



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И КОММУНИКАЦИЙ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ, ПРОЕКТИРОВАНИЮ
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ, АЭРОДРОМОВ И
ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ НА НИХ
«Б Е Л Г И П Р О Д О Р»**

(ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «Б Е Л Г И П Р О Д О Р»)

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

**Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной
массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу:
Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив
д. Остюковичи, канал Остюковичи – Раевка**

080-24-0-СМ-АД

**Объектные и локальные сметы.
Подходы**

Главный инженер проекта

О.Н.Цепиков

Начальник сметного отдела

Г.Б.Лис

М и н с к 2 0 2 5

2
СОДЕРЖАНИЕ

Лист	Наименование	Примечание
4	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-01. Восстановление трассы	
5	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-02. Разборка барьерного ограждения	
6	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-03. Разборка существующего асфальтобетонного покрытия	
7	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-04. Рубка древесно-кустарниковой растительности (таксация)	
9	Объектная смета № 1-3 (гл. № 1 ССР)	
11	Локальная смета № 1-01. Восстановление трассы	
13	Локальная смета № 1-02. Разборка барьерного ограждения	
16	Локальная смета № 1-03. Разборка существующего асфальтобетонного покрытия	
19	Локальная смета № 1-04. Рубка древесно-кустарниковой растительности (таксация)	
25	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению	
27	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-01. Устройство дорожной одежды	
29	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-02. Устройство дорожной разметки	
31	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-03. Земляные работы на устройство подходов к мосту	
32	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-05. Устройство ограждений и направляющих устройств	
35	Объектная смета № 2-3 (гл. № 2 ССР)	
37	Локальная смета № 2-01. Устройство дорожной одежды	

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

62

080-24-0-СМ-АД

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Михей				06.11.25
Проверил	Маркевич				06.11.25
Н. контр.	Янковская				10.11.25
Утвердил	Лис				06.11.25

Содержание

Стадия	Лист	Листов
С	1	2


 ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
БЕЛГИПРОДОР

Лист	3 Наименование	Примечание
39	Локальная смета № 2-02. Устройство дорожной разметки	
42	Локальная смета № 2-03. Земляные работы на устройство подходов к мосту	
44	Локальная смета № 2-05. Устройство ограждений и направляющих устройств	
48	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению	
51	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 8-01. Установка и демонтаж временных ТСОДД	
54	Объектная смета № 8-1 (гл. № 8 ССР)	
56	Локальная смета № 8-01. Установка и демонтаж временных ТСОДД	
60	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению	

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

Изм.	Кол.	Лист	Ледок	Подпись	Дата

080-24-0-СМ-АД

Копировал

Лист
2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюновичи, канал Остоюновичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Подготовка территории строительства
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-01
(нормы 2022г.)
Восстановление трассы

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж000001	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРАССЫ	км 0.05				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			ТП СЦ НА ИЗЫСК.	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРАССЫ НА МЕСТНОСТИ I КАТЕГОРИИ (156.3х2.7147)	км	0.046

Составил  ведущий инженер (подпись)
(должность служащего) А.С.Михей (инициалы, фамилия)

Проверил  начальник группы (подпись)
(должность служащего) Е.Л.Маркевич (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюновичи, канал Остоюновичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Подготовка территории строительства
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-02
(нормы 2022г.)
Разборка барьерного ограждения

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	
		объем					
1	2	3	4	5	6	7	
Ж1-90	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ, РАЗБОРКА БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ	М					
		55.00					
			1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	16
			1-3		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M021143		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	1.9635
			M091500		ЯКОПОПАТЕЛИ	МАШ.Ч	1.1385
			M331617		СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.2805
			8		Строительные отходы		
			8/1		Возвращаемые материалы		
			8/1/580		МЕТАЛЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.05
			ТП ПРЕЙСКУРАНТ	Т	9.8		
			(ЖЕЛЕЗОБЕТОН)	НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ", 30 Р. ЗА Т			

Составил


ведущий инженер
(должность служащего)

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

Проверил


начальник группы
(должность служащего)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильенский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Подготовка территории строительства
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-03
(нормы 2022г.)
Разборка существующего асфальтобетонного покрытия

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж1-50	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ. РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО ПОКРЫТИЯ	M3 10.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.3
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.35
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.28
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.101
			ТП ПРЕЙСКУРАНТ (А/Б)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА ОТ РАЗБОРКИ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ" ТК О Г.ВИЛЕЙКА, 1,72 Р. ЗА Т	Т	24

Составил  ведущий инженер (подпись) А.С.Михей (инициалы, фамилия)

Проверил  начальник группы (подпись) Е.Л.Маркевич (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Подготовка территории строительства
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ГГ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-04
(нормы 2022г.)
Рубка древесно-кустарниковой растительности (таксация)

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖК1-40	РУБКА ДЕРЕВЬЕВ И КОРЧЕВКА ПНЕЙ	ШТ 49,00				
				ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	25
				ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	7
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.ч	5.7452
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОЛЕСОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.ч	0.147
			M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОЛЕСОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3	МАШ.ч	0.0531
			M070140	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТИПА SHANTUI SD16, 131 (178) КВТ (Л.С.), СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ОТВАЛОМ ИЛИ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОВИРАТЕЛЕМ)	МАШ.ч	1.61
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.ч	0.0165
			M070151	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 118 (160) КВТ (Л. С.)	МАШ.ч	1.0094
			M331621	ПИЛА МЕХАНИЧЕСКАЯ	МАШ.ч	1.3201
		8	8	Строительные отходы		
		8/1	8/1	Возвращаемые материалы		
		8/1/10-1	8/1/10-1	СТВОЛЫ (ВОЗВРАТ)	М3	6.55
			ТП ПРЕЙСКУРАНТ (ПНИ, ПОРУБОЧНЫЕ ОСТАТКИ)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ПНЕЙ, ПОРУБОЧНЫХ ОСТАТКОВ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ", 50 Р. ЗА Т	Т	3.46

1	2	3	4	5	6	7
Ж1-40	РУБКА ПОРОСЛИ	M2 20.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M070140	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТИПА SHANTUI SD16, 131 (178) КВТ (Л.С.), СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ОТВАЛОМ ИЛИ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ)	МАШ.Ч	0.00628
			M090601	КУСТОРЕЗЫ НАВЕСНЫЕ НА ТРАКТОРЕ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	0.0044

Составил _____ ведущий инженер
(подпись) (должность служащего) А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

Проверил _____ начальник группы
(подпись) (должность служащего) Е.П.Маркевич
(инициалы, фамилия)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-02	Разборка барьерного ограждения в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	0.202	0.111 0.035	- 0.252	0.194 0.124	-	0.294	1.177 18
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							0
1-03	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	0.021	0.049 0.015	- 0.415	0.029 0.019	-	0.041	(0.011) 0.574 3
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
	МАШИНИСТОВ							0
1-04	Рубка древесно-кустарниковой растительности (таксация) в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	0.306	0.476 0.129	- 0.279	0.356 0.228	-	0.173	1.818 34
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							9
	МАШИНИСТОВ							0
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.455)
	ИТОГО	0.529	0.636 0.179	- 0.946	0.579 0.371	-	2.596	5.657 55
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							12
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.466)

