



**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**

080-24-1-СМ2

Объектные и локальные сметы на мост. Правый берег

Начальник УМП1 (ГИП)

А.В.Шевчук

Начальник сметного отдела

Г.Б.Лис

М и н с к 2025

СОДЕРЖАНИЕ

Лист	Наименование	Примечание
5	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-02. Разборка	
	промежуточных опор №6, №7	
6	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-03. Разборка	
	береговой опоры №8	
7	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-04. Разборка	
	пролетного строения	
9	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-05. Разборка	
	элементов мостового полотна	
11	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-06. Разборка	
	сопряжения с подходами у опоры №8	
13	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-07. Плата за приемку	
	строительных отходов	
14	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 1-08. Устройство и	
	благоустройство рабочих площадок у опор №№ 5-7	
17	Объектная смета № 1-2. Мост. Подготовительные работы. Правый берег	
20	Локальная смета № 1-02. Разборка промежуточных опор №6, №7	
22	Локальная смета № 1-03. Разборка береговой опоры №8	
25	Локальная смета № 1-04. Разборка пролетного строения	
28	Локальная смета № 1-05. Разборка элементов мостового полотна	
33	Локальная смета № 1-06. Разборка сопряжения с подходами у опоры №8	
38	Локальная смета № 1-07. Плата за приемку строительных отходов	
40	Локальная смета № 1-08. Устройство и благоустройство рабочих	
	площадок у опор №№ 5-7	
45	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению № 1-2	

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

1992

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Пашкевич				06.11.25
Проверил	Вашкевич				06.11.25
Н. контр.	Янковская				10.11.25
Утвердил	Лис				10.11.25

080-24-1-СМ2

Содержание

Стадия	Лист	Листов
С	1	3



Копировал

		Лист	Наименование						Примечание
		49	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-01. Пролетное строение						
		53	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-02. Земляные работы						
		55	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-03. Укрепительные						
			работы						
		57	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-04. Мостовое полотно						
		62	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-05. Сопряжение моста с						
			подходами у опоры №8						
		67	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-06. Устройство						
			подвешного водоотвода под мостом						
		69	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-07. Ремонт						
			промежуточных опор №6, №7						
		73	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-08. Ремонт						
			промежуточной опоры №5						
		76	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-09. Береговая опора №8						
		79	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-10. Устройство						
			барьерного ограждения						
		81	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-11. Обустройства для						
			ремонта моста						
		84	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 2-12. Обустройства						
			для бетонирования плиты тротуарной						
Взам. инв. №	87	Объектная смета № 2-2. Ремонт моста. Правый берег							
	90	Локальная смета № 2-01. Пролетное строение							
	97	Локальная смета № 2-02. Земляные работы							
	101	Локальная смета № 2-03. Укрепительные работы							
	107	Локальная смета № 2-04. Мостовое полотно							
	116	Локальная смета № 2-05. Сопряжение моста с подходами у опоры №8							
	128	Локальная смета № 2-06. Устройство подвешного водоотвода под мостом							
	132	Локальная смета № 2-07. Ремонт промежуточных опор №6, №7							
Инов. № подл.	138	Локальная смета № 2-08. Ремонт промежуточной опоры №5							
								080-24-1-СМ2	Лист
		Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		2

Лист	Наименование	Примечание
144	Локальная смета № 2-09. Береговая опора №8	
150	Локальная смета № 2-10. Устройство барьерного ограждения	
154	Локальная смета № 2-11. Обустройства для ремонта моста	
166	Локальная смета № 2-12. Обустройства для бетонирования плиты тротуарной	
172	Расчет № 2 стоимости транспортных затрат на перевозку металлоконструкций на объект и обратно	
173	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению № 2-2	
184	Ведомость объемов работ и расхода ресурсов № 8-01. Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам у опор №№ 5-7	
186	Объектная смета № 8-3. Подготовительные работы. Правый берег	
187	Локальная смета № 8-01. Устройство и разборка подъезда к рабочим площадкам у опор №№ 5-7	
191	Ведомость ресурсов по зданию, сооружению № 8-3	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Колуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	080-24-1-СМ2			3

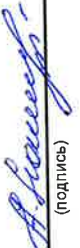
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережовское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильянский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24.ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Мост. Подготовительные работы. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ
1-2
ШИФР ЗДАНИЯ, 080-24-1-ДС-ЮК, л.4
СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-02
(нормы 2022г.)
Разборка промежуточных опор №6, №7

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Разборка промежуточных опор №6, №7	РУБ 15078				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	201
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	157
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ/Ч	0.4935
				ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ/Ч	27.328
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ/Ч	156.81
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 5 м3/мин	МАШ/Ч	156.81
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ/Ч	156.81
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫМ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0.003293
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	22.4

Составил  ведущий инженер (подпись) Н.Ф. Маковская (инициалы, фамилия)

Проверил  начальник группы (подпись) А.С. Васькевич (инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
Мост. Подготовительные работы. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,
1-2

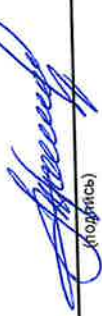
СООРУЖЕНИЯ

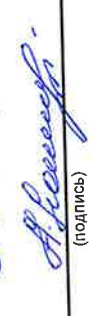
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ЮК, л.4

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

Разборка береговой опоры №8

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Разборка береговой опоры №8	РУБ 2740		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ.ЧАС	0
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.ЧАС	20
			1-3	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	0.0021
			M031811	ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.47396
			M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 М3	МАШ.Ч	9.68584
			M360002	ЭКСКАВАТОР DOOSAN SOLAR-340 LC-V	МАШ.Ч	0.1476
			M360005	БУЛЬДОЗЕР T25	МАШ.Ч	

Составил  ведущий инженер (подпись)
(должность служащего) Н.Ф.Маковская (инициалы, фамилия)

Проверил  начальник группы (подпись)
(должность служащего) А.С.Вашкевич (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

Мост. Подготовительные работы. Правый берег

1-2

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

080-24-1-ДС-ЮК. л.4

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-04

(нормы 2022г.)

Разборка пролетного строения

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖС-02	Разборка пролетного строения	РУБ 26806				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	313
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	168
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	26.406
			M021246	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ.Ч	8.478
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.35
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	24.4
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	123.8
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	123.8
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0.00294

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	20
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	1.2024

Составил

ведущий инженер

(должность служащего)

Н.Ф.Маковская

(инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил

начальник группы

(должность служащего)

А.С.Вашкевич

(инициалы, фамилия)

(подпись)

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, Мост. Подготовительные работы. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК л.4

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-05
(нормы 2022г.)

Разборка элементов мостового полотна

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж1-05	Разборка (демонтаж) элементов мостового полотна	0.0000		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ.ЧАС	935
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.ЧАС	232
			1-3	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА	МАШ.Ч	7.1232
			M010407	ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 18 (25) КВТ (л. с.)		
				КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА	МАШ.Ч	9.899124
			M021143	ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т		
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОЛЕСНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	0.2415
				ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т		
			M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.Ч	13.29465
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	105.53774
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	1.6576
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	0.95508
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ Внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм) 10 м3/мин	МАШ.Ч	9.59375
			M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОЛЕСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА Гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 1 м3	МАШ.Ч	5.14866
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	2.47695
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ ОЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	9.59375
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	20.11968

1	2	3	4	5	6	7
			M360002	ЭКСКАВАТОР DOOSAN SOLAR-340 LC-V	МАШ.Ч	79.46928
			M360005	БУЛЬДОЗЕР T25	МАШ.Ч	1.55991
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/40	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	МЗ	0.2016
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.896
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.119635
			1/10-140-40/50	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 346 ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.0188
			1/10-140-40/85	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.11214
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/550	МЕТАЛЛОЛОМ ЧУГУННЫЙ (ВОЗВРАТ)	Т	1.484
			8/1/570	МЕТАЛЛОЛОМ (ЛАТУНЬ) (ВОЗВРАТ)	Т	0.336
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	4.253

Составил _____
инженер 2 категории
(должность служащего)

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)

(подпись)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Мост. Подготовительные работы. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК, л.4

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-06
(нормы 2022г.)
Разборка сопряжения с подходами у опоры №8

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Разборка сопряжения с подходами у опоры №8	РУБ 4371				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	50
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	13
			M010311	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.2298
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	3.040884
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ.Ч	0.61432
			M040202	ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	1.11294
				АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.Ч	
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.194616
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	1.9276
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	9.7802
			M060246	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.4 М3	МАШ.Ч	0.259488
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3	МАШ.Ч	0.106756
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.116912
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.21448

1	2	3	4	5	6	7
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	9.7802
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.260102
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия		
			1/10-80-5/14	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ МАРКИ А-8К-30	Т	0.05406
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0.000232
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1.58
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.003187

Составил _____
инженер 2 категории
(должность служащего)

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Н.Ф.Маковская
(инициалы, фамилия)

(подпись)

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

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
Мост. Подготовительные работы. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

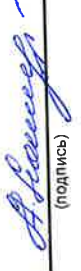
1-2

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-07
(нормы 2022г.)
Плата за приемку строительных отходов

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем	3			6	
1	2			4	5		7
Ж2-02	Плата за приемку строительных отходов	РУБ	12895				
				1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
				1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
				ТП1	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ"	Т	75,855
				ТП2	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ БЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	292,44
				ТП3	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ КУСКОВЫХ ОТХОДОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ"	Т	340,85
				ТП4	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	18,15
				ТП5	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ СМЕШАННЫХ ОТХОДОВ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	0,108
				ТП6	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ГРУНТА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	28,8

Составил  Н.Ф. Маковская (инициалы, фамилия)
ведущий инженер (должность служащего)

Проверил  А.С. Вашкевич (инициалы, фамилия)
начальник группы (должность служащего)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Мост, Подготовительные работы, Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ПОС л.3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 1-08
(нормы 2022г.)
Устройство и благоустройство рабочих площадок у опор №№ 5-7

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Устройство и разборка рабочих площадок	РУБ 113127				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	674
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	435
			M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	3.1974
			M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.03485
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	21.783238
			M021246	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ.Ч	122.949765
			M040700	АППАРАТЫ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ.Ч	60.438685
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3	МАШ.Ч	8.10935
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	8.3794
			M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.362353
			M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.Ч	0.01763
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.28125
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	3.1974
			M120720	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ ГЛАДИЛКЕ 6 Т	МАШ.Ч	0.01722
			M140401	ВИБРОПОГРУЖАТЕЛИ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ ШЛУНТОВ И СВАЙ ДО 1,5 Т	МАШ.Ч	128.641023

1	2	3	4	5	6	7
			M150702	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 700 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5 Т	МАШ.Ч	16.042781
			M331332	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.Ч	4.163
			M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	0.0905
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	2.6442
			1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	М3	2.08512
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0.014404
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	69.554694
			1/10-230	Материалы для отделочных работ	КГ	1.2996
			1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия	Т	0.005494
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.001856
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	7.24
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.92772
			1/10-240-50-16/22	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КГ	
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-160-1/17Д	ДВУТАВРЫ 22 (С 5-ОИ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	Т	10.83
			1/10-260-170-4/21	ШВЕЛЛЕРЫ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ N 16 - 24 ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ С245	Т	0.48732
			1/10-260-40-15/10	ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗНОЙ КРОМКОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 9 - 12 ММ	Т	0.04512
			1/60	Материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60-80	Прочие материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60-80-20/5	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	4.1
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

1	2	3	4	5	6	7
			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		
			4/1-5-30-30-10/10	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	МЗ	292

Составил _____ инженер _____ Е.В. Сорокина
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ начальник группы _____ А.С.Вашкевич
(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. Остоювичи, канал Остоювичи - Равака

КОД ОБЪЕКТА

080-24 ЭКСП

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 1-2 (гл. № 1 ССР)
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-2 (гл. № 1 ССР))
(нормы 2022г.)

На строительство Мост. Подготовительные работы.Правый берег

Составлена в ценах на 01 декабря 2024 г.

СТОИМОСТЬ 218.766 тысяч белорусских рублей

№ локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей							Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		зарплата	эксплуатация машин и механизмов в т.ч. заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование, мебель		прочие средства	
						транспорт	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1-02	Разборка промежуточных опор №6, №7	2.721	4.837 2.078	0.211 0.869	3.928 2.512	- -	-	15.078 360	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							157	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2	
1-03	Разборка береговой опоры №8	0.001	1.759 0.338	- 0.525	0.278 0.177	- -	-	2.740 20	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							20	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0	
1-04	Разборка пролетного строения	4.402	5.879 2.343	0.189 7.285	5.521 3.530	- -	-	26.806 484	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							168	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							3	
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.273)	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1-05	Разборка элементов мостового полотна в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)	4.937	16.735 3.610	2.966 7.613	6.997 4.473	- -	0.028	43.749 1170
								232
								4
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(1.695)
1-06	Разборка сопряжения с подходами у опоры №8 в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)	0.681	0.547 0.203	0.134 1.822	0.724 0.463	- -	-	4.371 67
								15
								0
1-07	Плата за приемку строительных отходов в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)	-	- -	- -	- -	- -	12.895	12.895
								0
								0
1-08	Устройство и благоустройство рабочих площадок у опор №№ 5-7 в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)	8.031	18.102 7.073	44.881 21.844	12.364 7.905	- -	-	113.127 1118
								437
								7

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО	20.773	47.859 15.645	48.381 39.958	29.812 19.060	- -	12.923	218.766 3219
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							1029
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							16
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(1.968)

Начальник УМП1 (ГИП)

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил начальник группы


(подпись) А.В. Шевчук


(подпись) Г.Б. Лис


(подпись) Н.Ф. Маковская


(подпись) А.С. Вашкевич

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

КОД ОБЪЕКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
Мост. Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
1-2 (гп. № 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ЮЖ, л.4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-02
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Разборка промежуточных опор №6, №7

СТОИМОСТЬ										15.078		ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		зарботная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих		
			количеств о	4		5	6					7	
					3			8		9			10
1	2												

Итого: 81 86 52 34:

Н1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02	Разборка промежуточных опор №6, №7	Н1=81.86,52,34;	МЗ	212.42	380.25	163.54	18.88	2.67	614.22	15.450
1	Е46-34-3 (Н1)	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РИТЕЛЕЙ	11,2	2379.10	4258.80	1831.65	211.46	29.90	6879.26	173.04
2	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО БОЯ	100МЗ 0.112		156.03 17.48	46.24 5.18			156.03 17.48	
3	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ, САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 28					18.99 531.72	18.99 531.72	
4	С310-51-1 (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 980					0.19 186.20	0.19 186.20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е46-34-2 (Н1)	РАЗБОРКА БЕТОНА СУЩЕСТВУЮЩИХ СТОЕК С СОХРАНЕНИЕМ АРМАТУРЫ	М3 2.9	117.80 341.62	191.87 556.42	82.69 239.80			309.67 898.04	9.590 27.81
6	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО БОЯ	100М3 0.029		156.03 4.52	46.24 1.34			156.03 4.52	
7	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА) РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 7					17.30 121.10	17.30 121.10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2721	4837	2078	211	869	8638	201
ОХР и ОПР									3928	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									2512	
ИТОГО ПО ПТМ									15078	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									201	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									157	
ВСЕГО									15078	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									15078	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2721	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									4837	
в т.ч. 3/ПЛАТА									2078	
МАТЕРИАЛЫ									211	
ТРАНСПОРТ									869	
ОХР и ОПР 81.86%									3928	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									2512	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									201	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									4.0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									157	

Составил	ведущий инженер (должность служащего)		Н. Ф. Маковская (инициалы, фамилия)
Проверил	начальник группы (должность служащего)		А. С. Вашкевич (инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Мост. Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1-2 (п. № 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК, л. 4

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

Разборка береговой опоры №8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.			СТОИМОСТЬ		2.740 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
			количеств о			всего	в т.ч. 3/плата маши- нистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Итого: 11=81,86 52 34.

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02	Разборка береговой опоры №8									
1	Е46-80-1 (Н1)	РАЗБОРКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ НАСАДКИ, ОТКРЫЛКОВ, ЩЕКОВОЙ И ШКАФНОЙ СТЕНОК С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗРУШИТЕЛЯ НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА SOLAR	100М3	0.082	21272.09 1744.31	4049.96 332.10			21272.09 1744.31	
2	Е46-80-3 (Н1)	ПОГРУЗКА МАТЕРИАЛОВ ОТ РАЗБОРКИ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОТРАНСПОРТ	100М3	0.082	178.21 14.61	65.66 5.38			178.21 14.61	
3	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, км: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т	20.4				18.99 387.40	18.99 387.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	СЗ10-51-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯЕТ, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 714					0.19 135.66	0.19 135.66	
5	Е1-166-1 (Н1)	РАСЧИСТКА ОПОРЫ ОТ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	100М3 0.0006	1168.98 0.70					1168.98 0.70	102.910 0.06
6	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	100М3 0.0006		156.03 0.09	46.24 0.03			156.03 0.09	
7	СЗ10-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.108					17.30 1.87	17.30 1.87	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			1		1759	338	0	525	2285	0
ОХР и ОПР									278	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									177	
ИТОГО ПО ПТМ									2740	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									20	
ВСЕГО									2740	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									2740	
в т.ч.									1	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1759	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									338	
в т.ч. 3/ПЛАТА										

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

TRANСПОРТ

ОХР и ОПР 81.86%

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%

СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

525

278

177

3.0

20

Составил

ведущий инженер
(должность служащего)

(подпись)

Н.Ф.Маковская

(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы
(должность служащего)

(подпись)

А.С.Вашкевич

(инициалы, фамилия)

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,
СООРУЖЕНИЯ
Мост. Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
1-2 (гл.№ 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ЮЖ, л.4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-04
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Разборка пролетного строения

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ		26.806		ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ											
№ п/п	Обоснование	3	Единица измерения		Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей														
			количество	4	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих								
						5	6					7							
1	2																		

Н1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02	Разборка пролетного строения									
1	Е46-34-3 (Н1)	РАЗБОРКА ОБЪЕДИНЕНИЯ БАЛОК	МЗ 10	212.42 2124.20	380.25 3802.50	163.54 1635.40	18.88 188.80	2.67 26.70	614.22 6142.20	15.450 154.50
2	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО БОЯ	100МЗ 0.1		156.03 15.60	46.24 4.62			156.03 15.60	
3	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА). РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 25					18.99 474.75	18.99 474.75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	СЗ10-51-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯЕТ, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 875					0.19 166.25	0.19 166.25	
5	Е30-23-4 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М	БАЛКА ПРОЛЕТН ОГО СТРОЕНИ Я 18	60.26 1084.68	80.60 1450.80	28.77 517.86			140.86 2535.48	4.341 78.14
6	СЗ11-85-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 85 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 201.6				32.73 6598.37	32.73 6598.37		
7	Е30-17-1 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ	ОПОРНАЯ ЧАСТЬ 36	33.13 1192.68	16.96 610.56	5.13 184.68			50.09 1803.24	2.232 80.35
8	СЗ10-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.2024				16.03 19.27	16.03 19.27		
9	8/1580 (возврат)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 1.2024				227.43 273.46	227.43 273.46		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		4402	5879	2343	189	7285	17755	313
		ОХР и ОПР							5521	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							3530	
		ИТОГО ПО ПТМ							26806	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							313	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							168	
		ВСЕГО							26806	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							26806	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							4402	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							5879	
		в т.ч. ЗПЛАТА							2343	
		МАТЕРИАЛЫ							189	
		ТРАНСПОРТ							7285	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОХР и ОПР 81.86%								5521	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%								3530	
	ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ								273	
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								273	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								313	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.7	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								168	
	В С Е Г О								26806	
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								4402	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								5879	
	в т.ч. З/ПЛАТА								2343	
	МАТЕРИАЛЫ								189	
	ТРАНСПОРТ								7285	
	ОХР и ОПР								5521	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								3530	

Составил		Н. Ф. Маковская (инициалы, фамилия)
Проверил		А. С. Васькевич (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, Ильянский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, МОСТ. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ПРАВЫЙ БЕРЕГ
СООРУЖЕНИЯ 1-2 (гп. № 1 сср)
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 080-24-1-ДС-КЖ п.4
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-05
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Разборка элементов мостового полотна

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ				43.749				ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ			
№ п/п	Обоснование	3	Единица измерения		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих				
			4	о		всего	в т.ч. З/плата машинистов								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
Итого: 81 86 52 34:															