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил начальник группы

 О.Н.Цепиков
 Г.Б.Лис
 А.С.Михей
 Е.Л.Маркевич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережовское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Витебский район, Ильянский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Подходы. Подготовка территории строительства

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1-3 (гл.№ 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-01
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
Восстановление трассы

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г. СТОИМОСТЬ 0.020 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей					
			количес- тво	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих
					всего	в т.ч. 3/плата маши- нистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж000001	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ. ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРАССЫ										
1	ТП СЦ НА ИЗЫСК. (Н30) Ж1	КМ	0.046				424.37		424.37		
							19.52		19.52		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР			0	0	0	0	20	0	20	0
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО ПО ПТМ									20	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВСЕГО

ПРОЧИЕ

в т.ч.

МАТЕРИАЛЫ

20

20

20

Составил

ведущий инженер

(должность служащего)

А. С. Михай

(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы

(должность служащего)

Е. Л. Маркевич

(инициалы, фамилия)



(подпись)



(подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка

080-24 ЭКСП

Подходы. Подготовка территории строительства

1-3 (гп.№ 1 сср)

лист 2 ТКР-АД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-02

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Разборка барьерного ограждения

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ		1.177 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ				
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						
			количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
					всего	в т.ч. 3/плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Н1=81,86,52,34;										
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
Ж1-90										
ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ. РАЗБОРКА										
БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ										
1	Е27-60-1	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ОГРАЖДЕНИЯ	10М	36,67	20,27	6,29			56,94	2,898
	(Н1)		5,5	201,69	111,49	34,60			313,18	15,94
	Ж10									
	к=0,3									
2										
С310-50-1										
(Н1)										
ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО										
ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ										
САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),										
РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1										
			Т					18,99		
			9,8					186,10		
3										
С310-61-1										
(Н1)										
ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО										
ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ										
САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),										
РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1										
КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 1										
			Т					6,65		
			9,8					65,17		
	к=35								6,65	
									65,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (ЖЕЛЕЗОБЕТОН) (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ", 30 Р. ЗА Т	Т 9.8				30.00 294.00		30.00 294.00	
5	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.05					16.03 0.80	16.03 0.80	
6	8/1/580 (возврат)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 0.05				227.43 11.37		227.43 11.37	
7	ПРИМЕЧАНИЕ:	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ УТОЧНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ И ПОДРЯДЧИКОМ ПО МЕСТУ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		202	111	35	294	252	859	16
		ОХР и ОПР							194	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							124	
		ИТОГО ПО ПТМ							1177	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							16	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2	
		ВСЕГО							1177	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							883	
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							202	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							111	
		В Т.Ч. З/ПЛАТА							35	
		ТРАНСПОРТ							252	
		ОХР и ОПР 81.86%							194	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							124	
		ПРОЧИЕ							294	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							294	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							11	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							11	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							16	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.7	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2	
		ВСЕГО							1177	
		В Т.Ч.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН в т.ч. ЗПЛАТА ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ПРОЧИЕ								202 111 35 252 194 124 294	

Составил	ведущий инженер (должность служащего)	 (подпись)	А.С.Михей (инициалы, фамилия)
Проверил	начальник группы (должность служащего)	 (подпись)	Е.П.Маркевич (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильянский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Подходы. Подготовка территории строительства

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1-3 (гл.№ 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-03
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Разборка существующего асфальтобетонного покрытия

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.

№ п/п	Обоснование	Единица измерения	СТОИМОСТЬ						0.574			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
			затраты на материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспортировка	общая стоимость	трудозатраты рабочих	эксплуатация машин и механизмов	заработная плата	в т.ч. 3/плата машинистов	всего	в т.ч. 3/плата машинистов	в т.ч. 3/плата машинистов	в т.ч. 3/плата машинистов	в т.ч. 3/плата машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж1-50	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ. РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО ПОКРЫТИЯ													
1	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ	100МЗ	214.60	330.80	99.92	545.40	17.470							
(Н1)		КОНСТРУКЦИЙ	21.46	33.08	9.99	54.54	1.75							
Ж100		0.1												
2	ПОГРУЗКА ЩЕБНЯ, ГРАВИЯ, ГЛИНИСТЫХ И ПЕСЧАНЫХ ГРУНТОВ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ПОГРУЗЧИКОМ ОДНОКОЛЕСНЫМ 2 Т	100МЗ	156.03	46.24	156.03	15.60	15.60							
(Н1)		0.1												
3	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т	17.30	415.20	17.30	415.20								
(Н1)		24												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (А/Б) (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА ОТ РАЗБОРКИ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ" ТКО Г.ВИЛЕЙКА, 1,72 Р. ЗА Т	Т 24				1.72 41.28		1.72 41.28	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				21	49	15	41	415	526	2
ОХР и ОПР									29	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									19	
ИТОГО ПО ПТМ									574	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	

ВСЕГО	574
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	533
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	21
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	49
в т.ч. З/ПЛАТА	15
ТРАНСПОРТ	415
ОХР и ОПР 81.86%	29
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%	19
ПРОЧИЕ	41
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	41
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	2
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	3.5
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	1
ВСЕГО	574
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	21
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	49
в т.ч. З/ПЛАТА	15
ТРАНСПОРТ	415

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ПРОЧИЕ								29 19 41	

Составил _____	ведущий инженер (должность служащего)	 (подпись)	А.С. Михай _____ (инициалы, фамилия)
Проверил _____	начальник группы (должность служащего)	 (подпись)	Е.П. Маркевич _____ (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка 080-24 ЭКСП

Подходы. Подготовка территории строительства

1-3 (гл.№ 1 сср)

лист 2 ГТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-04

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Рубка древесно-кустарниковой растительности (таксация)

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ								1.818			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	3	2	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей								материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих	
					заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		в т.ч.									
						количес- тво	5	6	7	3/плата маши- нистов	8	9					10
1				4	5	6	7	8	9	10	11						

Н1=81.86,52.34;													
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1													
1	Ж1-40	РУБКА ДЕРЕВЬЕВ И КОРЧЕВКА ПНЕЙ											
	Е1-191-1	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД,	100	82.50	1.14							83.64	6.060
	(Н1)	ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ	ДЕРЕВЬЕ	18.98	0.26							19.24	1.39
	Ж100		В										
			0.23										
2	Е1-191-5	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД,	100	212.11	2.33							214.44	15.580
	(Н1)	ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	ДЕРЕВЬЕ	21.21	0.23							21.44	1.56
	Ж100		В										
				0.1									
3	Е1-191-7	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И	100	108.91	1.63							110.54	8.000
	(Н1)	ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ	ДЕРЕВЬЕ	3.27	0.05							3.32	0.24
	Ж100		В										
				0.03									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е1-191-11 (Н1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.01	259.62 2.60	3.75 0.04				263.37 2.64	19.070 0.19
5	Е1-191-1 (Н1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.1	82.50 8.25	1.14 0.11				83.64 8.36	6.060 0.61
6	Е1-191-5 (Н1) Ж100	ВАЛКА С КОРНЯ ДЕРЕВЬЕВ МЯГКИХ ПОРОД, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.02	212.11 4.24	2.33 0.05				214.44 4.29	15.580 0.31
7	Е1-192-1 (Н1) К=0.8	ТРЕЛЕВКА ДРЕВЕСИНЫ НА РАССТОЯНИЕ ДО 300 М ТРАКТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВт (Л.С), ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 20 СМ	100 ХЛЫСТОВ 0.36	156.39 56.30	315.45 113.56	114.97 41.39			471.84 169.86	13.768 4.96
8	Е1-192-3 (Н1) К=0.8	ТРЕЛЕВКА ДРЕВЕСИНЫ НА РАССТОЯНИЕ ДО 300 М ТРАКТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВт (Л.С), ДИАМЕТР СТВОЛОВ СВЫШЕ 30 СМ	100 ХЛЫСТОВ 0.13	442.74 57.56	892.00 115.96	325.10 42.26			1334.74 173.52	38.976 5.07
9	Е1-193-2 (Н1) К=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.23	153.10 35.21	3.82 0.88				156.92 36.09	12.464 2.87
10	Е1-193-6 (Н1) К=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.1	588.45 58.85	14.38 1.44				602.83 60.29	47.904 4.79
11	Е1-193-9 (Н1) К=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.03	178.86 5.37	4.24 0.13				183.10 5.50	14.560 0.44
12	Е1-193-13 (Н1) К=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА ТВЕРДЫХ ПОРОД И ЛИСТВЕННИЦЫ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 СМ	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.01	674.24 6.74	19.70 0.20				693.94 6.94	54.888 0.55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	E1-193-2 (H1) K=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННОЙ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 16 CM	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.1	153.10 15.31	3.82 0.38				156.92 15.69	12.464 1.25
14	E1-193-6 (H1) K=0.8	РАЗДЕЛКА ДРЕВЕСИНЫ, ПОЛУЧЕННОЙ ОТ ВАЛКИ ЛЕСА МЯГКИХ ПОРОД, КРОМЕ ЛИСТВЕННОЙ, ДИАМЕТР СТВОЛОВ ДО 32 CM	100 ДЕРЕВЬЕ В 0.02	588.45 11.77	14.38 0.29				602.83 12.06	47.904 0.96
15	E1-211-13 (H1)	КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 CM	100 ПНЕЙ 0.36	133.25 47.97	21.43 7.71				133.25 47.97	
16	E1-211-14 (H1)	КОРЧЕВКА ПНЕЙ НА ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 32 CM	100 ПНЕЙ 0.13	279.43 36.33	44.93 5.84				279.43 36.33	
17	E1-211-19 (H1)	ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ- СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 CM	100 ПНЕЙ 0.36	123.31 44.39	19.83 7.14				123.31 44.39	
18	E1-211-20 (H1)	ОБИВКА ЗЕМЛИ С ВЫКОРЧЕВАННЫХ ПНЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ- СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 20 М, ДИАМЕТР ПНЕЙ СВЫШЕ 24 CM	100 ПНЕЙ 0.13	241.64 31.41	38.86 5.05				241.64 31.41	
19	C308 (H95)	ПОГРУЗКА СТВОЛОВ	T 5.52					7.10 39.19		7.10 39.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С310-37-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 37, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 5.52					14.24 78.60	14.24 78.60	
21	8/1/10-1 (возврат)	СТВОЛЫ	М3 6.55				69.42 454.70		69.42 454.70	
22	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА ПНЕЙ, ПОРУБОЧНЫХ ОСТАТКОВ, ПОРОСЛИ ДЕРЕВЬЕВ ПОГРУЗЧИКОМ ОДНОКОШЕВЫМ ПНЕВМОКОЛЕСНЫМ 2 Т	100М3 0.042		156.03 6.55	46.24 1.94			156.03 6.55	
23	С310-50-3 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 3	Т 3.46					31.65 109.51	31.65 109.51	
24	С310-51-3 (Н1) к=35	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯТЬ, КЛАСС ГРУЗА: 3	Т 3.46					13.30 46.02	13.30 46.02	
25	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (ПНИ, ПОРУБОЧНЫЕ ОСТАТКИ) (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ПНЕЙ, ПОРУБОЧНЫХ ОСТАТКОВ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ", 50 Р. ЗА Т	Т 3.46				50.00 173.00		50.00 173.00	
26	Е1-199-2 (Н1)	ЗАСЫПКА ЯМ ПОДКОРЕННЫХ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 118 (160) КВТ (Л.С)	100 ЯМ 0.49		141.17 69.17	32.94 16.14			141.17 69.17	
27	Е1-17-2 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1(1-1,2)М3,ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3 0.003	90.87 0.27	1727.08 5.18	628.51 1.89			1817.95 5.45	8.000 0.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С310-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 1, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 4.89					1.17 5.72	1.17 5.72	1.17 5.72
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				306	475	129	173	279	1233	25
ОХР и ОПР									356	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									228	
ИТОГО ПО ПТМ									1817	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									25	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									9	
Ж1-40	РУБКА ПОРОСЛИ									
29	Е1-203-2 (Н1)	СРЕЗКА КУСТАРНИКА И МЕЛКОЛЕСЬЯ В ГРУНТАХ	ГА		178.00	32.03			178.00	
Ж10000		ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ КУСТОРЕЗАМИ НА ТРАКТОРЕ МОЩНОСТЬЮ 79 КВТ (108 Л.С), ГУСТОТА КУСТАРНИКА И МЕЛКОЛЕСЬЯ: СРЕДНИЙ	0.002		0.36	0.06			0.36	
30	Е1-211-8 (Н1)	СГРЕБАНИЕ С ПЕРЕТРЯХИВАНИЕМ ВЫКОРЧЕВАННОГО КУСТАРНИКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 131 (178) КВТ (Л.С.) СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ КОРЧЕВАТЕЛЕМ СОБИРАТЕЛЕМ, С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 20 М, ГУСТОТА КУСТАРНИКА: СРЕДНИЙ	ГА 0.002		312.24 0.62	50.21 0.10			312.24 0.62	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				0	1	0	0	0	1	0
ОХР и ОПР									0	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									0	
ИТОГО ПО ПТМ									1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									1818	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									1606	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									306	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									476	
в т.ч. 3/ПЛАТА									129	
ТРАНСПОРТ									240	
ОХР и ОПР 81.86%									356	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									228	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ									39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч.								
	ТРАНСПОРТ									39
	ПРОЧИЕ									173
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ									173
	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ									455
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ									455
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									25
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.7
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									9
	ВСЕГО									1818
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									306
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									476
	в т.ч. З/ПЛАТА									129
	ТРАНСПОРТ									279
	ОХР и ОПР									356
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									228
	ПРОЧИЕ									173
Составил			ведущий инженер						А.С.Михей	
			(должность служащего)						(инициалы, фамилия)	
Проверил			начальник группы						Е.Л.Маркевич	
			(должность служащего)						(инициалы, фамилия)	

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильянский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
Подходы. Подготовка территории строительства

ШИФР здания, СООРУЖЕНИЯ
1-3

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению
(нормы 2022г.)