Н1=81.86,52.34;
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж1-05	Разборка (демонтаж) элементов мостового полотна										
1	Е46-80-2 (Н1)	РАЗБОРКА ЭЛЕМЕНТОВ ПОКРЫТИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗРУШИТЕЛЯ НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА	100М3 0.957		15081.62 14433.11	2874.53 2750.93				15081.62 14433.11	
2	Е46-80-3 (Н1)	ПОГРУЗКА МАТЕРИАЛОВ ОТ РАЗБОРКИ ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОТРАНСПОРТ	100М3 0.957		178.21 170.55	65.66 62.84				178.21 170.55	
3	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ, САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 230					17.30 3979.00		17.30 3979.00	
4	Е16-21-1 (Н1)	РАЗБОРКА (ДЕМОНТАЖ) ЧУГУННЫХ ВОДООТВОДНЫХ ТРУБОК	ШТ 28		40.42 1131.76	0.35 9.80				48.15 1348.20	2.940 82.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, км: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 1.484					16.03 23.79	16.03 23.79	
6	8/1/550 (возврат)	МЕТАЛЛОЛОМ ЧУГУННЫЙ	T 1.484				461.18 684.39		461.18 684.39	
7	Е70-165-1 (Н1) к=0.3	РАЗБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПЕРИЛЬНОГО ОГРАЖДЕНИЯ	100M 1.685	239.47 403.51	184.68 311.19	104.23 175.63	871.17 1467.92	123.18 207.56	1418.50 2390.18	67.000 112.90
8	Е70-121-1 (Н1)	СРЕЗКА ПЕРИЛИ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	10M 2.24	9.78 21.91	0.24 0.54		5.03 11.27	0.71 1.59	15.76 35.31	0.740 1.66
9	ТП4 (Н30)	ПОГРУЗКА МЕТАЛЛОЛОМА ОТ РАЗБОРКИ ПЕРИЛЬНОГО ОГРАЖДЕНИЯ КРАНОМ Г.П. 16Т	T 4.253					6.53 27.77	6.53 27.77	
10	С310-42-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, км: 42, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 4.253					16.03 68.18	16.03 68.18	
11	8/1/580 (возврат)	МЕТАЛЛОЛОМ	T 4.253				227.43 967.26		227.43 967.26	
12	Е27-19-1 (Н1)	РАЗБОРКА ВРУЧНУЮ ЦЕМЕНТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ НА ТРОТУАРАХ	1000M2 0.163	975.08 158.94					975.08 158.94	85.840 13.99
13	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА БОЯ ОТ РАЗБОРКИ	100M3 0.044		156.03 6.87	46.24 2.03			156.03 6.87	
14	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, км: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 10.6					17.30 183.38	17.30 183.38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е30-39-1 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ КРАНОМ СБОРНЫХ ТРОТУАРНЫХ БЛОКОВ	100М3 СБОРНЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 0.332	3640.15 1208.53	1081.34 359.00	410.43 136.26	352.50 117.03	49.84 16.55	5123.83 1701.11	891.260 295.90
16	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ, САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 83					18.99 1576.17	18.99 1576.17	
17	С310-51-1 (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 2905					0.19 551.95	0.19 551.95	
18	Е30-39-1 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ КРАНОМ ПОДТРУААРНЫХ БАЛОК	100М3 СБОРНЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 0.068	3640.15 247.53	1081.34 73.53	410.43 27.91	352.50 23.97	49.84 3.39	5123.83 348.42	891.260 60.61
19	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ, САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 17					18.99 322.83	18.99 322.83	
20	С310-51-1 (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 595					0.19 113.05	0.19 113.05	
21	Е30-16-1 (Н1)	РАЗБОРКА ВРУЧНУЮ БЕТОННОГО УПОРА	100М3 КЛАДКИ 0.025	15697.75 392.44	16773.71 419.34	5069.34 126.73			32471.46 811.78	1153.040 28.83
22	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА БОЯ ОТ РАЗБОРКИ	100М3 0.025		156.03 3.90	46.24 1.16			156.03 3.90	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРОЧИЕ							28	
		в т.ч.							28	
		ТРАНСПОРТ							1695	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							1695	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							934	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.9	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							232	
		ВСЕГО							43749	
		в т.ч.							4937	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							16735	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							3610	
		в т.ч. ЗПЛАТА							2966	
		МАТЕРИАЛЫ							7613	
		ТРАНСПОРТ							6997	
		ОХР и ОПР							4473	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								
		ПРОЧИЕ							28	

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

Составил _____
инженер 2 категории
(должность служащего)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

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
Мост. Подготовительные работы. Правый берег
1-2 (гп. № 1 сср)
080-24-1-ДС-КЖ, л.4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-06
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Разборка сопряжения с подходами у опоры №8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			4.371			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	3	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей								
				количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
						6	7					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Итого: 81 86 52 34												

Н1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02	Разборка сопряжения с подходами у опоры №8											
1	Е46-34-3 (Н1)	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАРАПЕТОВ	МЗ 0.79	212.42 167.81	380.25 300.40	163.54 129.20			18.88 14.92	2.67 2.11	614.22 485.24	15.450 12.21
2	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100МЗ 0.0079		156.03 1.23	46.24 0.37					156.03 1.23	
3	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.975							18.99 37.51	18.99 37.51	
4	С310-51-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: СВ. 50 ЗА КАЖДЫЙ 1 КМ ДОБАВЛЯЕТ, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 69.125							0.19 13.13	0.19 13.13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E27-20-1 (H1)	РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ	100M 0.08	942.18 75.37					942.18 75.37	76.700 6.14
6	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100M3 0.0165		156.03 2.57	46.24 0.76			156.03 2.57	
7	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 4				17.30 69.20		17.30 69.20	
8	E27-59-1 (H1) K=0.3	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ОГРАЖДЕНИЯ	100M 0.324	362.67 117.51	218.63 70.84	63.64 20.62	78.00 25.27	11.03 3.57	670.33 217.19	28.248 9.15
9	C310-50-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 12.5				18.99 237.38		18.99 237.38	
10	C310-51-1 (H1)	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	T 437.5					0.19 83.13	0.19 83.13	
11	E1-24-6 (H1)	РАЗБОРКА ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ДО 10 М, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000M3 0.0072		549.63 3.96	185.96 1.34			549.63 3.96	
12	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100M3 0.072		156.03 11.23	46.24 3.33			156.03 11.23	
13	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 11.5				17.30 198.95		17.30 198.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E27-18-3 (H1)	РАЗБОРКА РАЗРУШИТЕЛЕМ НА БАЗЕ ТРАКТОРА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ	100M3 КОНСТРУ КЦИИ 0.072	214.60 15.45	330.80 23.82	99.92 7.19			545.40 39.27	17.470 1.26
15	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100M3 0.072		156.03 11.23	46.24 3.33			156.03 11.23	
16	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 17.8					17.30 307.94	17.30 307.94	
17	E27-19-1 (H1)	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 CM	100M2 0.0046	975.08 4.49					975.08 4.49	85.840 0.39
18	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100M3 0.0014		156.03 0.22	46.24 0.06			156.03 0.22	
19	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 0.35					17.30 6.06	17.30 6.06	
20	E27-18-3 (H1)	РАЗБОРКА РАЗРУШИТЕЛЕМ НА БАЗЕ ТРАКТОРА ГРАВИЙНОГО ОСНОВАНИЯ	100M3 КОНСТРУ КЦИИ 0.0046	214.60 0.99	330.80 1.52	99.92 0.46			545.40 2.51	17.470 0.08
21	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100M3 0.0046		156.03 0.72	46.24 0.21			156.03 0.72	
22	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 0.74					17.30 12.80	17.30 12.80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е30-35-1 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ПЕРЕХОДНЫХ СБОРНО-МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ ДЛИНОЙ ДО 5 м	МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 10.812	27.62 298.63	10.32 111.58	3.13 33.84	8.70 94.06	1.23 13.30	47.87 517.57	2.070 22.38
24	Е70-234-2 (Н1)	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100МЗ 0.00112	156.03 0.17	46.24 0.05				156.03 0.17	
25	С310-50-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 50, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 27.03					18.99 513.30	18.99 513.30	
26	С310-51-1 (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 946.05					0.19 179.75	0.19 179.75	
27	Е1-17-7 (Н1)	РАЗБОРКА ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0.5-1)МЗ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000МЗ 0.0052	105.41 0.55	1507.86 7.84	430.29 2.24			1613.27 8.39	9.280 0.05
28	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 8.3					17.30 143.59	17.30 143.59	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			681	547	203	134	1822	3184	52	
ОХР и ОПР								724		
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								463		
ИТОГО ПО ПТМ								4371		
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								52		
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								15		
ВСЕГО								4371		
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								4371		
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								681		
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								547		

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

в т.ч. З/ПЛАТА

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ОХР и ОПР 81.86%

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ

СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

203

134

1822

724

463

52

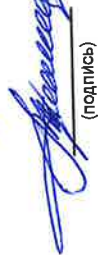
3.6

15

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

Н.Ф.Маковская
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

Составил _____
инженер 2 категории
(должность служащего)

Проверил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Мост. Подготовительные работы, Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ, 1-2 (гл.№ 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-07
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Плата за приемку строительных отходов

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			12.895			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	Единица измерения	количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих		
					всего	в т.ч. 3/плата машинистов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 : плановой прибыли 1

Ж2-02	Плата за приемку строительных отходов											
1	ТП1 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ"	Т	75.655					30.00		30.00	
									2269.65		2269.65	
2	ТП2 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ БЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	292.44					1.14		1.14	
									333.38		333.38	
3	ТП3 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ КУСКОВЫХ ОТХОДОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОТОРГ"	Т	340.85					30.00		30.00	
									10225.50		10225.50	
4	ТП4 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	18.15					1.72		1.72	
									31.22		31.22	
5	ТП5 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ СМЕШАННЫХ ОТХОДОВ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	0.108					1.72		1.72	
									0.19		0.19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТП6 (Н30)	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ГРУНТА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖКХ"	Т 28.8				1.21 34.85		1.21 34.85	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ										
		ОХР и ОПР		0	0	0	12895	0	12895	0
		ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛБ							0	0
		ИТОГО ПО ПТМ							12895	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							0	0
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	0
		ВСЕГО							12895	
		ПРОЧИЕ							12895	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							12895	

Составил _____ (подпись) _____
 ведущий инженер
 (должность служащего)

Проверил _____ (подпись) _____
 начальник группы
 (должность служащего)

Н.Ф.Маковская
 (инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
 (инициалы, фамилия)

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,
СООРУЖЕНИЯ
Мост. Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
1-2 (гл.№ 1 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ПОС л.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 1-08
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Устройство и благоустройство рабочих площадок у опор №№ 5-7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ		113.127 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей							
				количеств о	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	

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02	Устройство и разборка рабочих площадок										
1	ПРИМЕЧАНИЕ: УСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ У ОПОР №5-7										
2	Е1-25-5 (Н1) СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ 1000М3 МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1000М3 0.03075		316.73 9.74	65.08 2.00				316.73 9.74	
3	Е1-25-13 (Н1) ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1000М3 0.123		271.59 33.41	55.81 6.86				271.59 33.41	
4	Е1-25-5 (Н1) СРЕЗКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1000М3 0.103		316.73 32.62	65.08 6.70				316.73 32.62	
5	Е1-25-13 (Н1) ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1000М3 0.206		271.59 55.95	55.81 11.50				271.59 55.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	4/1-5-30-30-10/10 (Н95)	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	МЗ 292				3.91 1141.72		3.91 1141.72	
7	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 467.2					17.30 8082.56	17.30 8082.56	
8	Е1-130-2 (Н1)	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000МЗ УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0.365		782.14 285.48	260.32 95.02			782.14 285.48	
9	Е1-130-8 (Н1)	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000МЗ УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 1.825		81.75 149.19	23.35 42.61			81.75 149.19	
10	Е1-145-2 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.42		65.18 27.38	18.71 7.86			65.18 27.38	
11	1/10-260-160-1/17Д (Н37)	ДУТАВРЫ 22 (С 5-ОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	Т 0.45				3693.83 1662.22	224.22 100.90	3918.05 1763.12	
12	Е5-12-1 (Н1)	ПОГРУЖЕНИЕ ВИБРОПОГРУЖАТЕЛЕМ СТАЛЬНЫХ ШПУНТОВЫХ СВАЙ МАССОЙ 1 М ДО 50 КГ, ДЛИНОЙ 5 М НА ГЛУБИНУ 4,5 М	Т СВАЙ 1.8	213.74 384.73	436.00 784.80	148.05 266.49	79.98 143.96	6.76 12.17	736.48 1325.66	15.700 28.26
13	Е5-13-1 (Н1)	ИЗВЛЕЧЕНИЕ СТАЛЬНЫХ ШПУНТОВЫХ СВАЙ МАССОЙ 1 М ДО 50 КГ ДЛИНОЙ ДО 10 М, ИЗ ГРУНТОВ 1 ГРУППЫ	Т ИЗВЛЕЧЕ ННЫХ СВАЙ 1.8	68.61 123.50	211.65 380.97	75.67 136.21	9.48 17.06	1.34 2.41	291.08 523.94	4.990 8.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	E29-192-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЗАБИРКИ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	100М2 ЗАБИРКИ 0.362	1973.20 714.30	43.79 15.85	11.97 4.33	2836.20 1026.70	400.93 145.14	5254.12 1901.99	153.690 55.64
15	1/10-260-160-1/17Д (Н37)	ДВУТАВРЫ 22 (С 5-ОЙ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	Т 10.38				3693.83 38341.96	224.22 2327.40	3918.05 40669.36	
16	E5-12-7 (Н1) к=0.859	ПОГРУЖЕНИЕ ВИБРОПОГРУЖАТЕЛЕМ СТАЛЬНЫХ ШПУНТОВЫХ СВАЙ МАССОЙ 1 М ДО 70 КГ, ДЛИНОЙ 8 М НА ГЛУБИНУ 4 М	Т СВАЙ 41.52	122.44 5083.71	247.91 10293.22	99.02 4111.31	52.27 2170.25	4.49 186.42	427.11 17733.60	10.470 434.71
17	ПРИМЕЧАНИЕ:	БЛАГОУСТРОЙСТВО РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКИ У ОПОРА №5-7								
18	E1-17-7 (Н1)	РАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.395	105.41 41.64	1507.86 595.60	430.29 169.96			1613.27 637.24	9.280 3.67
19	C310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 632					17.30 10933.60	17.30 10933.60	
20	E1-25-5 (Н1) к=1	НАДВИЖКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.03845		278.98 10.73	65.08 2.50			278.98 10.73	
21	E1-25-13 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.1538		271.59 41.77	55.81 8.58			271.59 41.77	
22	E1-145-2 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.205		65.18 13.36	18.71 3.84			65.18 13.36	
23	E47-26-1 (Н1)	ЗАСЕВ ТРАВ С ПЛАКИРОВКОЙ	ГА 0.0205	8.94 0.18	60.17 1.23	22.46 0.46			69.11 1.41	0.650 0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	1/60-80-20/5 (Н13)	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	кг 4.1				6.14 25.17	0.87 3.57	7.01 28.74	
25	Е5-13-6 (Н1) к=0.859	ИЗВЛЕЧЕНИЕ СТАЛЬНЫХ ШПУНТОВЫХ СВАЙ МАССОЙ 1 м ДО 70 кг ДЛИНОЙ ДО 10 м, ИЗ ГРУНТОВ 1 ГРУППЫ	Т ИЗВЛЕЧЕ ННЫХ СВАЙ 37.091	45.36 1682.45	144.81 5371.15	59.23 2196.90	9.48 351.62	1.34 49.70	200.99 7454.92	3.840 142.43
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				8031	18102	7073	44881	21844	92858	674
ОХР и ОПР									12364	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									7905	
ИТОГО ПО ПТМ									113127	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									674	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									437	
ВСЕГО									113127	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									69524	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									8031	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									18102	
в т.ч. З/ПЛАТА									7073	
МАТЕРИАЛЫ									3710	
ТРАНСПОРТ									19412	
ОХР и ОПР 81.86%									12364	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									7905	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ									1142	
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1142	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									42432	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									40004	
ТРАНСПОРТ									2428	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									29	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									25	
ТРАНСПОРТ									4	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									674	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									4.1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									437	
В С Е Г О									113127	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									8031	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									18102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПЛАТА МАТЕРИАЛЫ ТРАНСПОРТ ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								
									7073 44881 21844 12364 7905	
Составил		инженер (должность служащего)	 (подпись)				Е.В. Сорокина (инициалы, фамилия)			
Проверил		начальник группы (должность служащего)	 (подпись)				А.С. Васькевич (инициалы, фамилия)			

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, СООРУЖЕНИЯ
Мост. Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
1-2

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению №1-2
(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	2173		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1025		
3	M010311	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, ДО 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ. Ч	0.2298	39.95	9.18
4	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ. Ч	3.1974	44.34	141.77
5	M010407	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 18 (25) КВТ (Л. С.)	МАШ. Ч	7.1232	22.33	159.06
6	M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ. Ч	0.03485	34.96	1.22
7	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ. Ч	60.929246	52.84	3219.50
8	M021246	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ. Ч	131.427785	78.57	10326.28
9	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ. Ч	1.70142	44.58	75.85
10	M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ. Ч	13.29465	20.28	269.35
11	M040202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ. Ч	1.11294	5.81	6.47
12	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ. Ч	105.732356	3.67	388.04
13	M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ. Ч	55.3132	0.33	18.25
14	M040700	АППАРАТЫ ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	МАШ. Ч	60.438685	21.66	1309.10
15	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ. Ч	291.34528	30.14	8781.15
16	M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 М3/МИН	МАШ. Ч	9.59375	43.20	414.45

1	2	3	4	5	6	7
17	M060246	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,4 МЗ	МАШ.Ч	0.259488	43.96	11.41
18	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,85 МЗ	МАШ.Ч	8.216106	58.76	482.78
19	M060249	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 1 МЗ	МАШ.Ч	5.62262	82.89	466.06
20	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	8.496312	47.26	401.54
21	M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.362353	77.82	183.84
22	M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.Ч	0.01763	0.20	0.00
23	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.49573	89.22	34.31
24	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	3.1974	11.65	37.25
25	M120720	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ ГЛАДКИЕ 6 Т	МАШ.Ч	0.01722	0.68	0.01
26	M140401	ВИБРОПОГРУЖАТЕЛИ ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ ДЛЯ ПОГРУЖЕНИЯ ШТУНТОВ И СВАЙ ДО 1,5 Т	МАШ.Ч	128.641023	16.69	2147.02
27	M150702	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 700 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5 Т	МАШ.Ч	16.042781	71.52	1147.38
28	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	2.47695	0.86	2.13
29	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	299.98395	0.51	152.99
30	M331332	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.Ч	4.163	0.74	3.08
31	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	20.379782	16.96	345.64
32	M360002	ЭКСКАВАТОР DOOSAN SOLAR-340 LC-V	МАШ.Ч	89.15512	174.58	15584.70
33	M360005	БУЛЬДОЗЕР T25	МАШ.Ч	1.70751	194.34	331.84
34	M400003	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.Ч	0.0905	33.32	3.02
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				46435
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия				
35	1/10-80-5/14	АСБЕСТ ХРИЗОТИЛОВЫЙ МАРКИ А-8К-30	Т	0.05406	1500.00	81.09
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
36	1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	МЗ	2.6442	100.07	264.61
37	1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	МЗ	2.08512	480.00	1000.86
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
38	1/10-135-20/35	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0.020869	31900.00	665.72
39	1/10-135-20/40	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	МЗ	0.2016	34.77	7.01
40	1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	114.430694	4.75	543.55