Составлена в ценах на 1 декабря 2024 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	43		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	10		
3	M010311	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	6.0452	39.95	241.51
4	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ/Ч	1.9635	52.84	103.75
5	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ/Ч	0.497	44.58	22.16
6	M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ	МАШ/Ч	0.0531	82.89	4.40
7	M070140	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТИПА SHANTUI SD16, 131 (178) КВТ (Л.С.), СО СМЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ (ОТВАЛОМ ИЛИ КОРЧЕВАТЕЛЕМ-СОБИРАТЕЛЕМ)	МАШ/Ч	1.61628	99.44	160.72
8	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.0165	47.26	0.78
9	M070151	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 118 (160) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	1.0094	68.53	69.17
10	M090601	КУСТОРЕЗЫ НАВЕСНЫЕ НА ТРАКТОРЕ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.0044	80.91	0.36
11	M091500	ЯКОПОПАТЕЛИ	МАШ/Ч	1.1385	2.64	3.01
12	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.28	69.22	19.38
13	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.3815	16.96	6.47
14	M331621	ПИЛА МЕХАНИЧЕСКАЯ	МАШ/Ч	1.3201	3.07	4.05
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				636
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
15	8/1/10-1	СТВОЛЫ (ВОЗВРАТ)	МЗ	6.55	69.42	454.70

1	2	3	4	5	6	7
16	8/1580	МЕТАЛЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.05	227.43	11.37
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				466
		ТРАНСПОРТ				0
		ПРОЧИЕ				
17	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (А/Б)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА ОТ РАЗБОРКИ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ" ТКО Г.ВИЛЕЙКА, 1.72 Р. ЗА Т	Т	24	1.72	41.28
18	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (ЖЕЛЕЗОБЕТОН)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОРТ", 30 Р. ЗА Т	Т	9.8	30.00	294.00
19	ТП ПРЕЙСКУРАНТ (ПНИ, ПОРУБОЧНЫЕ ОСТАТКИ)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ПНЕЙ, ПОРУБОЧНЫХ ОСТАТКОВ НА ООО "ВТОРТЕХНОРТ", 50 Р. ЗА Т	Т	3.46	50.00	173.00
20	ТП СЦ НА ИЗЫСК.	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРАССЫ НА МЕСТНОСТИ I КАТЕГОРИИ (156,3х2,7147)	КМ	0.046	424.37	19.52
		ИТОГО ПРОЧИЕ				528
		ТРАНСПОРТ				0

Составил

ведущий инженер

(должность служащего)

А.С.Михей

(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы

(должность служащего)

Е.П.Маркевич

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюновичи, канал Остоюновичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Основные здания, сооружения
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-01
(нормы 2022г.)
Устройство дорожной одежды

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-11-12	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА, ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА (ОСНОВАНИЕ)	М2 376.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 98 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ Ч	0.96632
			M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ Ч	0.2632
			M510108	САМОХОДНЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЙ КАТОК, 10 Т	МАШ Ч	0.6768
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	3.384
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		

1	2	3	4	5	6	7
			4/1-5-30-35-20/12	СМЕСИ ЩЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ЦГПС С2	М3	49.53

Составил _____ ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____ начальник группы
(должность служащего)

А.С. Михай
(инициалы, фамилия)

Е.Л. Маркевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Основные здания, сооружения
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ОДД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2.02
(Нормы 2022г.)
Устройство дорожной разметки

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖБ-18-20-00	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА. ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ РАЗМЕТКА ЭМАЛЬЮ РАЗМЕТОЧНОЙ НА ВЕЛОПЕШЕХОДНОЙ ДОРОЖКЕ И АВТОБУСНОЙ ОСТАНОВКЕ	км 0.09				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ*ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ*ЧАС	0
			M121402	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ	МАШ*Ч	0.03956
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-50-15/57	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0.00017
			7	МАРКИ Р-5		
			7/8	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-10	Эмали для дорожной разметки		
			7/8-10/50	ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ	КГ	5.658
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		

1	2	3	4	5	6	7
			7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие		
			7/25-70/20	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	кг	1.84

Составил _____ ведущий инженер
(должность служащего)

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил _____ начальник группы
(должность служащего)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)

(подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Основные здания, сооружения
СООРУЖЕНИЯ

ЦИФР ЗДАНИЯ, 2-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ТКР-АД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-03
(нормы 2022г.)
Земляные работы на устройство подходов к мосту

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖБ-11-10	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	М3 4,00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА. 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/ч	0.07536

Составил
ведущий инженер
(должность служащего)

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

Проверил
начальник группы
(должность служащего)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-240-20/Б4	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ	Т	0.012
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	5.4
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие	КГ	0.4
			1/55-50-20/13	КРАСКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ "ЦИНОЛ"		
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/12	Металлические конструкции оцинкованные и оцинкованные для дорожного строительства		
			7/12-10	Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения		
			7/12-10/10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	ШТ	20
			7/12-10/70	СЕКЦИЯ УГЛОВОЙ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБУ (ПРАВАЯ)	Т	0.0306
Ж5-10	УСТАНОВКА ЩИТКОВ ЩС4	ШТ 4.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	3
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/7	Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные		
			7/7-70	Элемент (комплекты) крепления дорожных знаков		
			7/7-70/30	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ К-1, ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛ.	8
			7/7-80	Опора дорожных знаков с металлическими стойками		
			7/7-80/10	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 ММ	М	4.6
			7/7-100	Колпачи защитные стоек дорожных знаков		
			7/7-100/10	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ К 1.1 ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ	4
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-40	Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала I класса		
			7/25-40/10	СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2	ШТ	4
Ж5-10	УСТАНОВКА ЩИТКОВ ЩС5	ШТ 22.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		

1	2	3	4	5	6	7
			7/25-40	Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала I класса		
			7/25-40/40	СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА ДВУХСТОРОННИЙ	шт	22

Составил _____ ведущий инженер _____ А.С. Михай
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ начальник группы _____ Е.Л. Маркевич
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остюковичи, канал Остюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА

080-24 ЭКСП

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 2-3 (гл. № 2 ССР)

(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-3 (гл. № 2 ССР))

(нормы 2022г.)

На строительство Подходы. Основные здания, сооружения

Составлена в ценах на 01 декабря 2024 г.

СТОИМОСТЬ

18.397

тысяч белорусских рублей

№ локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей	
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов в т.ч. заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции транспорт	ОХР и ОПР плановая прибыль	оборудование, мебель транспорт	прочие средства	трудоёмкость, человеко-часов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2-01	Устройство дорожной одежды	-	0.120 0.029	0.850 1.371	0.024 0.015	- -	-	2.380 2	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0	
2-02	Устройство дорожной разметки	0.002	0.003 0.001	0.049 0.007	0.002 0.002	- -	-	0.065 -	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2-03	Земляные работы на устройство подходов к мосту	-	0.004 0.001	-	0.001 0.001	-	-	0.006
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
2-05	Устройство ограждений и направляющих устройств	0.240	0.779 0.364	13.256 0.861	0.494 0.316	-	-	15.946 48
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							26
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
	ИТОГО	0.242	0.906 0.395	14.155 2.239	0.521 0.334	-	-	18.397 50
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							28
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил начальник группы


 (подпись) О.Н.Цепиков

 (подпись) Г.Б.Лис

 (подпись) А.С.Михей

 (подпись) Е.Л.Маркевич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

080-24 ЭКСП

Подходы. Основные здания, сооружения

2-3 (гл.№ 2 сср)

лист 2 ТКР-АД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-01

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Устройство дорожной одежды

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ			на 01 декабря 2024 г.		СТОИМОСТЬ							2.380		ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих				
			количес- тво	4		5	6					7			
													3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
Н1=81.86,52.34;															
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1															
ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА. ДОРОЖНАЯ															
ОДЕЖДА (ОСНОВАНИЕ)															
1	Ж5-11-12	ИСПРАВЛЕНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ С	1000М2		317.99	78.16	17.91			335.90					
	Е70-241-1	ДОБАВЛЕНИЕМ МАТЕРИАЛА ЦПГС С2	0.376		119.56	29.39	6.73			126.29					
	Ж1000														
2	4/1-5-30-35-20/12	СМЕСИ ЩЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ЦПГС	М3				17.03			17.03					
	(Н95)	С2	49.53				843.50			843.50					
3	С310-45-1	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО	Т					17.30		17.30					
	(Н1)	ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ	79.248					1370.99		1370.99					
		САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА),													
		РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1													
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			0	120	29	850	1371	2341	0						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОХР и ОПР									24
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									15
	ИТОГО ПО ПТМ								2380	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									2
	ВСЕГО								2380	
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									1537
	в т.ч.									
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									120
	в т.ч. З/ПЛАТА									29
	МАТЕРИАЛЫ									7
	ТРАНСПОРТ									1371
	ОХР и ОПР 81.86%									24
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									15
	ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ									844
	ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ									
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ									844
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									2
	ВСЕГО								2380	
	в т.ч.									
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									120
	в т.ч. З/ПЛАТА									29
	МАТЕРИАЛЫ									850
	ТРАНСПОРТ									1371
	ОХР и ОПР									24
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									15

А.С. Михай

(инициалы, фамилия)

Е.Л. Маркевич

(инициалы, фамилия)

ведущий инженер

(должность служащего)

начальник группы

(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Равака

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Подходы. Основные здания, сооружения

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2-3 (гл.№ 2 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ОДД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-02
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
Устройство дорожной разметки

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей			0.065 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ			
			4	количес- во	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	тран- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих
						всего	в т.ч. 3/плата маши- нистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Н1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж6-18-20-002

ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА.
ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ РАЗМЕТКА ЭМАЛЬЮ
РАЗМЕТОЧНОЙ НА ВЕЛОПЕШЕХОДНОЙ ДОРОЖКЕ
И АВТОБУСНОЙ ОСТАНОВКЕ

1 Е70-52-1
(Н1)

УСТРОЙСТВО ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ

КМ
ЛИНИИ
0.092

11.97
1.10

1.100
0.10

2 7/8-10/50
(Н13)

ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ

КТ
0.138

7.39
1.02

1.04
0.14

8.43
1.16

3 1/10-230-50-15/57
(Н13)

РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ
МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5

Т
0.000004

4100.00
0.02

579.74
0.00

4679.74
0.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е70-54-3 (Н1) Ж1	УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗМЕТКИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ КРАСКОЙ МАРКИРОВОЧНОЙ МАШИНОЙ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ СПЛОШНОЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЙ ЛИНИЕЙ (ЛИНИЯ 1.1) ШИРИНОЙ 10 CM	KM ЛИНИИ 0.092	10.56 0.97	33.10 3.05	14.22 1.31			43.66 4.02	0.860 0.08
5	7/8-10/50 (Н13)	ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ	КГ 5.52				7.39 40.79	1.04 5.74		8.43 46.53
6	7/25-70/20 (Н13)	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ СТЕКЛОШАРИКИ	КГ 1.84				3.54 6.51	0.50 0.92		4.04 7.43
7	1/10-230-50-15/57 (Н13)	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5	T 0.000166				4100.00 0.68	579.74 0.10	4679.74 0.78	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2	3	1	49	7	61	0
ОХР и ОПР									2	2
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									2	2
ИТОГО ПО ПТМ									65	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	0
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	0
ВСЕГО									65	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									9	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									3	
в т.ч. З/ПЛАТА									1	
ОХР и ОПР 81.86%									2	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									2	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									56	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									49	
ТРАНСПОРТ									7	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.1	
ВСЕГО									65	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									3	
в т.ч. З/ПЛАТА									1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								49 7 2 2

Составил	ведущий инженер (должность служащего)	 (подпись)	А.С.Михей (инициалы, фамилия)
Проверил	начальник группы (должность служащего)	 (подпись)	Е.Л.Маркевич (инициалы, фамилия)

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ МОСТА АВТОМОБИЛЬНОГО ЧЕРЕЗ ЛЕСНОЙ МАССИВ БЕРЕЖКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВИЛЕЙСКИЙ РАЙОН, ИЛЬЯНСКИЙ ЛЕСНОЙ МАССИВ Д. ОСТОЮКОВИЧИ, КАНАЛ ОСТОЮКОВИЧИ - РАЕВКА									
080-24 ЭКСП									
Подходы. Основные здания, сооружения									
2-3 (гл.№ 2 сср)									
ЛИСТ 2 ТКР-АД									
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ									
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-03 (ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ) (нормы 2022г.)									
Земляные работы на устройство подходов к мосту									
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.									
ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ									
СТОИМОСТЬ 0.006									
Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей									
материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)									
транспортировка									
общая стоимость									
трудозатраты рабочих									
1 11									
Ж5-11-10									
КОЭФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОХР И ОПР 1 ; ПЛАНОВОЙ ПРИБЫЛИ 1									
ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
СРЕЗКА НЕРОВНОСТЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ									
МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ									
483.47 163.58 483.47 1.93 483.47 1.93									
1 Е1-24-5 (Н1) Ж1000									
ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ									
1000М3 137.67 406.91 1.63 406.91 1.63									
2 Е1-24-13 (Н1) К=1									
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ОХР и ОПР									
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									
ИТОГО ПО ПТМ									
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ВСЕГО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
в т.ч.
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
в т.ч. З/ПЛАТА
ОХР и ОПР 81.86%
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%