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
41	1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.119635	12270.00	1467.92
42	1/10-140-40/50	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 346 ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.0188	7500.00	141.00
43	1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.115327	12000.00	1383.92
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
44	1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	1.2996	4.37	5.68
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
45	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.006494	3326.99	21.61
46	1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.001856	4129.35	7.66
47	1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	7.24	3.57	25.85
48	1/10-240-50-16/22	ШАИБА ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КГ	0.92772	6.54	6.07
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
49	1/10-260-160-1/17Д	ДВУТАВРЫ 22 (С 5-ОИ ОБОРАЧИВАЕМОСТЬЮ)	Т	10.83	3693.83	40004.18
50	1/10-260-170-4/21	ШВЕЛПЕРЫ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ N 16 - 24 ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ С245	Т	0.48732	3071.70	1496.90
51	1/10-260-40-15/10	ПРОКАТ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ С ОБРЕЗНОЙ КРОМКОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 9 - 12 ММ	Т	0.04512	2005.67	90.50
	1/60	Материалы для озеленения и благоустройства				
	1/60-80	Прочие материалы для озеленения и благоустройства				
52	1/60-80-20/5	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	4.1	6.14	25.17
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.				
53	4/1-5-30-30-10/10	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	МЗ	292	3.91	1141.72
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				48381
		ТРАНСПОРТ				3323
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
8		Строительные отходы				
8/1		Возвращаемые материалы				
54	8/1/550	МЕТАЛЛОЛОМ ЧУГУННЫЙ (ВОЗВРАТ)	Т	1.484	461.18	684.39
55	8/1/570	МЕТАЛЛОЛОМ (ЛАТУНЬ) (ВОЗВРАТ)	Т	0.336	130.13	43.72
56	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	5.4554	227.43	1240.72
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				1969
		ТРАНСПОРТ				0
		ПРОЧИЕ				
57	ТП1	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОРТ"	Т	75.655	30.00	2269.65
58	ТП2	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ БОЯ БЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	292.44	1.14	333.38
59	ТП3	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ КУСКОВЫХ ОТХОДОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ООО "ВТОРТЕХНОРТ"	Т	340.85	30.00	10225.50
60	ТП4	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ АСФАЛЬТОБЕТОНА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	18.15	1.72	31.22

1	2	3	4	5	6	7
61	ТП5	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ СМЕШАННЫХ ОТХОДОВ НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	0.108	1.72	0.19
62	ТП6	ЗАТРАТЫ НА ПРИЕМКУ ГРУНТА НА ГУП "ВИЛЕЙСКОЕ ЖХХ"	Т	28.8	1.21	34.85
		ИТОГО ПРОЧЕ				12895
		ТРАНСПОРТ				0

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Н. Ф. Маковская
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

А. С. Вашкевич
(инициалы, фамилия)

(подпись)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24-ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК1 л.2,3,4

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-01
(нормы 2022г.)
Пролетное строение

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Пролетное строение	РУБ 360684				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/АС	814
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/АС	495
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ Ч	81.77926
			M021246	КРАНЫ НА ГУСИНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ Ч	151.2
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ Ч	0.268272
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ Ч	2.99754
			M110308	АВТОБЕТОНОСОСЫ 65 М3/Ч	МАШ Ч	2.15838
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ Ч	2.15838
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ Ч	1.920192
			M400102	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ Ч	105.901
			M400131	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ Ч	105.901
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	1.0962
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	М3	0.3402
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	М3	7.189

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	М3	0.023328
			1/10-110-50-5/385	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 3 СОРТА	М3	6.65
			1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.045738
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	22.68
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-17/20	ГИДРОФИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	4.8
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/110	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДИАМЕТРОМ 8-12 ММ	Т	0.14
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.001134
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.711504
			1/10-240-25-35/70	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С КОНИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ 4 X 100 ММ	Т	0.105
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	20.601
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т	0.0314
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.19856
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для моноплитных железобетонных конструкций		
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали		
			2/10-25/10	периодического профиля класса S500(АТ500С) ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	1.0134
			2/10-25/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	3.9474
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1.4176
			2/10-35	Детали закладные стальные		
			2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.5832
			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		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		

1	2	3	4	5	6	7
			4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН В30 F200 W8	M3	38.367
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/1	Изделия бетонные и железобетонные и конструкции для мостового строительства		
			7/1-10	Строения пролетные		
			7/1-10-10/30П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП12.1.1 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	27.12
			7/1-10-10/30П1	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.1.1, БК12.1.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	9.04
			7/1-10-10/30П2	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.1.3, БК12.1.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	9.04
			7/1-10-10/40П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК11.65.1, БК11.65.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.36
			7/1-10-10/50П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП11.65 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	12.54
			7/1-10-10/60П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, БП12.2	M3	39.24
			7/1-10-10/60П1	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.1, БК12.2.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72
			7/1-10-10/60П2	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.3, БК12.2.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72
			7/1-10-10/60П3	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.5, БК12.2.6 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72
			7/1-10-10/70П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП12.17 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	13.88
			7/1-10-10/80П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.17.1, БК12.17.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	9.24
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/20	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, КРУПНОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-К3-АП	КГ	1035

1	2	3	4	5	6	7
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-160	Полиуретановые опорные части		
			7/25-160/10П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛПЧ 15.400	ШТ	60
			7/25-160/10П1	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, НПЧ 15.400	ШТ	10
			7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноласт		
			7/25-180/20	Рулонный гидроизоляционный материал	М2	19.8

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

А.А. Пашкевич

А.А. Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

А.С. Васькович

А.С. Васькович
(инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-АД, л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-02

(нормы 2022г.)

Земляные работы

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Земляные работы	РУБ 1151				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M070312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.0584
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	0.2436
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3	МАШ.Ч	0.616868
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.428048
			M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.118998
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.04394
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	0.0584
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.048685
			M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	0.2436
			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	0.35
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

1	2	3	4	5	6	7
			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		
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	МЗ	7

Составил _____ инженер _____ Е.В. Сорокина
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ведущий инженер _____ Н.Ф. Маковская
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 079-24-1-ДС-АД, л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-03
(нормы 2022г.)
Укрепительные работы

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-04	Укрепительные работы	0,0000		ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	49
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			1-3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА	МАШ.Ч	1.7196
			M021143	ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	5.28
			M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.Ч	0.8372
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.Ч	
				ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ)		
				5 М3/МИН		
			M060340	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА	МАШ.Ч	0.691723
				ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ		
				СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3	МАШ.Ч	0.147243
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	МАШ.Ч	5.28
				СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.0416
			M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.8372
			M121003	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.Ч	
			M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ	МАШ.Ч	
				СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	0.1968
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.856419
			M400052	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 Т	МАШ.Ч	0.096
			M510512	ПОГРУЗЧИК-ЭКСКАВАТОР НА БАЗЕ ТРАКТОРА НА	МАШ.Ч	
				ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 59(80) КВТ (Л. С.)	ШТ	8
			С 4/1-7-10-30/10	СБОРНЫЙ БЕТОННЫЙ УГОР БУП 150.40.50Б		
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
				Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ	М3	0.4
			1/10-110-100-15/65			

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-5/7/5	СОСТАВ ПРОТИТОЧНЫЙ ДЕРЕВОЗАЩИТНЫЙ ПР-11, БЕСЦВЕТНЫЙ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0128
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-50	Сетка арматурная		
			2/10-50/6	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0.088
			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		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные	М3	4.896
			4/1-4-10-20-70/2230	БЕТОН В25, F300, W6	М3	0.6
			4/1-4-20-20-10-20/10	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	М3	0.08
			4/1-4-20-20-10-20/30	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3	
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-20-20-30/10	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3	12.364

Составил _____ инженер _____ Е.В. Сорокина
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ведущий инженер _____ Н.Ф. Маковская
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережовское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильянский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Равека

КОД ОБЪЕКТА

080-24 ЭКСП

Ремонт моста. Правый берег

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

2-2

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

080-24-1-ДС-КХ2, л.2.3

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-04

(нормы 2022г.)

Мостовое полотно

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-65	Мостовое полотно	M2 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	717
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	108
			M010407	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 18 (25) КВТ (л. с.)	МАШ/Ч	2.985808
			M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (л. с.)	МАШ/Ч	2.367268
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ/Ч	2.321776
			M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 25 Т	МАШ/Ч	2.6156
			M021246	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ/Ч	1.478972
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ/Ч	-0.021079
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ/Ч	40.821408
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ)	МАШ/Ч	33.31776
			M110902	5 МЗ/МИН	МАШ/Ч	0.624
			M110908	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ/Ч	5.94804
			M11100	АВТОБЕТОНОСАСОСЫ 65 МЗ/Ч	МАШ/Ч	8.60234
			M120102	ВИБРАТОР ГЛУБИЛЬНЫЙ	МАШ/Ч	0.0874
			M120804	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ/Ч	4.15568
			M120902	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	2.40592
				КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ/Ч	

1	2	3	4	5	6	7
			M121202	НАРЕЗЧИК ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ НАРЕЗКИ ШОВ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ	МАШ.Ч	9.07084
			M121501	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЧНЕВЫЙ	МАШ.Ч	5.008444
			M121502	АППАРАТ ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА	МАШ.Ч	2.367268
			M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	10.317192
			M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	1.334192
			M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	0.32808
			M122313	КОТЕЛ-ЗАЛИВЩИК ПРИЦЕПНОЙ С ТРАКТОРОМ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	2.689128
			M122351	МАШИНА ДЛЯ ОСМОТРА И РЕМОНТА МОСТОВ	МАШ.Ч	9
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	46.9149
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.067226
			M330806	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	33.31776
			M331419	МОБИЛЬНЫЙ ГИДРООЧИСТИТЕЛЬ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ	МАШ.Ч	0.929208
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.9892
			M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	21.6852
			M331817	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.547796
			M400102	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.Ч	3.44555
			M400131	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯГЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ.Ч	3.44555
			C 4/2-1-3-4-1-11/1104	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБЗ	ШТ	2
			C 4/2-1-3-4-1-11/1105	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ2	ШТ	2
			C 4/2-1-3-4-1-11/1106	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ1	ШТ	164
			C 7/10-22/20	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ ВЫСТРОПАСАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЗБКД-Б-60	Т	0.3914
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-50-15/785	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА	М3	0.006539
			1/10-120	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ		
			1/10-120-220-10/19	ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ МАРКИ Т-11 (92), Т-11П (92)	1000М2	0.08502
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-16/94	КЛЕИ ЭПОКСИДНЫЙ	КГ	3.5
			1/10-130-5/276	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ	КГ	1.6
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	202.125
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-10-2/150	БИТУМЫ НЕОТЯЖЕНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0.39
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	356.2457
			1/10-140	Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00304
			1/10-140-40/60	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 346 ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.002364
			1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.000202
			1/10-180	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-180-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	46.15866
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.268904
			1/10-170-5/40	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 60 ММ	ШТ	1.6588
			1/10-170-5/85	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ШТ	0.44512
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	23.6
			1/10-230-40-10/197	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	73.92
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-3/47	ЛЬНЯНАЯ ПРЯДЬ	КГ	0.96
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т	0.0336
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	2.3802
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
			2/10-10/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	2.1354
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)		
			2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	1.5084
			2/10-25/25	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0.6324
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	2.4454
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетонные растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетонные растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН В30 F200 W8	М3	44.676
			4/1-4-10-30-12-3/170704	БЕТОН В30 F200X W10	М3	53.389

1	2	3	4	5	6	7
			4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)	Т	151.13552
			4/1-4-30-20-20/10	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	Т	20.10468
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ	67.2
			7/9	Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства		
			7/9-10	Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства		
		°	7/9-10/10	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т	0.3375
			7/10	Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства		
			7/10-10	Битумы дорожные		
			7/10-10/100	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД- 90/130	Т	0.12618
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие		
			7/25-70/230	КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)	Т	0.7872
			7/25-70/240	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ	358
			7/25-70/280	ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-120	ШТ	58
			7/25-80	Полотна иглопробивные		

1	2	3	4	5	6	7
			7/25-80/80	ПОЛОТНО ИГЛОПРОВОЙНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС-ППВ-О ТИП II	M2	37.6
			7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноласт		
			7/25-180/20	Рулонный гидроизоляционный материал	M2	921.69

Составил

ведущий инженер
(должность служащего)



А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы
(должность служащего)



А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

2-2
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК2, л.3.4

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-05
(нормы 2022г.)
Сопряжение моста с подходами у опоры №8

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-67-11	Сопряжение моста с подходами у опоры №8	М3 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	133
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	17
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	5.027726
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	0.06762
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.220148
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	4.34626
			M060247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,5 М3	МАШ.Ч	0.490644
			M060340	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 М3	МАШ.Ч	0.878598
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.10585
			M101401	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ ПОДАЧА 45 М3/ч; НАГОР 55 М	МАШ.Ч	0.20184
			M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 М3	МАШ.Ч	0.001927
			M110908	АВТОБЕТОНАСОСЫ 65 М3/Ч	МАШ.Ч	0.059384
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	МАШ.Ч	5.161934
			M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.001927
			M120102	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ.Ч	0.00184
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.08833
			M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.69295

1	2	3	4	5	6	7
			M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.63845
			M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.15194
			M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	2.07758
			M121501	НАГРЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЧЦЕВЫЙ	МАШ.Ч	0.11281
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.23433
			M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МК-5337	МАШ.Ч	0.04321
			M121801	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ШЕБНЯ И ГРАВИЯ	МАШ.Ч	0.0438
			M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	0.23266
			M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	0.0129
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	0.5688
			M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	3.40896
			M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	0.9373
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.252891
			M400052	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 Т	МАШ.Ч	1.087788
			C 7/10-22/20	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ ВЫСТРОПАСПАДАЮЩАЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЗВКД-Б-60	Т	0.00824
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.11455
			1/10-110-50-10/285	БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 4 СОРТА	М3	0.0102
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	М3	0.12855
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	М3	0.02434
			1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	М3	0.00588
			1/10-110-50-5/265	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 2 СОРТА	М3	0.09918
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии	КГ	9
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	12
			1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы	КГ	3.7944
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-140	Электроды, прутки виннипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.001258
			1/10-140-40/45	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.000066
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	0.684
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.27057
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	0.72
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.002175
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.000031
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.23934
			1/10-240-25-35/70	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С КОНИЧЕСКОЙ ГОЛОВКОЙ 4 X 100 ММ	Т	0.008874
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	0.5668
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т	0.0045
			1/10-260-30-31/1	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТ3СП, СТ3ПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ	Т	0.004481
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	2.166678
			2	Строительные изделия и изделия стальные		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
			2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ 40(A240) ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0.006
			2/10-10/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0.3094
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(At500C)		
			2/10-25/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.3072
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0.3237
			2/10-35	Детали закладные стальные		
			2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВАРЛЕНИЯ (ПРОВИВКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.147
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

1	2	3	4	5	6	7
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные	М3	8.874
			4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН В30 F200 W8	М3	1.0566
			4/1-4-10-30-12-3/170504	БЕТОН В30 F200x W8	М3	0.531
			4/1-4-20-20-10-20/10	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	М3	0.02648
			4/1-4-20-20-10-20/30	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	Т	5.9426
			4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ШМБГ-III)		
			4/1-4-30-20-20/10	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	Т	1.11309
			4/1-4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	Т	10.706
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-20-20-10/10	ШЕБЕнь ФРАКЦИИ 5-20 MM	М3	5.7
			4/1-5-20-20-30/10	ШЕБЕнь ФРАКЦИИ 20 - 40 MM	М3	2.065
			4/1-5-20-20-30/11	ШЕБЕнь ИЗ ГРАВИЯ ФРАКЦИИ 40 - 80 (70) MM	М3	25.6
			4/2	Конструкции и изделия сборные бетонные и железобетонные (Каталог-кодификатор)		
			4/2-2	Изделия бетонные		
			4/2-2-1-10/16	КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БРТ 100.20.8M	М3	0.096
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-30	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные		
			6/20-30-10/15	ТРУБА СТАЛЬНАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3 MM	М	1.5
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/142	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РМД II	Т	0.315
			7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ	6.3
			7/9	Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства		
			7/9-10	Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства		
			7/9-10/10	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т	0.0299
			7/10	Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства		
			7/10-10	Битумы дорожные		

1	2	3	4	5	6	7
			7/10-10/100	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130	T	0.006264
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт		
			7/25-180/20	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	M2	19.18

Составил _____ инженер 2 категории
(должность служащего)

Проверил _____ ведущий инженер
(должность служащего)

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

Н.Ф.Маковская
(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, РАМОНТ МОСТА. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ЦИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-КЖ2 п.7

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-06
(нормы 2022г.)
Устройство подвешного водоотвода под мостом

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-06	Устройство подвешного водоотвода под мостом	0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	86
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	11
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	0.008
			M031004	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.Ч	10.906
			M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0.522
			M330202	МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ.Ч	4.752
			M331815	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	8.528
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/40	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	МЗ	0.067
			1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.3
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.41
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-20/14	ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16 ММ	Т	0.0019
			1/10-240-5-25/25	АНКЕР ЗАБИВАЕМЫЙ М16 X 20 X 65 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	1000ШТ	0.064
			1/10-240-50-10/32	ШПИЛЬКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.0844
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.64
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-10/21	МЫЛО ЖИДКОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ	КГ	3.6

1	2	3	4	5	6	7
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурительных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/40	Трубы и детали трубопроводов полимерные		
			6/40-10	Трубы из полиэтилена		
			6/40-10-60-1/13	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	М	82.82
			6/40-80	Соединительные части для полимерных труб		
			6/40-80-15-1/5	МУФТА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	28
			6/40-80-15-10/12	ТРОЙНИК 90 ГРАДУСОВ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	8
			6/40-80-15-2/5	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM	ШТ	56
			6/40-80-15-3/5	ЗАГЛУШКА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	2
			6/40-80-15-8/9	ПЕРЕХОД НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315X160 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ.	8
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/13	Металлические конструкции для мостостроительных работ		
			7/13/50X	ХОМУТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА	Т	0.103

Составил инженер 2 категории
(должность служащего)

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

Проверил ведущий инженер
(должность служащего)

Н.Ф.Маковская
(инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ
2-2
ШИФР ЗДАНИЯ, 080-24-1-ДС-ЮЖ4, л.2,3,6,7,8,10
СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-07
(нормы 2022г.)
Ремонт промежуточных опор №6, №7

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖК2-02	Ремонт промежуточных опор №6, №7	РУБ 54688				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	602
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	184
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	34.96122
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.409584
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	20.987
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	125.74932
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1.45582
			M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫСЛОВОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ.Ч	0.30378
		M110101		БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 2 МЗ	МАШ.Ч	21.29664
		M111100		ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.Ч	32.87458
		M121601		МАШИНЫ ПОЛИВОМОННЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.08124
		M330302		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	2.742432
		M330805		МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	50.706
		M331418		ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	20.987

1	2	3	4	5	6	7
			M331-450	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ.Ч	59.2254
			M331-617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.119728
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	7.22304
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 м, ДИАМЕТРОМ 14-24 см, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.4814
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 мм, 2 СОРТА	М3	0.1494
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 мм, 3 СОРТА	М3	0.083
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	18.32
			1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	36.64
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 мм	Т	0.000037
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 мм	М2	2.29888
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	1.0624
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.694512
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР	КГ	595.76
			1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ "ПАРАД Г-88" ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	24.32
			1/10-230-50-15/51	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ	КГ	0.3192
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,5 X 100 мм	Т	0.000498
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 мм	КГ	9.047
			1/10-260	Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т	0.02046
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	10.1609
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-25/21	ГРУНТОВКА АК-087	КГ	1.68
			2	Строительные изделия и конструкции		

1	2	3	4	5	6	7
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
			2/10-10/15	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240 (A240) диаметром 10 мм	T	0.7728
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)		
			2/10-25/10	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (AT500C) диаметром 12 мм	T	0.1498
			2/10-25/15	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (AT500C) диаметром 14 мм	T	0.4896
			2/10-25/25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (AT500C) диаметром 20-22 мм	T	0.7328
			2/10-25/5	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500 (AT500C) диаметром 10 мм	T	1.7808
			2/10-50	Сетка арматурная	T	
			2/10-50/5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		0.162
			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, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4	Бетоны, растворы	M3	17.264
			4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН В30 F200 W8	M3	25.984
			4/1-4-10-20-70/2490	БЕТОН В30 F300 W8	M3	0.0468
			4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	M3	0.003
			4/1-4-20-20-10-20/30	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200		
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый, Керамзит		
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	M3	3.2496

1	2	3	4	5	6	7
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КТ	163.8

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

Проверил _____ начальник группы _____ А.С.Вашкевич
(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. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ
2-2
ШИФР ЗДАНИЯ, 080-24-ДС-ЮК4, л.5.9.10.11.12
СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-08
(нормы 2022г.)
Ремонт промежуточной опоры №5