6
6
4
1
1
1

Составил	ведущий инженер (должность служащего)	 (подпись)	А.С.Михей (инициалы, фамилия)
Проверил	начальник группы (должность служащего)	 (подпись)	Е.Л.Маркевич (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

080-24 ЭКСП

Подходы. Основные здания, сооружения

2-3 (гл.№ 2 сср)

лист 2 ОДД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-06

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Устройство ограждений и направляющих устройств

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			15.946			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих		
			количес-тво		всего	в т.ч. 3/плата маши-нистов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Н1=81.86,52.34;											
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1											
Ж5-18-18											
ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА. УСТРОЙСТВО											
ОГРАЖДЕНИЯ											
1	Ж5-18-18	УСТРОЙСТВО ОДНОЯРУСНОГО ОДНОСТОРОННЕГО ОГРАЖДЕНИЯ	100М	ОГРАЖДЕНИЯ	254.35	973.26	454.68	20.79	2.94	1251.34	23.730
					203.48	778.61	363.74	16.63	2.35	1001.07	18.98
МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОЦИНКОВАННОГО ОГРАЖДЕНИЯ С ЗАБИВКОЙ СТОЕК											
УСТАНОВКОЙ С ПНЕВМОМОЛОТОМ И С											
УСТАНОВКОЙ БРУСА ОГРАЖДЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ											
КРАНА МАНИПУЛЯТОРА, ПРИ ШАГЕ СТОЕК 2 М											
0.8											
Ж100											
СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320											
ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ											
2	7/12-10/10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320	ШТ					242.37	14.71	257.08	
	(Н37)	ММ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 ММ	20					4847.40	294.20	5141.60	
СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ											
ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА											
1900 ММ (ГСП ИД №5027)											
3	С 7/12-10/216	СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ	ШТ					149.65	9.08	158.73	
	(Н37)	ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА	40					5986.00	363.20	6349.20	
1900 ММ (ГСП ИД №5027)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С 7/12-10/90 (НЗ7)	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА (ГСП ИД №8280)	ШТ 40				18.47 738.80	1.12 44.80	19.59 783.60	
5	С 7/12-10/П270 (НЗ7)	ЭЛЕМЕНТ КОНЦЕВОЙ (НАЧАЛЬНЫЙ) ЭК-1 (ГСП ИД №32825)	ШТ. 4				75.58 302.32	4.59 18.36	80.17 320.68	
6	7/12-10/70 (НЗ7)	СЕКЦИЯ УГЛОВОЙ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБУ (ПРАВАЯ)	Т 0.0306				8636.84 264.29	524.26 16.04	9161.10 280.33	
7	С 7/12-10/70 (НЗ7)	СЕКЦИЯ УГЛОВОЙ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБУ (ЛЕВАЯ)	Т 0.0306				8636.84 264.29	524.26 16.04	9161.10 280.33	
8	1/10-240-10-20/75 (Н13)	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16- (18) ММ	Т 0.0305				5035.22 153.57	711.98 21.72	5747.20 175.29	
9	1/10-240-20/54 (Н13)	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ	Т 0.012				5836.68 70.04	825.31 9.90	6661.99 79.94	
10	1/10-240-50-16/6 (Н13)	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ 5.4				7.67 41.42	1.08 5.83	8.75 47.25	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				203	779	364	12685	792	14459	19
ОХР и ОПР									464	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									297	
ИТОГО ПО ПТМ									15220	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									19	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									26	
11	Ж5-10 Е70-230-1 (Н1) Ж1	УСТАНОВКА ЩИТКОВ ЩО4 УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР	1 ЗНАК 4	9.19 36.76					9.19 36.76	0.870 3.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	7/25-40/10 (Н13)	СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 М2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2	ШТ 4				13.47 53.88	1.90 7.60	15.37 61.48	
13	7/77-80/110 (Н37)	ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 ММ	М 4.6				23.16 106.54	1.41 6.49	24.57 113.03	
14	7/77-100/10 (Н37)	КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ К 1.1 ДИАМЕТР 48 ММ	ШТ 4				0.84 3.36	0.05 0.20	0.89 3.56	
15	7/77-70/30 (Н37)	КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ К-1, ДИАМЕТР ОПОР 48-57 ММ	КОМПЛ. 8				4.22 33.76	0.26 2.08	4.48 35.84	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				37	0	0	198	16	251	3
ОХР и ОПР									30	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									19	
ИТОГО ПО ПТМ									300	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									3	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
Ж5-10		УСТАНОВКА ЩИТКОВ ШС5								
16	7/25-40/40 (Н13) Ж1	СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА ДВУХСТОРОННИЙ	ШТ 22				16.96 373.12	2.40 52.80	19.36 425.92	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				0	0	0	373	53	426	0
ОХР и ОПР									0	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									0	
ИТОГО ПО ПТМ									426	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									15946	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									1848	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									240	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									779	
в т.ч. 3/ПЛАТА									364	
МАТЕРИАЛЫ									17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	3								
		TRANСПОРТ							2	
		ОХР и ОПР 81.86%							494	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							316	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							13308	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							12547	
		TRANСПОРТ							761	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							790	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							692	
		TRANСПОРТ							98	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							22	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							2.6	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							26	
		В С Е Г О							15946	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							240	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							779	
		в т.ч. З/ПЛАТА							364	
		МАТЕРИАЛЫ							13256	
		TRANСПОРТ							861	
		ОХР и ОПР							494	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							316	

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА		Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка				
КОД ОБЪЕКТА		080-24 ЭКСП				
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ		Подходы, Основные здания, сооружения				
ШИФР здания, СООРУЖЕНИЯ		2-3				
Составлена в ценах		на 1 декабря 2024 г.				
		ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению (нормы 2022г.)				
№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	22		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	28		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.07536	47.26	3.56
4	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ/Ч	0.96832	69.22	66.89
5	M121402	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ДЛЯ РАЗМЕТКИ КРАСКОЙ	МАШ/Ч	0.03956	76.98	3.05
6	M121503	УСТАНОВКА С ПНЕВМОМОЛОТОМ ДЛЯ ЗАБИВКИ СТОЕК	МАШ/Ч	7.24	83.77	606.49
7	M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ/Ч	0.2632	77.67	20.44
8	M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ/Ч	4.32	39.84	172.11
9	M510108	САМОХОДНЫЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЙ КАТОК, 10 Т	МАШ/Ч	0.6768	47.62	32.23
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				905
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
10	С 7/12-10/216	СТОЙКА ДОРОЖНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СД-7 ДЛЯ ДОРОЖНОГО БАРЬЕРНОГО ОТГРАЖДЕНИЯ, ДЛИНА 1900 ММ (ГСП ИД №5027)	ШТ	40	149.65	5986.00
11	С 7/12-10/70	СЕКЦИЯ УГЛОВОЙ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБУ (ЛЕВАЯ)	Т	0.0306	8636.84	264.29
12	С 7/12-10/90	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА (ГСП ИД №8280)	ШТ	40	18.47	738.80
13	С 7/12-10/П270	ЭЛЕМЕНТ КОНЦЕВОЙ (НАЧАЛЬНЫЙ) ЭК-1 (ГСП ИД №32825)	ШТ.	4	75.58	302.32
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
14	1/10-110-15/40	ЖЕРДИ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ, ДЛИНОЙ 3-6,5 м, ТОЛЩИНОЙ 3-7 см, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.036	34.12	1.23
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
15	1/10-230-50-15/57	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-5	Т	0.00017	4100.00	0.70
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				

16	1/10-240-10-20/75	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) MM	T	0.0305	5035.22	153.57
17	1/10-240-20/54	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 MM	T	0.012	5836.68	70.04
18	1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	KG	5.4	7.67	41.42
19	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
19	1/10-280-20/40	ВОДА	M3	3.384	1.99	6.73
1/55		Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
1/55-50		Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
1/55-50-20/13		КРАСКА ЦИНКОНАПОЛНЕННАЯ "ЦИНОЛ"	KG	0.4	38.50	15.40
4		Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы				
4/1		Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы				
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.				
4/1-5-30-35-20/12		Керамзит				
7		СМЕСИ ШЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНЫЕ ШГПС С2	M3	49.53	17.03	843.50
7/7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
7/7-70		Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щиты сигнальные				
7/7-70/30		Элемент (комплект) крепления дорожных знаков	КОМПЛ.	8	4.22	33.76
7/7-80		КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЙ К-1, ДИАМЕТР ОПОР 48-57 MM				
7/7-80/110		Опора дорожных знаков с металлическими стойками	M	4.6	23.16	106.54
7/7-100		ОПОРА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ИЗ ТРУБЫ ОЦИНКОВАННОЙ ДИАМЕТРОМ 48 MM				
7/7-100/10		Колпаки защитные стоек дорожных знаков	ШТ	4	0.84	3.36
7/8		КОЛПАК ЗАЩИТНЫЙ СТОЙКИ К 1.1 ДИАМЕТР 48 MM				
7/8-10		Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства				
7/8-10/50		Эмали для дорожной разметки	KG	5.658	7.39	41.81
7/12		ЭМАЛЬ ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТОЧНАЯ БЕЛАЯ				
7/12-10		Металлические конструкции оцинкованные и огрунтованные для дорожного строительства				
7/12-10/10		Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения				
7/12-10/70		СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, ДЛИНА 4320 MM, ТОЛЩИНА ЛИСТА 4 MM	ШТ	20	242.37	4847.40
7/25		СЕКЦИЯ УГЛОВОЙ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБУ (ПРАВАЯ)	T	0.0306	8636.84	264.29
7/25-40		Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
7/25-40/10		Сигнальные щитки из оцинкованного металла с применением световозвращающего материала I класса	ШТ	4	13.47	53.88
7/25-40/40		СИГНАЛЬНЫЙ ЩИТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА I КЛАССА ОДНОСТОРОННИЙ, ПЛОЩАДЬЮ 0,05 M2, С ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗМЕТКОЙ 2.7.1, 2.7.2	ШТ	22	16.96	373.12

7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие					
30	7/25-70/20	КГ		1.84	3.54	6.51
						14155
	ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ					869
	ТРАНСПОРТ					

Составил _____ А.С. Михай
(подпись) (инициалы, фамилия)
ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____ Е.Л. Маркевич
(подпись) (инициалы, фамилия)
начальник группы
(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюновичи, канал Остоюновичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Подходы. Временные здания и сооружения
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 8-1
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ лист 2 ОДД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 8-01
(нормы 2022г.)
Установка и демонтаж временных ТСОДД

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖВ-01	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ. УСТАНОВКА И ДЕМОНТАЖ ВРЕМЕННЫХ ТСОДД	ШТ 15,00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	60
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M160501	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С)	МАШ/Ч	1.7069
				ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М		
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ/Ч	0.2613
			C 717-10-20/11	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 3 (900X900X900 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111
			C 717-10-20/297	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1-5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X1050 MM) 5 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.902778
			C 717-10-20/31	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 3.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (ДИАМЕТРОМ 700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111

1	2	3	4	5	6	7
			С 717-10-20/311	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111
			С 717-10-20/91	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 5.19.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (700X700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111
			С 7113/40	АМОТИЗАЦИЯ ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0,1753 TX6,5 МЕС/36	Т	0.031651
			С1 713/40	АМОТИЗАЦИЯ ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0,0888 Т X 6,5 МЕС/36	Т	0.016033
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-45-10/95	ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, ЖЕЛТАЯ	Т	0.000731
			1/10-230-50-15/53	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-4А	Т	0.000439
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-30-31/1	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ	Т	0.00192
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			717	Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные		
			717-10	Знаки дорожные		
			717-10-20/375	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.31, ПЛОЩАДЬЮ ДО 3 М2, РАЗМЕРОМ 1050X1750 ММ, 1250X1700 ММ	М2	3.9625

1	2	3	4	5	6	7
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.0266

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)


(подпись)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО	0.718	0.123 0.028	1.397 0.170	0.611 0.390	- -	-	3.409 61
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.006)

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил начальник группы

О.Н.Цепиков

(подпись)

Г.Б.Лис

(подпись)

А.С.Михей

(подпись)

Е.Л.Маркевич

(подпись)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

080-24 ЭКСП

Подходы. Временные здания и сооружения

8-1 (гл.№ 8 сср)

лист 2 ОДД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 8-01

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Установка и демонтаж временных ТСОДД

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ		на 01 декабря 2024 г.	СТОИМОСТЬ						3.409	ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата		эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
			количес- тво		всего	в т.ч. 3/плата машин- нистов						