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Ремонт промежуточной опоры №5	РУБ 9939				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ.ЧАС	158
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.ЧАС	38
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	0.90539
			M031801	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ	МАШ.Ч	6
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	5.704
			M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 М3/МИН	МАШ.Ч	25.34964
			M050201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 М3/МИН	МАШ.Ч	0.08139
			M101224	АППАРАТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ НД-1090	МАШ.Ч	1.008
			M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫСЛОВОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 М3/ч; НАПОР 400 М	МАШ.Ч	0.01281
			M110902	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ.Ч	2.3256
			M110905	ЦЕМЕНТ-ПУШКА (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	2.2314
			M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.Ч	0.64141
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОНЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	0.02208
			M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.9492
			M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 М3/МИН	МАШ.Ч	5.704

1	2	3	4	5	6	7
			M331450	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ.Ч	18.756
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.74846
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.23614
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.Ч	0.22176
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКОП (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.0203
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	М3	0.0063
			1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	М3	0.0035
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.0448
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ	9.24
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.000021
			1/10-240-40/92	СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	0.3815
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)	Т	0.0007
			1/10-260-210-2/29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА		
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	3.90494
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-25/21	ГРУНТОВКА АК-087	КГ	0.03
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)		
			2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.03
			2/10-50	Сетка арматурная		
			2/10-50/5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0.079
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

1	2	3	4	5	6	7
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН В30 F200 W8	М3	1.248
			4/1-4-20-20-10-20/30	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3	0.0021
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	М3	0.8832
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/120	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-М3-АП	КГ	1428
			7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ	1077.3

Составил

ведущий инженер
(должность служащего)
(подпись)А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы
(должность служащего)
(подпись)А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
080-24-1-ДС-ЮКЗ, л.3.4.6.8
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ,
2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-09
(нормы 2022г.)
Береговая опора №8

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения		Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем					
1	2	3	4	5	6	7	
ЖК2-09	Береговая опора №8	0.0000			ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	103
			1-1		ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			1-3		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА	МАШ. Ч	10.749085
			M021143		ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т		
			M050102		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ. Ч	0.3458
					ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ)		
					5 МЗ/МИН		
			M050201		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ. Ч	1.612405
					ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10		
					МЗ/МИН		
			M080340		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА	МАШ. Ч	0.310582
					ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ		
					СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 МЗ		
			M101302		НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ	МАШ. Ч	0.336495
					ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/ч; НАПОР 400 М		
				МАШ. Ч	0.15257		
		M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ. Ч	11.774455		
		M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	МАШ. Ч	0.15257		
		M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ. Ч	0.3458		
		M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ	МАШ. Ч			
			СЖАТОГО ВОЗДУХА)				
		M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ. Ч	0.027532		
		M400052	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 Т	МАШ. Ч	0.38453		
		1	Материалы для строительных работ				
		1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
			Лесоматериалы и пиломатериалы				
			1/10-110				

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-110-5/10			ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ. 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.50945
	1/10-110-50-15/365			ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	М3	0.13725
	1/10-110-50-15/565			ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 3 СОРТА	М3	0.06245
	1/10-130			Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
	1/10-130-5/304			ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	24.16
	1/10-130-5/87			МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	48.32
	1/10-180			Пленки, полотна, ткани разные		
	1/10-160-10/190			ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	4.75
	1/10-160-20/35			ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.7774
	1/10-230			Материалы для отделочных работ		
	1/10-230-17/20			ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	7.08
	1/10-240			Метизы и крепежные изделия		
	1/10-240-25-25/14			ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.00161
	1/10-240-40/92			СКОБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	КГ	10.99025
	1/10-260			Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
	1/10-260-210-2/29			ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т	0.00833
	1/10-280			Прочие материалы для строительных работ		
	1/10-280-20/40			ВОДА	М3	2.03835
	2			Строительные изделия и конструкции		
	2/10			Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
	2/10-10			Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
	2/10-10/10			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ 40(A240) ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0.016
	2/10-10/15			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0.364
	2/10-25			Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)		
	2/10-25/10			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.2684
	2/10-25/15			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.8364
	2/10-25/25			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20 ММ	Т	0.2275
	2/10-25/30			ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 25 ММ	Т	0.0396

1	2	3	4	5	6	7
			2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T	0.0798
			2/10-50	Сетка арматурная		
			2/10-50/5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	0.034
		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		
		4/1-4		Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
		4/1-4-10-20-40/50		БЕТОН B15	M3	1.938
		4/1-4-10-20-70/1350		БЕТОН B30 F200 W9	M3	13.364
		4/1-4-20-20-10-20/30		ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3	0.05241
		4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
		4/1-5-20-20-30/10		ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 MM	M3	5.282

Составил _____ А.А.Пашкевич
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ А.С.Вашкевич
(должность служащего) (инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ
2-2
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-10
(нормы 2022г.)
Устройство барьерного ограждения

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж5-64-11	Устройство барьерного ограждения	М 0,0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	216
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	43
			M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.Ч	30.6912
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	42.756624
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.884576
			M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	9.936
			С 7/12-10/10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 4920 ММ	Т	0.1534
			С 7/12-10/10 П	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-3, ДЛИНА 4720 ММ	Т	0.1472
			С 7/12-10/10 П1	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-4, ДЛИНА 3420 ММ	Т	0.1066
			С 7/12-10/10 П2	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-5, ДЛИНА 3320 ММ	Т	0.1034
			С 7/12-10/230	СТОЙКА МОСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СМ, ДЛИНА 700 ММ	Т	2.6838
		1		Материалы для строительных работ		
		1/10		Материалы для строительных работ общего назначения		
		1/10-140		Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные		
		1/10-140-40/140		ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.04048
		1/10-140-40/45		ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.005784
		1/10-240		Метизы и крепежные изделия		
		1/10-240-10-20/75		БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ	Т	0.0242

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-240-10-20/80	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 20 MM	T	0.13
			1/10-240-20/54	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 MM	T	0.0315
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	KT	9.5
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/13	КРАСКА ЦИНКОПОЛНЕННАЯ "ЦИНОЛ"	KT	1.2328
			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		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-10-20-70/290	БЕТОН B25 F200 W6	M3	1.6016
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/12	Металлические конструкции оцинкованные и огрунтованные для дорожного строительства		
			7/12-10	Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения	ШТ	26
			7/12-10/20	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, СБ-6, СБ-7, СБ-8 ДЛИНА 6320 MM	ШТ	62
			7/12-10/320	СВЕТООВОЗВРАЩАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ЭС-1	ШТ	126
			7/12-10/80	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ	
			7/13	Металлические конструкции для мостостроительных работ		
			7/13/50 Y	УГОЛОК ОЦИНКОВАННЫЙ	T	0.5784
			7/13/50 Ц	ЦОКОЛЬ	T	4.3974
			7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства		
			7/25-30	Катафоты, фонари		
			7/25-30/50	ЩИТОК ШС.1 ОДНОСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ. I КЛАСС ПЛЕНКИ	ШТ	16

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

А.С.Вашевич
(инициалы, фамилия)

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, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-СВСиУ, л.2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-11
(нормы 2022г.)
Обустройства для ремонта моста

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Обустройства для ремонта моста	РУБ 122643				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2261
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	361
			M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	1.05252
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	305.824096
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	3.114122
			M030404	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.Ч	209.505296
			M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.2744
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	0.410306
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.Ч	2.82912
			M120701	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.05252
			M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	10.24296
			M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.36456
			M121601	МАШИНЫ ПОЛИВНОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	1.3524
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	4.032
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	8.14464
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	21.103648
			M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	6.60758
			M400111	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.Ч	6.60758
			ТТ	ТРАНСПОРТ НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (2 КОМПЛЕКТА)	Т	19.1408

1	2	3	4	5	6	7
			ТТ1	ДОСТАВКА НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО ЭЛЕМЕНТОВ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ ТИПА "МОДОСТР"	Т	6.284
			С 7/30-10-10/1 П1	АМОТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 30 СУТОК 7148,20х0,09260х30/74	Т	38.2816
			С 7/30-10-10/1 П2	АМОТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 7 СУТОК 7148,20х0,09260х7/74	Т	19.1408
			С4 7/30-10/10-10/6Д	АМОТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62х4х0,3/50)-ФАНЕРА	М2	100.8
			С4 7/30-10/10-10/6М	АМОТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62х4х0,7/150)-МЕТАЛЛ	М2	100.8
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	7.0464
			1/10-110-5/80	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ), ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ, 3 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	0.4404
			1/10-110-50-15/345	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 2 СОРТА	М3	0.8808
			1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 2 СОРТА	М3	0.8808
			1/10-110-50-5/265	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 2 СОРТА	М3	1.7616
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/225	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 250-315 ММ	ШТ	3.10464
			1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.48384
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/130	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.18954
			1/10-240-25-25/14	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 ММ	Т	0.04404
			1/10-280	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-280-1-10/6	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА А400, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.04919
			1/10-280-30-31/1	ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТЗСП, СТЗПС, ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ ПРИ ШИРИНЕ 50-100 ММ	Т	0.229448
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	8.7612

1	2	3	4	5	6	7
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, батоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные батоны и растворы		
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-20-30/10	ШЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3	47.04
			7	Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
			7/2	Изделия бетонные и железобетонные и конструкции для дорожного строительства		
			7/2-80	Плиты покрытий бетонные и железобетонные для тротуаров и дорог		
			7/2-80-10/20	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30 С	М3	5.4
			7/13	УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ		
				Металлические конструкции для мостостроительных работ		
			7/13/40П	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ 4 РАЗА, ФАКТИЧЕСКАЯ 3 РАЗА)	Т	0.340155
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/270	ВОЗВРАТ ШЕБНЯ (ВОЗВРАТ)	М3	7.84

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)

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

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, Ремонт моста. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2-2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-СВСИУ п.3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 2-12

(нормы 2022г.)

Обустройства для бетонирования плиты тротуарной

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Обустройства для бетонирования плиты тротуарной	РУБ 44450				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	404
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	45
			M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	42.462547
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	3.052292
			M122351	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ ПТММ 9-1	МАШ.Ч	360
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	5.5776
			M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	40.3872
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.252
			M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	1.955505
			M400103	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 20 Т	МАШ.Ч	0.490701
			M400111	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.Ч	1.955505
			M400131	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ.Ч	0.490701
		1		Материалы для строительных работ		
		1/10		Материалы для строительных работ общего назначения		
				Древесно-лиственные материалы		
			1/10-100	ФАНЕРА С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (0.76x0.25)	М3	0.19
			1/10-100-40-15/20	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	М3	1.833764

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-110-5/125			ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 28 см и БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.201566
	1/10-110-5/80			ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ), ТОЛЩИНОЙ 20-24 см, 3 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.11101
	1/10-110-50-15/345			ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 25 мм, 2 СОРТА	M3	0.222022
	1/10-110-50-15/365			ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 мм, 2 СОРТА	M3	0.222022
	1/10-110-50-20/585			ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и БОЛЕЕ, 3 СОРТА	M3	0.345542
	1/10-110-50-5/265			БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 100-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 мм, 2 СОРТА	M3	0.444044
	1/10-110-50-5/385			БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 100-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 мм, 3 СОРТА	M3	0.00576
	1/10-140			Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
	1/10-140-40/95			ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 мм	T	0.00576
	1/10-170			Оснастка технологическая и инструментальная		
	1/10-170-5/10			СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЬЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 мм	ШТ	5.08032
	1/10-240			Метизы и крепежные изделия		
	1/10-240-10-10/130			БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.040068
	1/10-240-25-25/14			ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ 1,6 X 100 мм	T	0.02126
	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	T	0.048664
	1/10-260-30-31/5			ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 20 мм С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ И ФАКТИЧЕСКАЯ 1 РАЗ)	T	0.37968
	2			Строительные изделия и конструкции		
	2/10			Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
	2/10-10			Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
	2/10-10/30			КРУГ ДИАМЕТРОМ 16 мм	T	0.32256
	7			Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства		
	7/8			Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства		

1	2	3	4	5	6	7
			7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций		
			7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	кг	1280
			7/13	Металлические конструкции для мостостроительных работ		
			7/13/40П1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОБУСТРОЙСТВ С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ ПРЕДЕЛЬНОЙ 4 РАЗА, ФАКТИЧЕСКОЙ 2 РАЗА	т	0.54432

Составил _____
 ведущий инженер
 (должность служащего)

А.А.Пашкевич
 (инициалы, фамилия)

(подпись)

Проверил _____
 начальник группы
 (должность служащего)

А.С.Вашкевич
 (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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 2-2 (гл. № 2 ССР)
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-2 (гл. № 2 ССР))
(нормы 2022г.)

На строительство Ремонт моста. Правый берег

Составлена в ценах на 01 декабря 2024 г.										СТОИМОСТЬ		902.886		тысяч белорусских рублей		Общая стоимость, тысяч белорусских рублей	
№ локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей															
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование, мебель	прочие средства										
1	2	3	4	5	6	7	8	9									
2-01	Пролетное строение	10.833	21.084 8.111	272.062 31.282	15.508 9.915	-	-	360.684 1320									
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							497									
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							9									
2-02	Земляные работы	0.114	0.082 0.024	0.065 0.705	0.113 0.072	-	-	1.151 12									
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							2									
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0									
2-03	Укрепительные работы	0.603	0.344 0.144	2.393 0.601	0.611 0.391	-	-	4.943 60									
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							10									
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0									
2-04	Мостовое полотно	9.259	6.514 1.659	122.439 16.334	8.819 5.639	-	-	169.004 833									

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							111
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							5
2-05	Сопряжение моста с подходами у опоры №8	1.781	0.991 0.276	10.810 1.990	1.684 1.077	-	-	18.333 159
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							18
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
2-06	Устройство подвешенного водоотвода под мостом	0.881	0.790 0.175	6.217 0.456	0.864 0.553	-	-	9.761 79
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							11
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
2-07	Ремонт промежуточных опор №6, №7	7.716	6.864 2.519	23.747 2.626	8.378 5.357	-	-	54.888 790
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							183
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							5
2-08	Ремонт промежуточной опоры №5	2.010	1.562 0.600	2.636 0.357	2.058 1.316	-	-	9.939 196
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							38
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
2-09	Береговая опора №8	1.403	0.714 0.211	8.615 0.994	1.321 0.845	-	-	13.892 118
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							13
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
2-10	Устройство барьерного ограждения	2.626	1.207 0.581	80.183 5.078	2.625 1.679	-	-	93.398 260
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							43
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
2-11	Обустройство для ремонта моста	28.913	18.473 5.540	27.243 2.417	26.564 19.033	-	-	122.643 2635
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							361

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							15
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.120)
2-12	Обустройства для бетонирования плиты тротуарной	5.277	21.563 6.519	8.953 0.780	4.463 3.414	- -	-	44.450 449
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							45
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2
	ИТОГО	71.416	80.188 26.359	565.363 63.620	73.008 49.291	- -	-	902.886 6911
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							1332
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							40
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.120)

Начальник УМП1 (ГИП)

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверил начальник группы

 А.В.Шевчук
 (подпись)

 Г.Б.Лис
 (подпись)

 А.А.Пашкевич
 (подпись)

 А.С.Вашкевич
 (подпись)

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

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
Ремонт моста. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
2-2 (гп. № 2 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ЮЖ1 л.2,3,4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-01
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Пролетное строение

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ				360.684				ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей							общая стоимость	трудо- затраты рабочих	
				количеств о	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	всего			в т.ч. З/плата машин- нистов
			4			5	6				7	8	
1	2	3											

И1=81.86.52.34:

Н1=81.86,52,34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

	Ж2-02	Пролетное строение																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
--	-------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	7/1-10-10/30П2 (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.1.3, БК12.1.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 9,04				1562.22 14122.47	182.15 1646.64	1744.37 15769.11	
5	7/1-10-10/60П (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, БП12.2	М3 39.24				1391.79 54613.84	162.28 6367.87	1554.07 60981.71	
6	7/1-10-10/60П1 (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.1, БК12.2.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 8.72				1572.59 13712.98	183.36 1598.90	1755.95 15311.88	
7	7/1-10-10/60П2 (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.3, БК12.2.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 8.72				1572.59 13712.98	183.36 1598.90	1755.95 15311.88	
8	7/1-10-10/60П3 (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.5, БК12.2.6 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 8.72				1572.59 13712.98	183.36 1598.90	1755.95 15311.88	
9	7/1-10-10/40П (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК11.65.1, БК11.65.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 8.36				1603.06 13401.58	186.92 1562.65	1789.98 14964.23	
10	7/1-10-10/50П (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП11.65 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 12.54				1416.67 17765.04	165.18 2071.36	1581.85 19836.40	
11	7/1-10-10/70П (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП12.17 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 13.86				1338.91 18557.29	156.12 2163.82	1495.03 20721.11	
12	7/1-10-10/80П (Н16)	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.17.1, БК12.17.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	М3 9.24				1508.81 13941.40	175.93 1625.59	1684.74 15566.99	
13	ТЕ30-Т1-01 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 15 Т НА 1 КМ	Т 386.5	4.81 1859.07	22.86 8835.39	7.74 2991.51			27.67 10694.46	0.410 158.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е46-33-2 (Н1)	ЗАДЕЛКА СТРАХОВОЧНЫХ ОТВЕРСТИЙ В ПЛИТАХ БАЛОК РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.5	586.08 293.04	7.12 3.56	4.77 2.39			593.20 296.60	48.440 24.22
15	7/8-80/20 (Н13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, КРУПНОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-КЗ-АП	КГ 1035		0.71 734.85	0.10 103.50			0.81 838.35	
16	Е30-18-1 (Н1)	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РЕЗИНЫ И ФТОРОПЛАСТА	ОПОРНАЯ ЧАСТЬ 70	9.35 654.50					9.35 654.50	0.680 47.60
17	7/25-160/10П (Н13)	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛПЧ 15.400	ШТ 60		148.64 8918.40	21.02 1261.20			169.66 10179.60	
18	7/25-160/10П1 (Н13)	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, НПЧ 15.400	ШТ 10		49.55 495.50	7.01 70.10			56.56 565.60	
19	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА Ум1 С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОАСОСА	100МЗ В ДЕЛЕ 0.056	2136.25 119.63	934.97 52.36	295.11 16.53	1533.70 85.89	216.53 12.13	4821.45 270.01	166.390 9.32
20	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	МЗ 5.684		207.23 1177.90	33.34 189.50			240.57 1367.40	
21	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.4336		3038.25 1317.39	184.42 79.96			3222.67 1397.35	
22	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0024		2946.92 7.07	178.88 0.43			3125.80 7.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е30-13-1 (Н1) К=	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА Ум1	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.056	2136.25 153.81	934.97 67.32	295.11 21.25	1102.76 61.75	156.05 8.74	1258.81 70.49	
24	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА Ум2 С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНОСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.072	2136.25 153.81	934.97 67.32	295.11 21.25	1533.70 110.43	216.53 15.59	4821.45 347.15	166.390 11.98
25	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 7.308				207.23 1514.44	33.34 243.65	240.57 1758.09	
26	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.5928				3038.25 1801.07	184.42 109.32	3222.67 1910.39	
27	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0024				2946.92 7.07	178.88 0.43	3125.80 7.50	
28	Е30-13-1 (Н1) К=	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА Ум2	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.072				1102.76 79.40	156.05 11.24	1258.81 90.64	
29	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА Ум3 С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНОСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.028	2136.25 59.82	934.97 26.18	295.11 8.26	1533.70 42.94	216.53 6.06	4821.45 135.00	166.390 4.66
30	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 2.842				207.23 588.95	33.34 94.75	240.57 683.70	
31	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.2008				3038.25 610.08	184.42 37.03	3222.67 647.11	
32	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0012				2946.92 3.54	178.88 0.21	3125.80 3.75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Е30-13-1 (Н1) К=	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА УМ3	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.028				1102.76 30.88	156.05 4.37	1258.81 35.25	
34	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА УМ4 С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНОСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.024	2136.25 51.27	934.97 22.44	295.11 7.08	1533.70 36.81	216.53 5.20	4821.45 115.72	166.390 3.99
35	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 2.436				207.23 504.81	33.34 81.22	240.57 586.03	
36	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.1904				3038.25 578.48	184.42 35.11	3222.67 613.59	
37	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0008				2946.92 2.36	178.88 0.14	3125.80 2.50	
38	Е30-13-1 (Н1) К=	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА УМ3	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.024				1102.76 26.47	156.05 3.75	1258.81 30.22	
39	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА УМ3 С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНОСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.198	2136.25 422.98	934.97 185.12	295.11 58.43	1533.70 303.67	216.53 42.87	4821.45 954.64	166.390 32.95
40	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 20.097				207.23 4164.70	33.34 670.03	240.57 4834.73	
41	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 1.0134				3109.78 3151.45	188.76 191.29	3298.54 3342.74	
42	2/10-25/15 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т 3.9474				2871.90 11336.54	174.32 688.11	3046.22 12024.65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0246				2946.92 72.49	178.88 4.40	3125.80 76.89	
44	Е30-13-1 (Н1) К=	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА УМЗ	100МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.198				1102.76 218.35	156.05 30.90	1258.81 249.25	
45	Е6-11-9 (Н1)	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20 КГ	Т 0.5832	287.98 167.95	20.28 11.83	9.41 5.49	5284.25 3081.77	322.64 188.16	5915.15 3449.71	21.800 12.71
46	Е8-4-607 (Н1)	УКЛАДКА НА РЕБРА БАЛОК РУЛОННОГО ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОГО МАТЕРИАЛА	100М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 0.198	39.53 7.83	0.17 0.03	0.11 0.02			39.70 7.86	3.480 0.69
47	7/25-180/20 (Н13)	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	М2 19.8				22.80 451.44	3.22 63.76		26.02 515.20
48	Е13-52-1 (Н1)	НАНЕСЕНИЕ НА ПОВЕРХНОСТЬ ТОРЦОВ БАЛОКАНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА В 2 СЛОЯ	100М2 0.24	50.22 12.05	0.14 0.03	0.09 0.02	58.40 14.02	8.20 1.97	116.96 28.07	3.450 0.83
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				10833	21084	8111	272062	31282	335261	814
ОХР и ОПР									15508	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									9915	
ИТОГО ПО ПТМ									360684	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									814	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									497	
ВСЕГО									360684	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									68519	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									10833	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									21084	
в т.ч. З/ПЛАТА									8111	
МАТЕРИАЛЫ									10011	
ТРАНСПОРТ									1168	
ОХР и ОПР 81.86%									15508	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									9915	
КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ									250803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в т.ч.								224613	
	МАТЕРИАЛЫ								26190	
	ТРАНСПОРТ								12099	
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									
	в т.ч.								10600	
	МАТЕРИАЛЫ								1499	
	ТРАНСПОРТ								9230	
	СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									
	в т.ч.								7951	
	МАТЕРИАЛЫ								1279	
	ТРАНСПОРТ								20034	
	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									
	в т.ч.								18888	
	МАТЕРИАЛЫ								1146	
	ТРАНСПОРТ								814	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								4.1	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								497	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								360684	
	ВСЕГО									
	в т.ч.								10833	
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								21084	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								8111	
	в т.ч. З/ПЛАТА								272062	
	МАТЕРИАЛЫ								31282	
	ТРАНСПОРТ								15508	
	ОХР и ОПР								9915	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

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 - Равка

080-24 ЭКСП

Ремонт моста. Правый берег

2-2 (гл.№ 2 сср)

080-24-1-ДС-АД, л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-02

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

(нормы 2022г.)