Н1=81.86,52.34;												
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1												
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ.												
УСТАНОВКА И ДЕМОНТАЖ ВРЕМЕННЫХ ТСОДД												
1	Ж8-01	Е27-83-1 (Н1) Ж100	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100	4481.20	945.84	214.00	54.72	7.74	5489.50	364.800	
				ЗНАКОВ	403.31	85.13	19.26	4.92	0.70	494.06	32.83	
				0.09								
2	С 7/13/40 (Н37)		АМОРТИЗАЦИЯ ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0,1753 ТХ6,5 МЕС/36	T				7148.20	433.90	7582.10		
				0.031651				226.25	13.73	239.98		
3	Е27-84-1 (Н1) Ж100		ПРИ УСТАНОВКЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЩИТКОВ ДОБАВЛЯТЬ К ТАБЛИЦЕ 27-83	100	1008.94			117.08	7.11	1133.13	74.850	
				ЗНАКОВ	40.36			4.68	0.28	45.32	2.99	
				0.04								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С 777-10-20/11 (Н13)	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 3 (900X900X900 MM) 2 ШТ X 6,5 MЕС/36	ШТ 0.361111				71.84 25.94	10.16 3.67	82.00 29.61	
5	С 777-10-20/31 (Н13)	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 3.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (ДИАМЕТРОМ 700 MM) 2 ШТ X 6,5 MЕС/36	ШТ 0.361111				77.54 28.00	10.96 3.96	88.50 31.96	
6	С 777-10-20/31 (Н13)	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 5.19.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (700X700 MM) 2 ШТ X 6,5 MЕС/36	ШТ 0.361111				82.89 29.93	11.72 4.23	94.61 34.16	
7	С 777-10-20/297 (Н13)	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1-5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X1050 MM) 5 ШТ X 6,5 MЕС/36	ШТ 0.902778				74.80 67.53	10.58 9.55	85.38 77.08	
8	С 777-10-20/311 (Н13)	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X700 MM) 2 ШТ X 6,5 MЕС/36	ШТ 0.361111				56.90 20.55	8.05 2.91	64.95 23.46	
9	Е27-83-1 (Н1) Ж50	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100 ЗНАКОВ 0.04	4481.20 179.25	945.84 37.83	214.00 8.56	54.72 2.19	7.74 0.31	5489.50 219.58	364.800 14.59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С1 7/13/40 (Н37)	АМОРТИЗАЦИЯ ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0,0888 Т X 6,5 МЕС/36	Т 0.016033				7148.20 114.61	433.90 6.96	7582.10 121.57	
11	77-10-20/375 (Н13)	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА М2 С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА,ИНФОРМАЦИОННО- УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ,В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА,НОМЕР 5.31, ПЛОЩАДЬЮ ДО 3 М2, РАЗМЕРОМ 1050X1750 ММ, 1250X1700 ММ	М2 3.9625				220.19 872.50	31.13 123.35	251.32 995.85	
12	Е70-230-1 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ОДНОСТОРОННЕГО ДОРОЖНОГО ЗНАКА НА ОДНОЙ СТОЙКЕ	ЗНАК 13	7.35 95.55					7.35 95.55	0.696 9.05
13	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.0266				16.03 0.43		16.03 0.43	
14	8/1/580 (возврат)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 0.0266				227.43 6.05		227.43 6.05	
15	ПРИМЕЧАНИЕ:	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ УТОЧНЯЕТСЯ ЗАКАЗЧИКОМ И ПОДРЯДЧИКОМ ПО МЕСТУ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				718	123	28	1397	170	2408	59
ОХР и ОПР									611	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									390	
ИТОГО ПО ПТМ									3409	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									59	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									2	
ВСЕГО									3409	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									1856	
В т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									718	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									123	
В т.ч. З/ПЛАТА									28	
МАТЕРИАЛЫ									12	
ТРАНСПОРТ									2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОХР и ОПР 81.86%							611	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							390	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							362	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							341	
		ТРАНСПОРТ							21	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							1192	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							1044	
		ТРАНСПОРТ							148	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							6	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							6	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							59	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.4	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2	
		ВСЕГО							3409	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							718	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							123	
		в т.ч. З/ПЛАТА							28	
		МАТЕРИАЛЫ							1397	
		ТРАНСПОРТ							170	
		ОХР и ОПР							611	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							390	

А.С.Михей
(инициалы, фамилия)

Е.Л.Маркевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массива Бережковское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильянский лесной массив д. Остоювичи, канал Остоювичи - Раевка

080-24 ЭКСП

Подходы. Временные здания и сооружения

8-1

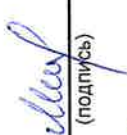
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению
(нормы 2022г.)

Составлена в ценах на 1 декабря 2024 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	80		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M160501	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л/С) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.Ч	1.7069	69.44	118.53
4	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.2813	18.96	4.43
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				123
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
5	C 777-10-20/11	АМОРТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ, В ФОРМЕ РАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА, НОМЕР 1.23, ТИПОРАЗМЕР 3 (900X900X900 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111	71.84	25.94
6	C 777-10-20/297	АМОРТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.32.1-5.32.3, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X1050 MM) 5 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.902778	74.80	67.53
7	C 777-10-20/31	АМОРТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ЗАПРЕЩАЮЩИЕ, В ФОРМЕ КРУГА, НОМЕР 3.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (ДИАМЕТРОМ 700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111	77.54	28.00
8	C 777-10-20/311	АМОРТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ, В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 7.1.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (350X700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111	56.90	20.55

1	2	3	4	5	6	7
9	С 717-10-20/51	АМОТИЗАЦИЯ ЗНАКОВ ДОРОЖНЫХ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ПРИОРИТЕТА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ. В ФОРМЕ КВАДРАТА, НОМЕР 5.19.1, ТИПОРАЗМЕР 3 (700X700 MM) 2 ШТ X 6,5 МЕС/36	ШТ	0.361111	82.89	29.93
10	С 7113/40	АМОТИЗАЦИЯ ОГУРНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0.1753 ТХ6,5 МЕС/36	Т	0.031851	7148.20	226.25
11	С1 7113/40	АМОТИЗАЦИЯ ОГУРНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК ДЛЯ УСТАНОВКИ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ 0.0888 Т X 6.5 МЕС/36	Т	0.016033	7148.20	114.61
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-230		Материалы для отделочных работ				
12	1/10-230-45-10/95	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, ЖЕЛТАЯ	Т	0.000731	7767.36	5.88
13	1/10-230-50-15/53	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-4А	Т	0.000439	3275.03	1.44
1/10-260		Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
14	1/10-260-30-31/1	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ	Т	0.00192	2439.23	4.88
7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
717		Знаки дорожные, конструкции для установки и крепления дорожных знаков, катафоты, щитки сигнальные				
717-10		Знаки дорожные				
717-10-20/375		ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕГО МАТЕРИАЛА II КЛАССА, ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ В ФОРМЕ ПРЯМОУГОЛЬНИКА, НОМЕР 5.31, ПЛОЩАДЬЮ ДО 3 М2, РАЗМЕРОМ 1050X1750 ММ, 1250X1700 ММ	М2	3.9625	220.19	872.50
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				1397
		ТРАНСПОРТ				170
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
8		Строительные отходы				

1	2	3	4	5	6	7
8/1		Возвращаемые материалы				
16	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.0286	227.43	6.05

Составил  ведущий инженер (подпись) А.С.Михей (инициалы, фамилия)

Проверил  начальник группы (подпись) Е.Л.Маркевич (инициалы, фамилия)