Земляные работы

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ							1.151			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей			материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих						
				количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов										
											в т.ч. З/плата машинистов					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
Н1=81,86,52,34;																
Козффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1																
Земляные работы																
Ж2-02																
1	Е1-25-5 (Н1)	СНЯТИЕ С ОТКОСОВ КОНУСОВ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.0066		316.73 2.09	65.08 0.43			316.73 2.09							
2	Е1-25-13 (Н1)	СНЯТИЕ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.0264		271.59 7.17	55.81 1.47			271.59 7.17							
3	Е1-17-7 (Н1)	ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3,ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.0066	105.41 0.70	1507.86 9.95	430.29 2.84			1613.27 10.65	9.280 0.06						
4	С310-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 1, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 7.92					1.17 9.27	1.17 9.27							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E1-17-7 (H1)	СРЕЗКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-1)М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0,018	105,41 1,90	1507,86 27,14	430,29 7,75			1613,27 29,04	9,280 0,17
6	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 28,8					17,30 498,24	17,30 498,24	
7	E1-24-6 (H1)	УСТРОЙСТВО УСТУПОВ ПО ОТКОСАМ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ НАСЫПИ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3 0,016		549,63 8,79	185,96 2,98			549,63 8,79	
8	4/1-5-40-10-10/30 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	M3 7				9,20 64,40		9,20 64,40	
9	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 11,41					17,30 197,39	17,30 197,39	
10	E1-12-7 (H1) K=1,25	ПЕРЕКИДКА ГРУНТА ГРЕЙФЕРОМ В КОНУСА, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0,004	117,85 0,47	1325,78 5,30	360,78 1,44			1443,63 5,77	10,375 0,04
11	E1-166-1 (H1)	ОДИНОЧНАЯ ПЕРЕКИДКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 ГРУНТА 0,04	1168,98 46,76					1168,98 46,76	102,910 4,12
12	E1-166-1 (H1)	ДВОЙНАЯ ПЕРЕКИДКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	100М3 ГРУНТА 0,03	1168,98 35,07					1168,98 35,07	102,910 3,09
13	E1-130-2 (H1)	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0,005		782,14 3,91	260,32 1,30			782,14 3,91	
14	E1-130-8 (H1)	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0,035		81,75 2,86	23,35 0,82			81,75 2,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е1-134-1 (Н1)	ПОСЛОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУНТ 1-2 ГРУППЫ	100М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0.02	153.92 3.08	369.18 7.38	160.90 3.22			523.10 10.46	12.530 0.25
16	Е1-135-1 (Н1)	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА	1000М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0.0035	158.01 0.55	738.76 2.59	183.75 0.64	199.00 0.70		1095.77 3.84	13.910 0.05
17	Е1-146-12 (Н1)	ПЛАНИРОВКА МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ОТКОСОВ КОНУСА, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.026	371.79 9.67	185.60 4.83	47.01 1.22			557.39 14.50	32.730 0.85
18	Е1-145-4 (Н1) к=0.6	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ КОНУСОВ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.004	864.62 3.46					864.62 3.46	70.386 0.28
19	Е1-145-4 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.006	1441.03 8.65					1441.03 8.65	117.310 0.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е1-145-4 (Н1) к=0.6	ПЛАНИРОВКА ОБОЧИН РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.004	864.62 3.46					864.62 3.46	70.386 0.28

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	114	82	24	65	705	966	10
ОХР и ОПР						113	
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ						72	
ИТОГО ПО ПТМ						1151	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						10	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ						2	

ВСЕГО	1151
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1087
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	114
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	82
в т.ч. З/ПЛАТА	24
МАТЕРИАЛЫ	1
ТРАНСПОРТ	705
ОХР и ОПР 81.86%	113
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ 52.34%	72
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ	64
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ	
в т.ч.	
МАТЕРИАЛЫ	64
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	10
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ	3.2
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	2
ВСЕГО	1151
в т.ч.	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	114
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	82
в т.ч. З/ПЛАТА	24
МАТЕРИАЛЫ	65
ТРАНСПОРТ	705
ОХР и ОПР	113
ПЛАНОВАЯ ПРИВЫЛЬ	72

Составил _____ инженер
(должность служащего)

Проверил _____ ведущий инженер
(должность служащего)

Е.В. Сорокина
(инициалы, фамилия)

Н.Ф. Макаевская
(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. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка

КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Ремонт моста. Правый берег

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

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 079-24-1-ДС-АД, л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-03
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Укрепительные работы

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.			СТОИМОСТЬ				4.943 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
			количеств	о		всего	в т.ч.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
И1=81.86.52.34;											

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-04	Укрепительные работы	100МЗ	275.82	120.21	3026.07	230.840
1	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	ПОДУШКИ	148.51	6.49	163.40	12.47
	(Н1)	0.054				
2	4/1-5-20-20-30/10	МЗ			15.31	
	(Н95)	7.506			114.92	
3	СЗ10-45-1	Т			17.30	
	(Н1)	10.5084			181.80	
	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1					
4	ТЕ30-Т1-09	Т	6.35	1.78	6.35	
	(Н1)	10.5084	66.73	18.70	66.73	
	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е7-2-1 (Н1)	ПРОЛИВКА ЩЕБНЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2 ПЛОЩАД И ПОДОШВ Ы ФУНДАМЕ НТА 0.36	23.40 8.42	7.12 2.56	4.77 1.72			30.52 10.98	2.060 0.74
6	4/1-4-20-20-10-20/10 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	М3 0.54				136.12 73.50	21.90 11.83	158.02 85.33	
7	Е70-167-3 (Н1)	УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ КОНУСОВ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ	100М2 ОТКОСА КОНУСА 0.36	557.69 200.77	270.60 97.42	174.37 62.77			828.29 298.19	45.400 16.34
8	4/1-4-10-20-70/2230 (Н51)	БЕТОН В25, F300, W6	М3 4.4064				233.89 1030.61	37.63 165.81	271.52 1196.42	
9	2/10-50/6 (Н37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т 0.0792				2706.51 214.36	164.29 13.01	2870.80 227.37	
10	Е10-54-3 (Н1)	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДОСОК	100М2 ПЕРЕКРЫ ТИЙ 0.288	96.80 27.88	2.00 0.58	1.02 0.29	244.50 70.42	34.57 9.96	377.87 108.84	7.110 2.05
11	1/10-110-100-15/65 (Н13)	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ	М3 0.36				130.00 46.80	18.38 6.62	148.38 53.42	
12	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3 ПОДУШКИ 0.006	2750.25 16.50	275.82 1.65	120.21 0.72			3026.07 18.15	230.840 1.39
13	4/1-5-20-20-30/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 0.834				15.31 12.77		15.31 12.77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	СЗ10-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.1676					17.30 20.20	17.30 20.20	
15	ТЕ30-Т1-09 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ	Т 1.1676		6.35 7.41	1.78 2.08			6.35 7.41	
16	Е7-2-1 (Н1)	ПРОЛИВКА ЩЕБНЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2 ПЛОЩАД И ПОДОШ Ы ФУНДАМЕ НТА 0.04	23.40 0.94	7.12 0.28	4.77 0.19			30.52 1.22	2.060 0.08
17	4/1-4-20-20-10-20/10 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	М3 0.06				136.12 8.17	21.90 1.31	158.02 9.48	
18	Е70-167-3 (Н1)	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН У ОТКРЫЛКОВ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ	100М2 ОТКОСА КОНУСА 0.04	557.69 22.31	270.60 10.82	174.37 6.97			828.29 33.13	45.400 1.82
19	4/1-4-10-20-70/2230 (Н51)	БЕТОН В25, F300, W6	М3 0.4896				233.89 114.51	37.63 18.42	271.52 132.93	
20	2/10-50/6 (Н37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т 0.0088				2706.51 23.82	164.29 1.45	2870.80 25.27	
21	Е10-54-3 (Н1)	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ДОСОК	100М2 ПЕРЕКРЫ ТИЙ 0.032	96.80 3.10	2.00 0.06	1.02 0.03			377.87 12.09	7.110 0.23
22	1/10-110-100-15/65 (Н13)	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ	М3 0.04				130.00 5.20	18.38 0.74	148.38 5.94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	E1-24-6 (H1) K=0.85	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л. С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3 0.006		467.19 2.80	158.07 0.95	467.19 2.80		467.19 2.80	
24	E1-24-14 (H1)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М3 0.009		461.73 4.16	156.22 1.41	461.73 4.16		461.73 4.16	
25	E70-167-2 (H1)	ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УКЛАДКА СБОРНОГО БЕТОННОГО УПОРА У ПОДОШВЫ КОНУСА	100М БЕТОННО ГО УПОРА 0.12	724.72 86.97	790.70 94.88	240.79 28.89	1515.42 181.85		1515.42 181.85	64.710 7.77
26	4/1-5-20-20-30/10 (H95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 0.6				15.31 9.19		15.31 9.19	
27	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.84				17.30 14.53		17.30 14.53	
28	C 4/1-7-10-30-30/10 (H16)	СБОРНЫЙ БЕТОННЫЙ УПОР БУП 150.40.50Е	ШТ 8				74.47 595.76	8.68 69.44	83.15 665.20	
29	4/1-4-20-20-10-20/30 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3 0.08				162.43 12.99	26.13 2.09	188.56 15.08	
30	E30-3-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ СВЕРХ НОРМ НРР	100М3 ПОДУШКИ 0.032	2750.25 88.01	275.82 8.83	120.21 3.85			3026.07 96.84	230.840 7.39
31	4/1-5-20-20-30/10 (H95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 3.424				15.31 52.42		15.31 52.42	
32	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 4.7936				17.30 82.93		17.30 82.93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗАРБОТНАЯ ПЛАТА								603	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								344	
	в т.ч. З/ПЛАТА								144	
	МАТЕРИАЛЫ								2393	
	ТРАНСПОРТ								601	
	ОХР и ОПР								611	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								391	

Составил _____ инженер _____
 (подпись) (должность служащего)

Проверил _____ ведущий инженер _____
 (подпись) (должность служащего)

_____ Е.В. Сорокина _____
 (инициалы, фамилия)

_____ Н.Ф. Маковская _____
 (инициалы, фамилия)

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, СООРУЖЕНИЯ Ремонт моста. Правый берег
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2-2 (гл.№ 2 сср)
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮЖ2, л.2,3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-04
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Мостовое полотно

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			169.004			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	3	Единица измерения		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
			количеств о	4		5	6					7
					Наименование работ, ресурсов, расходов			В т.ч. З/плата маши- нистов		8	9	
1	2											

H1=81.86.52.34;

Н1=81.86,52.34;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж5-65	Мостовое полотно	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНОСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.438	2365.98	769.76	239.20	70.92	3216.36	189.750
Е6-1-29 (Н1)				1036.30	337.15	104.77	31.06	1408.76	83.11
4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8		М3 44.676				207.23	240.57	
							9258.21	10747.71	
Е46-25-107 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 52 ММ		100 ОТВЕРСТ ИЙ 0.58	602.74	83.29		366.44	1104.29	43.000
				349.59	48.31		212.54	640.50	24.94
Е46-25-123 (Н1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖ. 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ, ДИАМ.52ММ		100 ОТВЕРСТ ИЙ 1.16	15.56	2.13		18.32	38.60	1.110
				18.05	2.47		21.25	44.77	1.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E46-25-116 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 200 ММ	100 ОТВЕРСТ ИИ 0.16	897.10 143.54	123.96 19.83		1252.88 200.46	177.15 28.34	2451.09 392.17	64.000 10.24
6	E46-25-132 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ. 200ММ	100 ОТВЕРСТ ИИ 0.32	39.25 12.56	5.41 1.73		62.40 19.97	8.82 2.82	115.88 37.08	2.800 0.90
7	E23-28-1 (H1)	УСТАНОВКА ПАТРУБКОВ	100ШТ 0.58	311.91 180.91	0.53 0.31	0.16 0.09			312.44 181.22	26.180 15.18
8	7/25-70/280 (H13)	ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ПД1.50-120	ШТ 58				18.15 1052.70	2.57 149.06	20.72 1201.76	
9	E46-33-2 (H1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ЭПОКСИДНЫМ КЛЕЕМ	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.0002	586.08 0.12	7.12 0.00	4.77 0.00			593.20 0.12	48.440 0.01
10	1/10-130-16/94 (H13)	КЛЕЙ ЭПОКСИДНЫЙ	КГ 3.5		14.10 49.35	1.99 6.97		1.99 6.97	16.09 56.32	
11	E70-166-1 (H1) К=	УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ МОСТОВОГО ПОЛОТНА	10М ДРЕНАЖН ОГО КАНАЛА 17.9	12.72 227.69	0.15 2.69		9.10 162.89	1.29 23.09	23.26 416.36	1.120 20.05
12	7/25-70/240 (H13)	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ 358				5.80 2076.40	0.82 293.56	6.62 2369.96	
13	7/25-80/80 (H13)	ПОЛОТНО ИГЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС- ПТВ-О ТИП II	М2 37.6				3.29 123.70	0.47 17.67	3.76 141.37	
14	E16-21-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ВОДОСТОКОВ ВС	ШТ 16	40.42 646.72	7.73 123.68	0.35 5.60	4.78 76.48	0.68 10.88	53.61 857.76	2.940 47.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	7/25-70/230 (H13)	КОМПЛЕКТ ВОДООТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)	Т 0.7872				5020.62 3952.23	709.92 558.85	5730.54 4511.08	
16	E46-33-2 (H1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ	M3 ЗАДЕЛКИ 0.032	586.08 18.75	7.12 0.23	4.77 0.15			593.20 18.98	48.440 1.55
17	E69-39-1 (H1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	M3 0.032	35.78 1.14					35.78 1.14	3.150 0.10
18	7/8-80/30 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 67.2				0.75 50.40	0.11 7.39	0.86 57.79	
19	1/10-280-20/40 (H96)	ВОДА	M3 0.0048				1.99 0.01		1.99 0.01	
20	E6-155-2 (H1) K=0.711	УСТРОЙСТВО В ОПАЛУБКЕ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ ПТ ПРИ ПОДАЧЕ БЕТОННОЙ СМЕСИ БЕТОНОСОСОМ	100M3 0.526	742.39 390.50	673.89 354.47	196.77 103.50	11.45 6.02	1.57 0.83	1429.30 751.82	61.359 32.27
21	4/1-4-10-30-12-3/170704 (H51)	БЕТОН В30 F200X W10	M3 53.389				218.62 11671.90	35.18 1878.23	253.80 13550.13	
22	E6-156-1 (H1)	АРМИРОВАНИЕ МОНОЛИТНЫХ ТРОТУАРНЫХ ПЛИТ, УСТРАИВАЕМЫХ В ОПАЛУБКЕ	Т 6.7226	138.99 934.37	21.34 143.46	7.28 48.94	0.45 3.03	0.06 0.40	160.84 1081.26	12.040 80.94
23	2/10-10/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 MM	Т 2.1354				2897.13 6186.53	175.86 375.53	3072.99 6562.06	
24	2/10-25/5 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 MM	Т 2.4454				3038.25 7429.74	184.42 450.98	3222.67 7880.72	
25	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	Т 1.5094				3109.78 4693.90	188.76 284.91	3298.54 4978.81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	2/10-25/25 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т 0.6324				2893.72 1829.99	175.65 111.08	3069.37 1941.07	
27	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0336				2946.92 99.02	178.88 6.01	3125.80 105.03	
28	Е30-39-1 (Н1)	МОНТАЖ НАВЕСНОГО ФАСАДНОГО БЛОКА ФБ1, ФБ2, ФБ3	100МЗ СБОРНЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 0.0503	12133.82 610.33	3604.47 181.30	1368.10 68.82	384.78 19.35	54.40 2.74	16177.47 813.72	891.260 44.83
29	С 4/2-1-3-4-1-11/1106 (Н16)	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ1	ШТ 164				93.86 15393.04	10.94 1794.16	104.80 17187.20	
30	С 4/2-1-3-4-1-11/1105 (Н16)	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ2	ШТ 2				109.50 219.00	12.77 25.54	122.27 244.54	
31	С 4/2-1-3-4-1-11/1104 (Н16)	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ3	ШТ 2				62.57 125.14	7.30 14.60	69.87 139.74	
32	ТЕ30-Т1-01 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 15 Т НА 1 КМ	Т 12.575	4.81 60.49	24.78 311.61	7.96 100.10			29.59 372.10	0.410 5.16
33	1/10-130-5/276 (Н13)	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ	КГ 1.6				11.99 19.18	1.70 2.72	13.69 21.90	
34	1/10-230-40-10/197 (Н13)	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ 73.92				5.82 430.21	0.82 60.61	6.64 490.82	
35	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.0353				2195.99 77.52	310.51 10.96	2506.50 88.48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	E6-11-8 (H1)	ИСКЛЮЧИТЬ УСТАНОВКУ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ, НЕУЧТЕННЫЕ НРР30-39-1	T -0.045823	835.14 -38.27	20.28 -0.93	9.41 -0.43			855.42 -39.20	63.220 -2.90
37	E70-164-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА НА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ, ТРОТУАРАХ, В ЗОНЕ ВОДОСТОКА	100M2 8.085	197.71 1598.49	2.30 18.60		51.22 414.11	7.27 58.78	258.50 2089.98	14.380 116.26
38	7/25-180/20 (H13)	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	M2 921.69				22.80 21014.53	3.22 2967.84	26.02 23982.37	
39	1/10-130-5/304 (H13)	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ 202.125				2.97 600.31	0.42 84.89	3.39 685.20	
40	ПРИМЕЧАНИЕ: E27-72-2 (H1)	Устройство покрытия на проезжей части РОЗЛИВ БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ	T 0.38		15.03 5.71	6.39 2.43			15.03 5.71	
41										
42	C 7/10-22/20 (H51)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЭБҚД-Б-60	T 0.3914				1102.71 431.60	177.43 69.45	1280.14 501.05	23.200 12.69
43	E27-202-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ НИЖНЕГО СЛОЯ ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 CM ШИРИНОЙ 3,5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468	263.54 144.10	2076.89 1135.64	248.90 136.10	4.18 2.29		2344.61 1282.03	0.650 -4.27
44	E27-202-7 (H1)	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) ПРИ УМЕНЬШЕНИИ (УВЕЛИЧЕНИИ) НА КАЖДЫЕ 0,25 М ИЗМЕНЕНИЯ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ К НОРМАМ E27-202-1, E27-6.5616 202-2, E27-202-3	1000M2 ПОКРЫТИ Я -6.5616	7.38 -48.42	12.96 -85.04	1.32 -8.66			20.34 -133.46	0.650 -4.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	E27-202-18 (H1) K=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468		-145.98 -79.82	-24.00 -13.12			-145.98 -79.82	
46	E27-202-16 (H1) K=10	ДОБАВЛЯТЬ(ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЩЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ-ВА ПРОХОДОВ,УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ,ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК,ВЫРАВН.СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468		-603.90 -330.21	-61.50 -33.63			-603.90 -330.21	
47	4/1-4-30-10-20/30 (H51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)	Т 82.45744				184.30 15196.91	29.65 2444.86	213.95 17641.77	
48	E27-202-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ВЕРХНЕГО СЛОЯ ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3.5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468	263.54 144.10	2076.89 1135.64	248.90 136.10	4.18 2.29		2344.61 1282.03	23.200 12.69
49	E27-202-7 (H1)	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) ПРИ УМЕНЬШЕНИИ (УВЕЛИЧЕНИИ) НА КАЖДЫЕ 0,25 М ИЗМЕНЕНИЯ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ К НОРМАМ E27-202-1, E27-6.5616 202-2, E27-202-3	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468	7.38 -48.42	12.96 -85.04	1.32 -8.66			20.34 -133.46	0.650 -4.27
50	E27-202-18 (H1) K=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.5468		-145.98 -79.82	-24.00 -13.12			-145.98 -79.82	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	E27-202-16 (Н1) к=10	ДОБАВЛЯТЬ(ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ- ВА ПРОХОДОВ,УЧТЕННЫХ В НОРМ-АХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ(ОСНОВ.)АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР.(ОСНОВАНИЯ)СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК.,ВЫРАВН.СЛОЯ	1000М2 ПОКРЫТИ Я 0.5468		-603.90 -330.21	-61.50 -33.63			-603.90 -330.21	
52	4/1-4-30-10-20/30 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III (ЩМБГ-III)	Т 68.67808				184.30 12657.37	29.65 2036.31	213.95 14693.68	
53	E27-55-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ТРОТУАРАХ ИЗ ПЕСЧАНОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2 ПОКРЫТИ Я 2.103	201.77 424.32			89.57 188.37	12.66 26.62	304.00 639.31	15.120 31.80
54	E27-55-2 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0,5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ Е27-55-1	100М2 ПОКРЫТИ Я 4.206	32.43 136.40					32.43 136.40	2.430 10.22
55	4/1-4-30-20-20/10 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	Т 20.10468				230.72 4638.55	37.12 746.29	267.84 5384.84	
56	E13-39-3 (Н1)	УКЛАДКА СТЕКЛОСЕТКИ ПРИ УСТРОЙСТВЕ НЕПРЕРЫВНОЙ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ НАД ОПОРАМИ №№2,3,4,5,6,7	М2 78	18.40 1435.20	0.25 19.50	0.18 14.04	13.70 1068.60	1.93 150.54	34.28 2673.84	1.300 101.40
57	E46-32-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20Х30 ММ	100М БОРОЗД 0.39	318.74 124.31	492.85 192.21	212.42 82.84			811.59 316.52	28.060 10.94
58	E46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ШТРАБЫ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	М3 ЗАДЕЛКИ 0.020475	586.08 12.00	7.12 0.15	4.77 0.10			593.20 12.15	48.440 0.99
59	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.0215				2195.99 47.21	310.51 6.68	2506.50 53.89	
60	E70-35-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20х40 ММ С ЗАПОЛНЕНИЕМ МАСТИКОЙ	100М ШВА 2.2124	31.41 69.49	978.12 2163.99	209.70 463.94			1009.53 2233.48	2.930 6.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.1394				2195.99 306.12	310.51 43.29	2506.50 349.41	
62	E46-32-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20X40 ММ	100М БОРОЗД 1.682	318.74 536.12	492.85 828.97	212.42 357.29			811.59 1365.09	28.060 47.20
63	E46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ШТРАБЫ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.13456	586.08 78.86	7.12 0.96	4.77 0.64			593.20 79.82	48.440 6.52
64	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.1413				2195.99 310.29	310.51 43.88	2506.50 354.17	
65	E13-52-1 (Н1)	НАНЕСЕНИЕ НА ОТКРЫТЫЕ БЕТОННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩЕЙ ГРУНТОВКИ В 2 СЛОЯ	100М2 1.18	50.22 59.26	0.14 0.17	0.09 0.11	58.40 68.91	8.20 9.68	116.96 138.02	3.450 4.07
66	M122351 (Н15)	МАШИНА ДЛЯ ОСМОТРА И РЕМОНТА МОСТОВ	МАШ Ч 9		52.93 476.37	16.10 144.90			52.93 476.37	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		ОХР и ОПР		9259	6514	1659	122439	16334	154546	717
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							8819	
ИТОГО ПО ПТМ									5639	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									169004	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									717	
									111	
ВСЕГО		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							169004	
		в т.ч.							32605	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									9259	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									6038	
в т.ч. 3/ПЛАТА									1514	
МАТЕРИАЛЫ									2498	
ТРАНСПОРТ									352	
ОХР и ОПР 81.86%									8819	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									5639	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									62520	
		в т.ч.								
МАТЕРИАЛЫ									53855	
ТРАНСПОРТ									8665	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									34364	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								30110	
	ТРАНСПОРТ								4254	
	ТРАНСПОРТ НЕ РАССЧИТЫВАЕТСЯ								0	
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								0	
	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ								21468	
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								20239	
	ТРАНСПОРТ								1229	
	КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ								17571	
	в т.ч.									
	МАТЕРИАЛЫ								15737	
	ТРАНСПОРТ								1834	
	МЕХАНИЗМЫ								476	
	в т.ч.									
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								476	
	в т.ч. 3/ПЛАТА								145	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								717	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								3.7	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								111	
	ВСЕГО								169004	
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								9259	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								6514	
	в т.ч. 3/ПЛАТА								1659	
	МАТЕРИАЛЫ								122439	
	ТРАНСПОРТ								16334	
	ОХР и ОПР								8819	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								5639	

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
(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. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка
КОД ОБЪЕКТА 080-24 ЭКСП
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ Ремонт моста. Правый берег
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2-2 (гл.№ 2 сср)
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-ЮК2, л.3,4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-05
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
Сопражение моста с подходами у опоры №8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			18.333 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ			
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
					всего	в т.ч. З/плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Ж5-67-11				Н1=81,86,52,34;						
				Козффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1						
Сопражение моста с подходами у опоры №8										
1	Е1-12-23 (Н1)	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0,0189	1362,90 25,76	415,10 7,85	1362,90 25,76	1870,60 39,28	1870,60 39,28	1362,90 25,76	184,676 3,46
2	Е1-164-1 (Н1) к=1,2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3 ГРУНТА 0,021	275,82 2,76	120,21 1,20	275,82 2,76	2750,25 27,50	2750,25 27,50	3026,07 30,26	230,840 2,31
3	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ	100М3 ПОДУШКИ 0,01							
4	4/1-5-20-20-30/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 1,39							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 1.946					17.30 33.67	17.30 33.67	
6	ТЕ30-Т1-09 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ	Т 1.946		6.35 12.36	1.78 3.46			6.35 12.36	
7	Е27-22-2 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДУШКИ ПОД ПЕРЕХОДНЫЕ ПЛИТЫ МЕТОДОМ ЗАКЛИНКИ (ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ)	100М2 ОСНОВАН ИЯ 0.0365	419.84 15.32	2108.00 76.87	745.30 27.20	59.70 2.18		2585.54 94.37	36.960 1.35
8	Е27-22-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ МЕТОДОМ ЗАКЛИНКИ (НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ)	100М2 ОСНОВАН ИЯ 0.0365	363.84 13.28	1437.27 52.46	513.40 18.74	39.80 1.45		1840.91 67.19	32.030 1.17
9	Е27-22-4 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЙ 1 СМ К НОРМАМ Е27-22-1, Е27-22-2, Е27-22-3	100М2 ОСНОВАН ИЯ 0.365	8.18 2.99	78.16 28.53	29.67 10.83			86.34 31.52	0.720 0.26
10	4/1-5-20-20-10/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3 3.4				19.31 65.65		19.31 65.65	
11	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 5.2					17.30 89.96	17.30 89.96	
12	4/1-5-20-20-30/11 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ ФРАКЦИИ 40 - 80 (70) ММ	М3 15.2				41.05 623.96		41.05 623.96	
13	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 21.5					17.30 371.95	17.30 371.95	
14	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДУШКИ СПОСОБОМ ЗАКЛИНКИ	100М3 ПОДУШКИ 0.088	2750.25 242.02	275.82 24.27	120.21 10.58			3026.07 266.29	230.840 20.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	4/1-5-20-20-10/10 (H95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3 2.3				19.31 44.41			
16	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 3.2					17.30 55.36	17.30 55.36	
17	4/1-5-20-20-30/11 (H95)	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИЯ ФРАКЦИИ 40 - 80 (70) ММ	M3 10.4				41.05 426.92			41.05 426.92
18	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 14.8					17.30 256.04	17.30 256.04	
19	ТЕ30-Т1-09 (H1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ	T 18		6.35 114.30	1.78 32.04			6.35 114.30	
20	Е7-2-1 (H1)	ПРОЛИВКА ЩЕБНЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100M2 ПЛОЩАД И ПОДОШВ Ы ФУНДАМЕНТА 0.304	23.40 7.11	7.12 2.16	4.77 1.45			30.52 9.27	2.060 0.63
21	4/1-4-20-20-10-20/10 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	M3 0.456				136.12 62.07	21.90 9.99	158.02 72.06	
22	Е6-1-1 (H1)	УСТРОЙСТВО ПОДГОТОВКИ	100M3 В ДЕЛЕ 0.00024	2077.96 0.50	486.74 0.12	153.88 0.04	203.48 0.05	27.50 0.01	2795.68 0.68	180.000 0.04
23	4/1-4-20-20-10-20/30 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3 0.02448				162.43 3.98	26.13 0.64	188.56 4.62	
24	Е8-4-607 (H1)	УСТРОЙСТВО ПРОКЛАДКИ ИЗ 2-Х СЛОЕВ РУЛОННОГО ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОГО МАТЕРИАЛА	100M2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 0.05	39.53 1.98	0.17 0.01	0.11 0.01			39.70 1.99	3.480 0.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	7/25-180/20 (Н13)	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	M2 5.5				22.80 125.40	3.22 17.71	26.02 143.11	
26	E30-7-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПМП	100M3 БЕТОНА В ДЕЛЕ 0.087	4299.96 374.10	3084.01 268.31	908.39 79.03	1901.47 165.43	258.74 22.51	9544.18 830.35	319.000 27.75
27	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 8.874				207.23 1838.96	33.34 295.86	240.57 2134.82	
28	E30-8-1 (Н1)	УСТАНОВКА АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ В МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	T АРМАТУР Ы 0.8555	720.60 616.47					720.60 616.47	55.330 47.33
29	2/10-10/15 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T 0.3094				2897.13 896.37	175.86 54.41	3072.99 950.78	
30	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (A500C) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T 0.2389				3038.25 725.84	184.42 44.06	3222.67 769.90	
31	2/10-25/15 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (A500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	T 0.3072				2871.90 882.25	174.32 53.55	3046.22 935.80	
32	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.0041				2946.92 12.08	178.88 0.73	3125.80 12.81	
33	E6-11-9 (Н1)	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	T 0.147	287.98 42.33	20.28 2.98	9.41 1.38	5284.25 776.78	322.64 47.43	5915.15 869.52	21.800 3.20
34	E7-20-7 (Н1)	УСТАНОВКА НА ВЫПУСКИ ИЗ ШКАФНОЙ СТЕНКИ ТРУБОК	T СТАЛЬНЫ Х ЭЛЕМЕНТ ОВ 0.0066	478.95 3.16	112.85 0.74	24.31 0.16	107.80 0.71	15.24 0.10	714.84 4.71	35.180 0.23
35	6/20-30-10/15 (Н58)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3 MM	M 1.5				13.67 20.51	0.96 1.44	14.63 21.95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ТРОТУАРНЫЕ ПЛИТЫ	100М3 ПОДУШКИ 0.005	2750.25 13.75	275.82 1.38	120.21 0.60			3026.07 15.13	230.840 1.15
37	4/1-5-20-20-30/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 0.695				15.31 10.64		15.31 10.64	
38	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ (САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 0.973					17.30 16.83	17.30 16.83	
39	ТЕ30-Т1-09 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ	Т 0.973		6.35 6.18	1.78 1.73			6.35 6.18	
40	Е7-2-1 (Н1)	ПРОЛИВКА ЩЕБНЯ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2 ПЛОЩАД И ПОДОШВ Ы ФУНДАМЕНТА 0.05	23.40 1.17	7.12 0.36	4.77 0.24			30.52 1.53	2.060 0.10
41	4/1-4-20-20-10-20/10 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР М100	М3 0.075				136.12 10.21	21.90 1.64	158.02 11.85	
42	Е6-1-31 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТЫ ПМТ1, ПМТ1А С ПРИМЕНЕНИЕМ АВТОБЕТОНОНАСОСА	100М3 В ДЕЛЕ 0.0104	2136.25 22.22	934.97 9.72	295.11 3.07	1533.70 15.95	216.53 2.25	4821.45 50.14	166.390 1.73
43	4/1-4-10-30-12-3/170504 (Н51)	БЕТОН В30 F200x W8	М3 1.0556				215.42 227.40	34.66 36.59	250.08 263.99	
44	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГАРЯЧЕКАТОННОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ 40(А240) ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т 0.006				2851.97 17.11	173.11 1.04	3025.08 18.15	
45	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТОННОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 0.0848				3038.25 257.64	184.42 15.64	3222.67 273.28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.0004				2946.92 1.18	178.88 0.07	3125.80 1.25	
47	Е30-13-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОПАЛУБКИ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТЫ	100М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ 0.0104	7854.36 81.69			1102.76 11.47	156.05 1.62	9113.17 94.78	560.340 5.83
48	Е46-33-2 (Н1)	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ ПОД ШТЫРИ В ПЕРЕХОДНОЙ ПЛИТЕ МАСТИКОЙ Ш-75	М3 ЗАДЕЛКИ 0.00294	586.08 1.72	7.12 0.02	4.77 0.01			593.20 1.74	48.440 0.14
49	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.0031				2195.99 6.81	310.51 0.96	2506.50 7.77	
50	Е46-32-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20Х40 ММ В МОНОЛИТНОЙ ПЕРЕХОДНОЙ ПЛИТЕ ПО ОСИ "А" НА ВСЕ ДЛИНУ	100М БОРОЗД 0.04	318.74 12.75	492.85 19.71	212.42 8.50			811.59 32.46	28.060 1.12
51	Е46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ШТРАБЫ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	М3 ЗАДЕЛКИ 0.0032	586.08 1.88	7.12 0.02	4.77 0.02			593.20 1.90	48.440 0.16
52	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т 0.0034				2195.99 7.47	310.51 1.06	2506.50 8.53	
53	Е13-85-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО ТОРЦАМ ПЕРЕХОДНОЙ И ТРОТУАРНЫХ ПЛИТ	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ 0.075	366.92 27.52			660.00 49.50	92.80 6.96	1119.72 83.98	29.870 2.24
55	Е27-72-2 (Н1)	РОЗЛИВ БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ	Т 0.004		15.03 0.06	6.39 0.03			15.03 0.06	
56	С 7/10-22/20 (Н51)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЗБКД-Б-60	Т 0.00412				1102.71 4.54	177.43 0.73	1280.14 5.27	
57	Е27-204-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	100Т УЛОЖЕН НОЙ СМЕСИ 0.106	261.26 27.69	2062.46 218.62	244.53 25.92	4.18 0.44		2327.90 246.75	23.000 2.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	E27-202-18 (H1) K=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПOKPЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПOKPЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПOKPЫТИ Я 0.0215		-145.98 -3.14	-24.00 -0.52			-145.98 -3.14	
59	E27-202-15 (H1) K=-3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛ-ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПOKPЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПOKPЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВ. СЛОЯ	1000M2 ПOKPЫТИ Я 0.0215		-251.64 -5.41	-25.62 -0.55			-251.64 -5.41	
60	E27-202-16 (H1) K=-5	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖД. ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ. Я ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПOKPЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПOKP. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ	1000M2 ПOKPЫТИ Я 0.0215		-301.95 -6.49	-30.75 -0.66			-301.95 -6.49	
61	4/1-4-30-30-10/20 (H51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ШЕБЕНОЧНЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ ПОРИСТЫЕ, МАРКИ II	T 10.706				139.74 1496.06	22.48 240.67	162.22 1736.73	
62	E1-164-1 (H1)	ОТРЫВКА ТРАНШЕИ ПОД БОРТОВОЙ КАМЕНЬ БРТ 100.20.8-М ВРУЧНУЮ С РАЗРАВНИВАНИЕМ	100M3 ГРУНТА 0.006	1558.83 9.35					1558.83 9.35	137.230 0.82
63	E27-34-2 (H1)	УСТАНОВКА БОРТОВОГО КАМНЯ БРТ 100.20.8-М	100M БОРТОВО ГО КАМНЯ 0.06	906.42 54.39	39.63 2.38	11.99 0.72	33.21 1.99	4.69 0.28	983.95 59.04	76.080 4.56
64	E69-39-1 (H1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЕМОНТНОГО СОСТАВА ВРУЧНУЮ	M3 0.15	35.78 5.37					35.78 5.37	3.150 0.47
65	7/8-80/142 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РМД II	T 0.315				772.00 243.18	109.16 34.39	881.16 277.57	
66	1/10-280-20/40 (H96)	ВОДА	M3 0.0225				1.99 0.04		1.99 0.04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	4/2-2-1-10/16 (Н16)	КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БРТ 100.20.8М	М3 0.096				4.42 0.42	0.52 0.05	4.94 0.47	
68	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3 0.002				162.43 0.32	26.13 0.05	186.56 0.37	
69	E27-72-2 (Н1)	РОЗЛИВ БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ	Т 0.004		15.03 0.06	6.39 0.03			15.03 0.06	
70	С 7/10-22/20 (Н51)	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЭБКД-Б-60	Т 0.00412				1102.71 4.54	177.43 0.73	1280.14 5.27	
71	E27-202-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО НИЖНЕГО СЛОЯ ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3.5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000М2 ПОКРЫТИ Я 0.0215	263.54 5.67	2076.89 44.65	248.90 5.35	4.18 0.09		2344.61 50.41	23.200 0.50
72	E27-202-7 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) ПРИ УМЕНЬШЕНИИ (УВЕЛИЧЕНИИ) НА КАЖДЫЕ 0.25 М ИЗМЕНЕНИЯ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ К НОРМАМ E27-202-1, E27-202-2, E27-202-3	1000М2 ПОКРЫТИ Я -0.258	7.38 -1.90	12.96 -3.34	1.32 -0.34			20.34 -5.24	0.650 -0.17
73	E27-202-18 (Н1) к=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000М2 ПОКРЫТИ Я 0.0215		-145.98 -3.14	-24.00 -0.52			-145.98 -3.14	
74	E27-202-16 (Н1) к=10	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА ГЛАДКОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ- ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК., ВЫРАВН. СЛОЯ	1000М2 ПОКРЫТИ Я 0.0215		-603.90 -12.98	-61.50 -1.32			-603.90 -12.98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	4/1-4-30-10-20/30 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III 3.2422 (ЩМБГ-III)	Т				184.30 597.54	29.65 96.13	213.95 693.67	
76	E27-202-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ВЕРХНЕГО СЛОЯ ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ТОЛЩИНОЙ 4-6 СМ ШИРИНОЙ 3.5 М ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ Я ПЛОТНЫХ ТИПА А, Б, А ТАКЖЕ ПОРИСТЫХ И ВЫСОКОПОРИСТЫХ С СОДЕРЖАНИЕМ КРУПНОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ БОЛЕЕ 40 %	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.0215	263.54 5.67	2076.89 44.65	248.90 5.35	4.18 0.09		2344.61 50.41	23.200 0.50
77	E27-202-7 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) ПРИ УМЕНЬШЕНИИ (УВЕЛИЧЕНИИ) НА КАЖДЫЕ 0.25 М ИЗМЕНЕНИЯ ШИРИНЫ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ К НОРМАМ E27-202-1, E27-202-2, E27-202-3	1000M2 ПОКРЫТИ Я -0.258	7.38 -1.90	12.96 -3.34	1.32 -0.34			20.34 -5.24	0.650 -0.17
78	E27-202-18 (Н1) к=3	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАТИВАХ НА УСТРОЙСТВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКРЫТИЯ (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫКАНИЙ, ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.0215		-145.98 -3.14	-24.00 -0.52			-145.98 -3.14	
79	E27-202-16 (Н1) к=10	ДОБАВЛЯТЬ (ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ ПРОХОД КАТКА ГЛАДОВАЛЬЦЕВОГО МАССОЙ 10Т И БОЛЕЕ ПРИ ОБЩЕМ КОЛ-ВЕ ПРОХОДОВ ДО 20 ПРИ ИЗМЕН. КОЛ- ВА ПРОХОДОВ, УЧТЕННЫХ В НОРМАХ НА УСТР-ВО ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ (ОСНОВ.) АВТОМОБ. ДОРОГ, ПОКР. (ОСНОВАНИЯ) СЪЕЗДОВ И ПРИМЫК. ВЫРАВН. СЛОЯ	1000M2 ПОКРЫТИ Я 0.0215		-603.90 -12.98	-61.50 -1.32			-603.90 -12.98	
80	4/1-4-30-10-20/30 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б, МАРКИ III 2.7004 (ЩМБГ-III)	Т				184.30 497.88	29.65 80.07	213.95 577.75	
81	E27-55-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ НА СОПРЯЖЕНИИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ С ТРОТУАРОМ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100M2 ПОКРЫТИ Я 0.0054	201.77 1.09			89.57 0.48	12.66 0.07	304.00 1.64	15.120 0.08
82	E27-55-2 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0.5 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ E27-55-1	100M2 ПОКРЫТИ Я 0.0864	32.43 2.80					32.43 2.80	2.430 0.21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	4/1-4-30-20-20/10 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	T 0.1431				230.72 33.02	37.12 5.31	267.84 38.33	
84	E46-32-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20X50 MM	100M БОРОЗД 0.086	318.74 27.41	492.85 42.39	212.42 18.27			811.59 69.80	28.060 2.41
85	E46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ШТРАБЫ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	M3 ЗАДЕЛКИ 0.0086	586.08 5.04	7.12 0.06	4.77 0.04			593.20 5.10	48.440 0.42
86	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	T 0.009				2195.99 19.76	310.51 2.79	2506.50 22.55	
87	E70-164-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА НА ТРОТУАРЕ	100M2 0.12	197.71 23.73	2.30 0.28		51.22 6.15	7.27 0.87	258.50 31.03	14.380 1.73
88	7/25-180/20 (Н13)	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	M2 13.68				22.80 311.90	3.22 44.05	26.02 355.95	
89	1/10-130-5/304 (Н13)	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ 3				2.97 8.91	0.42 1.26	3.39 10.17	
90	E46-32-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ 20X50 MM НА ТРОТУАРАХ	100M БОРОЗД 0.086	318.74 27.41	492.85 42.39	212.42 18.27			811.59 69.80	28.060 2.41
91	E46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ШТРАБЫ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ	M3 ЗАДЕЛКИ 0.00688	586.08 4.03	7.12 0.05	4.77 0.03			593.20 4.08	48.440 0.33
92	7/9-10/10 (Н13)	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МБЭЗ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	T 0.0144				2195.99 31.62	310.51 4.47	2506.50 36.09	
93	E27-55-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОСЛОЙНЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ НА ТРОТУАРАХ ТОЛЩИНОЙ 3 CM	100M2 ПОКРЫТИ Я 0.099	201.77 19.98			89.57 8.87	12.66 1.25	304.00 30.10	15.120 1.50
94	E27-55-2 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 0.5 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМАМ E27-55-1	100M2 ПОКРЫТИ Я 0.198	32.43 6.42					32.43 6.42	2.430 0.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	4/1-4-30-20-20/10 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	Т 0.94644				230.72 218.36	37.12 35.13	267.84 253.49	
96	E46-33-2 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПРИЛИВА ИЗ ПЕСЧАНОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.01	586.08 5.86	7.12 0.07	4.77 0.05			593.20 5.93	48.440 0.48
97	4/1-4-30-20-20/10 (Н51)	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ (ГОРЯЧИЕ) ПЕСЧАНЫЕ ТИП Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	Т 0.02355				230.72 5.43	37.12 0.87	267.84 6.30	
98	E46-33-2 (Н1)	УКЛАДКА РЕМОНТНОГО СОСТАВА НА ТРОТУАРАХ В МЕСТАХ УСТАНОВКИ ЦОКОЛЕЙ БАРЬЕРНОГО ОГРАЖДЕНИЯ	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.003	586.08 1.76	7.12 0.02	4.77 0.01			593.20 1.78	48.440 0.15
99	E69-39-1 (Н1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЕМОНТНОГО СОСТАВА ВРУЧНУЮ	МЗ 0.003	35.78 0.11					35.78 0.11	3.150 0.01
100	7/8-80/30 (Н13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 6.3				0.75 4.73	0.11 0.69	0.86 5.42	
101	1/10-280-20/40 (Н96)	ВОДА	МЗ 0.00045				1.99 0.00		1.99 0.00	
102	E13-52-1 (Н1)	ПОКРЫТИЕ ОТКРЫТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОРТОВОГО КАМНЯ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩЕЙ ГРУНТОВОЙ ЗА 2 РАЗА	100М2 0.036	50.22 1.81	0.14 0.01	0.09 0.00	58.40 2.10	8.20 0.30	116.96 4.22	3.450 0.12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1781	991	276	10810	1990	15572	140
ОХР и ОПР									1684	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1077	
ИТОГО ПО ПТМ									18333	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									140	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									18	
ВСЕГО									18333	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									7484	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1781	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									991	
в т.ч. 3/ПЛАТА									276	
МАТЕРИАЛЫ									1044	
ТРАНСПОРТ									907	
ОХР и ОПР 81.86%									1684	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1077	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ в т.ч.							1193	
		МАТЕРИАЛЫ							1193	
		СМЕСИ ТОВАРНЫЕ							5804	
		в т.ч.							5000	
		МАТЕРИАЛЫ							804	
		ТРАНСПОРТ							867	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							760	
		в т.ч.							107	
		МАТЕРИАЛЫ							2962	
		ТРАНСПОРТ								
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							2792	
		в т.ч.							170	
		МАТЕРИАЛЫ							22	
		ТРАНСПОРТ							21	
		ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫХ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ							1	
		в т.ч.							0	
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ТРАНСПОРТ							0	
		ТРАНСПОРТ НЕ РАССЧИТЫВАЕТСЯ							0	
		в т.ч.							0	
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ							0	
		в т.ч.							0	
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ТРАНСПОРТ							140	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							3.4	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							18	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							18333	
		ВСЕГО								
		в т.ч.							1781	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							991	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							276	
		в т.ч. З/ПЛАТА							10810	
		МАТЕРИАЛЫ							1990	
		ТРАНСПОРТ							1684	
		ОХР и ОПР							1077	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								

Составил _____ инженер 2 категории
(должность служащего)


(подпись)

Е.В.Обламская
(инициалы, фамилия)

Проверил _____ ведущий инженер
(должность служащего)


(подпись)

Н.Ф.Маковская
(инициалы, фамилия)

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											
Ремонт моста. Правый берег											
2-2 (гл.№ 2 сср)											
080-24-1-ДС-КЖ2 л.7											
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-06 (ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ) (нормы 2022г.)											
Устройство подвешного водоотвода под мостом											
СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.											
СТОИМОСТЬ 9.761 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ											
Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей											
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	эксплуатация машин и механизмов			заработная плата	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
				количество	в т.ч. 3/плата машинистов	всего					
1	2	3	4				5	6	7	8	9
Н1=81,86,52.34;											
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1											
Ж2-06	Устройство подвешного водоотвода под мостом										
1	Е12-125-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ВОДООТВОДА	100М 0.82		684.28 561.11	944.85 774.78	212.67 174.39	3.83 3.14	0.54 0.44	1633.50 1339.47	51.800 42.48
2	1/10-240-5-25/25 (Н13)	АНКЕР ЗАБИВАЕМЫЙ М16 Х 20 Х 65 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	1000ШТ 0.064					1058.93 67.77	149.73 9.58	1208.66 77.35	
3	1/10-240-50-10/32 (Н13)	ШПИЛЬКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T 0.0844					3640.00 307.22	514.70 43.44	4154.70 350.66	
4	7/13/50X (Н37)	ХОМУТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА	T 0.103					8099.30 834.23	491.63 50.64	8590.93 884.87	
5	1/10-240-20/14 (Н13)	ГАЙКИ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16 ММ	T 0.0019					4320.00 8.21	610.85 1.16	4930.85 9.37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	1/10-240-50-16/6 (H13)	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КТ 0.64				7.67 4.91	1.08 0.69	8.75 5.60	
7	6/40-10-60-1/13 (H58)	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	М 82.82				37.57 3111.55	2.63 217.82	40.20 3329.37	
8	E23-28-16 (H1)	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ, ДИАМЕТРОМ ДО 315 MM	100ШТ 0.08	960.51 76.84	2.64 0.21	0.80 0.06			963.15 77.05	80.620 6.45
9	6/40-80-15-10/12 (H58)	ТРОЙНИК 90 ГРАДУСОВ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ 8				112.09 896.72	7.86 62.88	119.95 959.60	
10	E23-26-2 (H1)	МУФТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С ДВУХСЛОЙНОЙ ПРОФИЛИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ "КОРСИС", ДИАМЕТРОМ ДО 315 MM	100 СТЫКОВ 0.3	172.64 51.79			38.64 11.59	5.52 1.66	216.80 65.04	14.490 4.35
11	6/40-80-15-1/5 (H58)	МУФТА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ 28				11.19 313.32	0.78 21.84	11.97 335.16	
12	6/40-80-15-3/5 (H58)	ЗАГЛУШКА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ 2				26.86 53.72	1.88 3.76	28.74 57.48	
13	6/40-80-15-2/5 (H58)	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 MM	ШТ 56				5.72 320.32	0.40 22.40	6.12 342.72	
14	E23-28-5 (H1)	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ПЕРЕХОДОВ, ДИАМЕТРОМ ДО 315 MM	100ШТ 0.08	800.51 64.04	2.64 0.21	0.80 0.06			803.15 64.25	67.190 5.38
15	6/40-80-15-8/9 (H58)	ПЕРЕХОД НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315X160 MM, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ. 8				35.01 280.08	2.45 19.60	37.46 299.68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	E70-119-1 (H1)	РЕЗКА ТРУБЫ (ПОПЕРЕК)	10 ПЕРЕРЕЗ ОВ 2	1.98 3.96	0.05 0.10		1.13 2.26	0.16 0.32	3.32 6.64	0.150 0.30
17	E70-121-1 (H1)	РЕЗКА ТРУБЫ ЧУГУННЫХ ВОДОСТОКОВ ВС	10М 0.3	9.78 2.93	0.24 0.07		5.03 1.51	0.71 0.21	15.76 4.72	0.740 0.22
18	E70-110-1 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ ДРЕНАЖНЫХ ОТВЕРСТИЙ ДИАМЕТРОМ 40 ММ В ТРУБЕ	100 ОТВЕРСТ ИЙ 0.16	751.21 120.19	89.10 14.26				840.31 134.45	57.680 9.23
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				881	790	175	6217	456	8344	68
ОХР и ОПР									864	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									553	
ИТОГО ПО ПТМ									9761	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									68	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									11	
ВСЕГО									9761	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									3110	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									881	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									790	
в т.ч. З/ПЛАТА									175	
МАТЕРИАЛЫ									19	
ТРАНСПОРТ									3	
ОХР и ОПР 81.86%									864	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									553	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									443	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									388	
ТРАНСПОРТ									55	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									885	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									834	
ТРАНСПОРТ									51	
ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫХ, ЗА									5324	
ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									4976	
ТРАНСПОРТ									348	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									68	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.7	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									11	

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

9761

ВСЕГО

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН
в т.ч. 3/ПЛАТА
МАТЕРИАЛЫ
ТРАНСПОРТ
ОХР и ОПР
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

881
790
175
6217
456
864
553

Составил _____	инженер 2 категории (должность служащего)	_____	Е.В.Обламская (инициалы, фамилия)
Проверил _____	ведущий инженер (должность служащего)	_____	Н.Ф.Маковская (инициалы, фамилия)

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,
СООРУЖЕНИЯ
Ремонт моста. Правый берег
ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
2-2 (гл.№ 2 сср)
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-ЮЖ4, л.2,3,6,7,8,10

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-07
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
Ремонт промежуточных опор №6, №7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ				54,688				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)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих					
4	5	6	7			8	9					10	11			
1	2	3														
N1=81.86,52.34;																
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1																
Ж2-02		Ремонт промежуточных опор №6, №7														
1	Е1-164-1 (Н1)	ОТРЫВКА КОТЛОВАНА ВРУЧНУЮ ДЛЯ УСТРОЙСТВА РУБАШЕК НА СУЩЕСТВУЮЩИХ СВЯЯХ	100М3 ГРУНТА 0.147		1558.83 229.15					1558.83 229.15	137.230 20.17					
2	Е46-34-2 (Н1)	ОЧИСТКА ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ СУЩЕСТВУЮЩИХ СВАЙ ОТ СЛАБОГО БЕТОНА	М3 8.1		117.80 954.18	191.87 1554.15	82.69 669.79			309.67 2508.33	9.590 77.68					
3	Е70-156-3 (Н1)	ОЧИСТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕСКОСТРУЙНЫМ СПОСОБОМ	100М2 2.708		204.76 554.49	272.03 736.66	102.38 277.25			476.79 1291.15	15.500 41.97					
4	4/1-5-40-10-10/30 (Н95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	М3 3.2496								9.20 29.90					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СЗ10-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 5.296848					17.30 91.64	17.30 91.64	
6	Е70-123-1 (Н1)	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	100М2 2.708	127.96 346.52	162.54 440.16	70.94 192.11	5.97 16.17	296.47 802.85	13.110 35.50	
7	Е13-16-1 (Н1)	НАНЕСЕНИЕ НА АРМАТУРУ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ РЖАВЧИНЫ В 2 СЛОЯ	100М2 0.056	68.87 3.86	3.26 0.18	0.34 0.02	45.60 2.55	6.44 0.36	124.17 6.95	4.640 0.26
8	1/55-60-25/21 (Н13)	ГРУНТОВКА АК-087	КГ 1.68				17.00 28.56	2.40 4.03	19.40 32.59	
9	Е13-13-1 (Н1)	НАНЕСЕНИЕ НА БЕТОННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТОВКИ-ПРАЙМЕРА, ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2 2.708	126.91 343.67	3.09 8.37	0.23 0.62		130.00 352.04	8.800 23.83	
10	Е13-13-2 (Н1)	НАНЕСЕНИЕ НА БЕТОННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТОВКИ-ПРАЙМЕРА, ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2 2.708	126.91 343.67	3.09 8.37	0.23 0.62		130.00 352.04	8.800 23.83	
11	1/10-230-15/620 (Н13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР	КГ 595.76				1.60 953.22	0.23 137.02	1.83 1090.24	
12	Е6-183-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ РУБАШКИ В ОПАЛУБКЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ИЛИ ТИПА "МОДОСТР" ПРИ ПОДАЧЕ БЕТОННОЙ СМЕСИ В БАДЬЯХ	100М3 0.256	2240.50 573.57	4456.27 1140.81	1315.66 336.81	7.18 1.84	0.99 0.25	6704.94 1716.47	185.180 47.41
13	4/1-4-10-20-70/2490 (Н51)	БЕТОН В30 F300 W8	М3 25.984				233.34 6063.11	37.54 975.44	270.88 7038.55	
14	Е6-180-1 (Н1)	АРМИРОВАНИЕ МОНОЛИТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ РУБАШКИ	Т 1.7808	316.87 564.28	16.69 29.72	4.40 7.84	1.11 1.98	0.16 0.28	334.83 596.26	26.190 46.64
15	2/10-25/5 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т 1.7808				3038.25 5410.52	184.42 328.42	3222.67 5738.94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	1/10-260-210-2/29 (H37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.00924				2946.92 27.23	178.88 1.65	3125.80 28.88	
17	E70-103-1 (H1)	УСТАНОВКА АНКЕРОВ ИЛИ ШТЫРЕЙ В КАМЕННУЮ ИЛИ БЕТОННУЮ КЛАДКУ ГЛУБИНОЙ ДО 600 ММ	100 АНКЕРОВ 2.34	1862.61 4358.51	1846.44 4320.67	686.79 1607.09			3709.05 8679.18	141.000 329.94
18	E70-103-2 (H1)	УСТАНОВКА АНКЕРОВ ИЛИ ШТЫРЕЙ В КАМЕННУЮ ИЛИ БЕТОННУЮ КЛАДКУ: НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100 АНКЕРОВ -70.2	31.04 -2179.01	30.90 -2169.18	11.49 -806.60			61.94 -4348.19	2.350 -164.97
19	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T 0.0654				3109.78 203.38	188.76 12.34	3298.54 215.72	
20	E69-39-1 (H1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЕМОНТНОГО СОСТАВА	M3 0.078	35.78 2.79					35.78 2.79	3.150 0.25
21	7/8-80/30 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 163.8				0.75 122.85	0.11 18.02	0.86 140.87	
22	1/10-280-20/40 (H96)	ВОДА	M3 0.0117				1.99 0.02		1.99 0.02	
23	E1-166-1 (H1)	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ УСТРОЙСТВА РУБАШЕК СВАЙ С УПЛОТНЕНИЕМ	100M3 ГРУНТА 0.147	1168.98 171.84					1168.98 171.84	102.910 15.13
24	E13-85-1 (H1)	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ, СОПРИКОСАЮЩИХСЯ С ЗЕМЛЕЙ, МАСТИЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИЕЙ ЗА 2 ОСТИ РАЗА	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ 0.229	366.92 84.02			660.00 151.14	92.80 21.25	1119.72 256.41	29.870 6.84
25	E30-13-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО РИГЕЛЯ РМ1	100M3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.156	7854.36 1225.28	4781.43 745.90	1407.36 219.55	1530.01 238.68	213.91 33.37	14379.71 2243.23	560.340 87.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	4/1-4-10-20-70/1350 (H51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 16.224				207.23 3362.10	33.34 540.91	240.57 3903.01	
27	2/10-10/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T 0.7728				2897.13 2238.90	175.86 135.90	3072.99 2374.80	
28	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	T 0.0844				3109.78 262.47	188.76 15.93	3298.54 278.40	
29	2/10-25/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	T 0.4896				2871.90 1406.08	174.32 85.35	3046.22 1491.43	
30	2/10-25/25 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 MM	T 0.7328				2893.72 2120.52	175.65 128.72	3069.37 2249.24	
31	1/10-260-210-2/29 (H37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.0104				2946.92 30.65	178.88 1.86	3125.80 32.51	
32	E30-13-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПОДФЕРМЕННИКОВ ПМ2	100M3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.01	7854.36 78.54	4781.43 47.81	1407.36 14.07	1483.84 14.84	206.48 2.06	14326.11 143.25	560.340 5.60
33	4/1-4-10-20-70/1350 (H51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 1.04				207.23 215.52	33.34 34.67	240.57 250.19	
34	4/1-4-20-20-10-20/30 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3 0.003				162.43 0.49	26.13 0.08	188.56 0.57	
35	2/10-60/5 (H37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T 0.162				4756.44 770.54	288.72 46.77	5045.16 817.31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	1/10-260-210-2/29 (НЗ7)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.00082				2946.92 2.42	178.88 0.15	3125.80 2.57	
37	Е13-52-1 (Н1)	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОПОРЫ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩЕЙ ГРУНТОВОЙ В 2 СЛОЯ	100М2 1.216	50.22 61.07	0.14 0.17	0.09 0.11	58.40 71.01	8.20 9.97	116.96 142.22	3.450 4.20
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				7716	6864	2519	23747	2626	40953	602
ОХР и ОПР									8378	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									5357	
ИТОГО ПО ПТМ									54688	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									602	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									183	
ВСЕГО							54688			
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							28972			
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							7716			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							6864			
в т.ч. З/ПЛАТА							2519			
МАТЕРИАЛЫ							498			
ТРАНСПОРТ							159			
ОХР и ОПР 81.86%							8378			
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							5357			
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ							30			
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ							30			
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							1264			
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ							1105			
ТРАНСПОРТ							159			
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ							11192			
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ							9641			
ТРАНСПОРТ							1551			
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							13230			
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ							12473			
ТРАНСПОРТ							757			
ТРАНСПОРТ НЕ РАССЧИТЫВАЕТСЯ							0			
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ							0			
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							602			
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.9			

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

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ
ВСЕГО

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН

в т.ч. З/ПЛАТА

МАТЕРИАЛЫ

ТРАНСПОРТ

ОХР и ОПР

ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ

183

54688

7716

6864

2519

23747

2626

8378

5357

Составил

ведущий инженер
(должность служащего)


(подпись)

А.А.Пашкевич

(инициалы, фамилия)

Проверил

начальник группы
(должность служащего)


(подпись)

А.С.Вашкевич

(инициалы, фамилия)

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, СООРУЖЕНИЯ Ремонт моста. Правый берег
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2-2 (гл.№ 2 сср)
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-ДС-ЮЖ4, л.5,9,10,11,12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-08
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Ремонт промежуточной опоры №5

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ					9.939			ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей									
				количеств о	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих		
			6			7	8					9	10
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													
Ж2-02 Ремонт промежуточной опоры №5													
1	E68-45-4 (Н1)	ПОДГОТОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ (ПОТОЛОЧНЫХ) ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ С РАЗБОРКОЙ РАЗРУШЕННОГО СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2 0.074	2096.88 155.17	349.77 25.88	163.75 12.12	2.99 0.22		2449.64 181.27	170.700 12.63			
2	E68-45-5 (Н1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-1, E68-45-2, E68-45-3, E68-45-4	100М2 0.037	352.55 13.04	9.66 0.36	2.61 0.10			362.21 13.40	28.700 1.06			
3	E68-45-2 (Н1)	ПОДГОТОВКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С РАЗБОРКОЙ РАЗРУШЕННОГО СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2 0.01	1781.91 17.82	345.17 3.45	163.75 1.64	2.99 0.03		2130.07 21.30	145.060 1.45			
4	E68-45-5 (Н1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-1, E68-45-2, E68-45-3, E68-45-4	100М2 0.005	352.55 1.76	9.66 0.05	2.61 0.01			362.21 1.81	28.700 0.14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E70-156-3 (H1)	ПЕСКОСТРУЙНАЯ ОБРАБОТКА БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ, НЕУЧТЕННАЯ НРР68-45-2(4)	100M2 0.736	204.76 150.70	272.03 200.21	102.38 75.35			476.79 350.91	15.500 11.41
6	4/1-5-40-10-10/30 (H95)	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	M3 0.8832				9.20 8.13		9.20 8.13	
7	C310-40-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 40, КЛАСС ГРУЗА: 1	T 1.439616				15.39 22.16		15.39 22.16	
8	E70-123-1 (H1)	ПРОМЫВКА ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА ВОДОЙ С ПРОДУВКОЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ, НЕУЧТЕННАЯ НРР68-45-2(4)	100M2 0.736	127.96 94.18	162.54 119.63	70.94 52.21	5.97 4.39		296.47 218.20	13.110 9.65
9	E13-13-1 (H1)	НАНЕСЕНИЕ НА БЕТОННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТОВКИ-ПРАЙМЕРА, ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100M2 0.083	126.91 10.53	3.09 0.26	0.23 0.02			130.00 10.79	8.800 0.73
10	E13-13-2 (H1)	НАНЕСЕНИЕ НА БЕТОННУЮ ПОВЕРХНОСТЬ ГРУНТОВКИ-ПРАЙМЕРА, ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2 0.083	126.91 10.53	3.09 0.26	0.23 0.02			130.00 10.79	8.800 0.73
11	E13-16-1 (H1)	НАНЕСЕНИЕ НА АРМАТУРУ ГРУНТОВКИ-ПРАЙМЕРА В 2 СЛОЯ	100M2 0.002	68.87 0.14	3.26 0.01	0.34 0.00			72.13 0.15	4.640 0.01
12	1/10-230-15/620 (H13)	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ (НВ) РАБОТ, ПОЛИМЕРМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	КГ 9.24				1.60 14.78	0.23 2.13	1.83 16.91	
13	E68-45-10 (H1)	УКЛАДКА РЕМОНТНОГО СОСТАВА НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ (ПОТОЛОЧНЫЕ) ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	100M2 0.074	1821.18 134.77	12.11 0.90	5.23 0.39	4.42 0.33		1837.71 136.00	141.850 10.50
14	E68-45-11 (H1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-9, E68-45-10	100M2 0.259	551.30 142.79	5.61 1.45	2.61 0.68	0.58 0.15		557.49 144.39	42.940 11.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E68-45-7 (H1)	УКЛАДКА РЕМОНТНОГО СОСТАВА НА ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	100M2 0.01	1589.71 15.70	12.11 0.12	5.23 0.05	4.42 0.04		1586.24 15.86	125.890 1.26
16	E68-45-8 (H1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-6, E68-45-7	100M2 0.035	478.56 16.75	5.61 0.20	2.61 0.09	0.58 0.02		484.75 16.97	38.380 1.34
17	1/55-50-25/21 (H13)	ГРУНТОВКА АК-087	КГ 0.03				17.00 0.51	2.40 0.07	19.40 0.58	
18	7/8-80/30 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 1050				0.75 787.50	0.11 115.50	0.86 903.00	
19	E70-103-1 (H1)	УСТАНОВКА АНКЕРОВ ИЛИ ШТЫРЕЙ В КАМЕННУЮ ИЛИ БЕТОННУЮ КЛАДКУ ГЛУБИНОЙ ДО 600 ММ	100 АНКЕРОВ 0.6	1862.61 1117.57	1846.44 1107.86	686.79 412.07			3709.05 2225.43	141.000 84.60
20	E70-103-2 (H1)	НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ	100 АНКЕРОВ -13.8	31.04 -428.35	30.90 -426.42	11.49 -158.56			61.94 -854.77	2.350 -32.43
21	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.03				3109.78 93.29	188.76 5.66	3298.54 98.95	
22	7/8-80/30 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 27.3				0.75 20.48	0.11 3.00	0.86 23.48	
23	E30-13-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПОДФЕРМЕННИКОВ ПМ4	100M3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.007	7854.36 54.98	4781.43 33.47	1407.36 9.85	1483.84 10.39	206.48 1.45	14326.11 100.29	560.340 3.92
24	4/1-4-10-20-70/1350 (H51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 0.728				207.23 150.86	33.34 24.27	240.57 175.13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	4/1-4-20-20-10-20/30 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3 0.0021				162.43 0.34	26.13 0.05	188.56 0.39	
26	2/10-50/5 (H37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T 0.079				4756.44 375.76	288.72 22.81	5045.16 398.57	
27	1/10-260-210-2/29 (H37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.0007				2946.92 2.06	178.88 0.13	3125.80 2.19	
28	E70-97-1 (H1)	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ СЛИВОВ НА РИГЕЛЕ	M3 0.5	215.09 107.55	35.93 17.97	10.87 5.44			251.02 125.52	17.250 8.63
29	4/1-4-10-20-70/1350 (H51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 0.52				207.23 107.76	33.34 17.34	240.57 125.10	
30	E68-45-16 (H1)	ТОРКРЕТИРОВАНИЕ СТОЕК ОПОРЫ РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ В 2 СЛОЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ (ПОТОЛОЧНЫХ) ПОВЕРХНОСТЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	100M2 0.14	1468.82 205.63	910.76 127.51	555.25 77.74	4.42 0.62		2384.00 333.76	112.780 15.79
31	E68-45-17 (H1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-15, E68-45-16	100M2 -0.21	574.09 -120.56	443.68 -93.17	267.76 -56.23	0.58 -0.12		1018.35 -213.85	44.080 -9.26
32	E68-45-13 (H1)	ТОРКРЕТИРОВАНИЕ СТОЕК ОПОРЫ В 2 СЛОЯ РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	100M2 0.54	1330.24 718.33	756.21 408.35	466.49 251.90	4.42 2.39		2090.87 1129.07	102.140 55.16
33	E68-45-14 (H1)	ДОБАВЛЯЕТСЯ (ИСКЛЮЧАЕТСЯ) НА КАЖДЫЕ 10 ММ К НОРМАМ E68-45-12, E68-45-13	100M2 -0.81	504.80 -408.89	366.39 -296.78	223.38 -180.94	0.58 -0.47		871.77 -706.14	38.760 -31.40

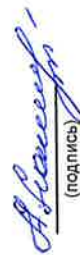
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	7/8-80/120 (Н13)	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ- МЗ-АП	кг 1428				0.74 1056.72	0.10 142.80	0.84 1199.52	
35	М031801 (Н15)	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ	МАШ.Ч 6		55.09 330.54	15.99 95.94			55.09 330.54	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2010	1562	600	2636	357	6565	157
ОХР и ОПР									2058	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1316	
ИТОГО ПО ПТМ									9939	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									157	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									38	
ВСЕГО									9939	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									6658	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2010	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1232	
в т.ч. 3/плата									504	
МАТЕРИАЛЫ									18	
ТРАНСПОРТ									24	
ОХР и ОПР 81.86%									2058	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1316	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ									8	
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									8	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									2144	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1880	
ТРАНСПОРТ									264	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									500	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									471	
ТРАНСПОРТ									29	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									301	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									259	
ТРАНСПОРТ									42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МЕХАНИЗМЫ								331	
	в т.ч.									
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								331	
	в т.ч. з/плата								96	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								157	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								3.9	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								38	
	ВСЕГО								9939	
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								2010	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								1562	
	в т.ч. з/плата								600	
	МАТЕРИАЛЫ								2636	
	ТРАНСПОРТ								357	
	ОХР и ОПР								2058	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								1316	

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)


(подпись)


(подпись)

Составил _____
ведущий инженер
(должность служащего)

Проверил _____
начальник группы
(должность служащего)

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

Ремонт моста. Правый берег

2-2 (гл.№ 2 сср)

080-24-1-ДС-ЮЖЗ, л.3,4,6,8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-09
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
Береговая опора №8

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ			13.892					ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей									
				количеств о	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние, мебель)	транс- порт	общая стоимость	трудо- затраты рабочих		
						всего	в т.ч. З/плата маши- нистов						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			

Н1=81.86,52.34;												
Кoeffициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1												
Ж2-09	Береговая опора №8											
1	Е30-3-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ПЕРЕД УСТРОЙСТВОМ МОНОЛИТНОЙ НАСАДКИ	100М3 ПОДУШКИ 0.038	2750.25	104.51	275.82	120.21	10.48	4.57	3026.07	114.99	230.840 8.77
2	4/1-5-20-20-30/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	М3 5.282							15.31 80.87		
3	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 7.3948							17.30 127.93		
4	ТЕ30-Т1-09 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ (ЩЕБЕНЬ, ПЕСОК, ГРАВИЙ) И ДРУГИЕ НА 1 КМ	Т 7.3948								6.35 1.78 46.96 13.16	6.35 46.96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	E6-1-1 (H1)	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ПЕРЕД УСТРОЙСТВОМ МОНОЛИТНОЙ НАСАДКИ	100M3 В ДЕЛЕ 0.019	2077.96 39.48	486.74 9.25	153.88 2.92	203.48 3.87	27.50 0.52	2795.68 53.12	180.000 3.42
6	4/1-4-10-20-40/50 (H51)	БЕТОН В15	M3 1.938				171.61 332.58	27.61 53.51	199.22 386.09	
7	E30-13-1 (H1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ НАСАДКИ HM1	100M3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.07	7854.36 549.81	4781.43 334.70	1407.36 98.52	1483.84 103.87	206.48 14.45	14326.11 1002.83	560.340 39.22
8	4/1-4-10-20-70/1350 (H51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 7.28				207.23 1508.63	33.34 242.72	240.57 1751.35	
9	4/1-4-20-20-10-20/30 (H51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3 0.021				162.43 3.41	26.13 0.55	188.56 3.96	
10	2/10-10/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T 0.364				2897.13 1054.56	175.86 64.01	3072.99 1118.57	
11	2/10-25/10 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	T 0.1562				3109.78 485.75	188.76 29.48	3298.54 515.23	
12	2/10-25/15 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	T 0.248				2871.90 712.23	174.32 43.23	3046.22 755.46	
13	2/10-25/25 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20 MM	T 0.1603				2893.72 463.86	175.65 28.16	3069.37 492.02	
14	2/10-25/30 (H37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 25 MM	T 0.0396				2879.04 114.01	174.76 6.92	3053.80 120.93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	1/10-260-210-2/29 (НЗ7)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.0048				2946.92 14.15	178.88 0.86	3125.80 15.01	
16	Е30-13-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ ШКАФНОЙ СТЕНКИ ШК1	100МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.038	7854.36 298.47	4781.43 181.69	1407.36 53.48	1483.84 56.39	206.48 7.85	14326.11 544.40	560.340 21.29
17	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	M3 3.952				207.23 818.97	33.34 131.76	240.57 950.73	
18	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	M3 0.0114				162.43 1.85	26.13 0.30	188.56 2.15	
19	2/10-10/10 (НЗ7)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГАРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ 40(А240) ДИАМЕТРОМ 8ММ	T 0.0108				2851.97 30.80	173.11 1.87	3025.08 32.67	
20	2/10-25/5 (НЗ7)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T 0.0798				3038.25 242.45	184.42 14.72	3222.67 257.17	
21	2/10-25/10 (НЗ7)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T 0.0366				3109.78 113.82	188.76 6.91	3298.54 120.73	
22	2/10-25/15 (НЗ7)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	T 0.2784				2871.90 799.54	174.32 48.53	3046.22 848.07	
23	2/10-25/25 (НЗ7)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 20 ММ	T 0.0672				2893.72 194.46	175.65 11.80	3069.37 206.26	
24	1/10-260-210-2/29 (НЗ7)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	T 0.0024				2946.92 7.07	178.88 0.43	3125.80 7.50	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е30-13-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОТКРЫЛКОВ О1,О2	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0,018	14587.54 262.58	6623.92 119.23	1945.61 35.02	4001.45 72.03	556.04 10.01	25768.95 463.85	1093.130 19.68
26	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 1.872				207.23 387.93	33.34 62.41	240.57 450.34	
27	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3 0.01926				162.43 3.13	26.13 0.50	188.56 3.63	
28	2/10-10/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ 40(А240) ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т 0.0052				2851.97 14.83	173.11 0.90	3025.08 15.73	
29	2/10-25/10 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т 0.0756				3109.78 235.10	188.76 14.27	3298.54 249.37	
30	2/10-25/15 (Н37)	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (АТ500С) ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т 0.11				2871.90 315.91	174.32 19.18	3046.22 335.09	
31	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.00096				2946.92 2.83	178.88 0.17	3125.80 3.00	
32	Е30-13-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ПОДФЕРМЕННИКА ПМ1	100М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ 0.0025	7854.36 19.64	4781.43 11.95	1407.36 3.52	1483.84 3.71	206.48 0.52	14326.11 35.82	560.340 1.40
33	4/1-4-10-20-70/1350 (Н51)	БЕТОН В30 F200 W8	М3 0.26				207.23 53.88	33.34 8.67	240.57 62.55	
34	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 200	М3 0.00075				162.43 0.12	26.13 0.02	188.56 0.14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	2/10-50/5 (Н37)	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т 0.034				4756.44 161.72	288.72 9.82	5045.16 171.54	
36	1/10-260-210-2/29 (Н37)	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	Т 0.00017				2946.92 0.50	178.88 0.03	3125.80 0.53	
37	Е13-85-1 (Н1)	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ, СОПРИКОСАЮЩИХСЯ С ЗЕМЛЕЙ, ОБМАЗОЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИЕЙ ЗА 2 РАЗА	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ 0.302	366.92 110.81			660.00 199.32	92.80 28.03	1119.72 338.16	29.870 9.02
38	Е13-52-1 (Н1)	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОПОРЫ ГИДРОФОБИЗИРУЮЩЕЙ ГРУНТОВОЙ В 2 СЛОЯ	100М2 0.354	50.22 17.78	0.14 0.05	0.09 0.03	58.40 20.67	8.20 2.90	116.96 41.40	3.450 1.22
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1403	714	211	8615	994	11726	104
ОХР и ОПР									1321	845
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ										13892
ИТОГО ПО ПТМ									104	13
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ										
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										
ВСЕГО									13892	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									4935	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1403	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									714	
в т.ч. З/ПЛАТА									211	
МАТЕРИАЛЫ									460	
ТРАНСПОРТ									192	
ОХР и ОПР 81.86%									1321	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									845	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ									81	
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									81	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									3611	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									3111	
ТРАНСПОРТ									500	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									5265	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									4964	
ТРАНСПОРТ									301	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ ВСЕГО								4.1 13 13892	
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								1403	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								714	
	в т.ч. З/ПЛАТА								211	
	МАТЕРИАЛЫ								8615	
	ТРАНСПОРТ								994	
	ОХР и ОПР								1321	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								845	

Составил _____	_____	_____
	ведущий инженер	А.А.Пашкевич
	(должность служащего)	(инициалы, фамилия)
Проверил _____	_____	_____
	начальник группы	А.С.Вашкевич
	(должность служащего)	(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

Ремонт моста. Правый берег

2-2 (гл.№ 2 сср)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-10

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(нормы 2022г.)

Устройство барьерного ограждения

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.				СТОИМОСТЬ		93.398					ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ		
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей										
			Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транс-порт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих			
					количеств о	всего					в т.ч. З/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

Ж5-64-11	Устройство барьерного ограждения											
1	Е70-172-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО ОДНОЯРУСНОГО ОДНОСТОРОННЕГО МОСТОВОГО УДЕРЖИВАЮЩЕГО БОКОВОГО ДЕФОРМИРУЕМОГО ОГРАЖДЕНИЯ С УСТАНОВКОЙ БРУСА ОГРАЖДЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ КРАНА МАНИПУЛЯТОРА, ПРИ ШАГЕ СТОЕК 1,50 М	100М ОГРАЖДЕ НИЯ 1.84	786.21 1446.63	614.30 1130.31	304.15 559.64	295.74 544.16	41.81 76.93	1738.06 3198.03	65.990 121.42		
2	7/13/50 Ц (Н37)	ЦОКОЛЬ	Т 4.3974				8099.30 35615.86	491.63 2161.89	8590.93 37777.75			
3	С 7/12-10/230 (Н37)	СТОЙКА МОСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СМ, ДЛИНА 700 ММ	Т 2.6838				8693.03 23330.35	527.67 1416.16	9220.70 24746.51			
4	7/12-10/20 (Н37)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, СБ-6, СБ-7, СБ-8 ДЛИНА 6320 ММ	ШТ 26				358.89 9331.14	21.78 566.28	380.67 9897.42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	С 7/12-10/10 (НЗ7)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 4920 ММ	Т 0.1534				3595.99 551.62	218.28 33.48	3814.27 585.10	
6	С 7/12-10/10 П (НЗ7)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-3, ДЛИНА 4720 ММ	Т 0.1472				3595.99 529.33	218.28 32.13	3814.27 561.46	
7	С 7/12-10/10 П1 (НЗ7)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-4, ДЛИНА 3420 ММ	Т 0.1066				3595.99 383.33	218.28 23.27	3814.27 406.60	
8	С 7/12-10/10 П2 (НЗ7)	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-5, ДЛИНА 3320 ММ	0.1034				3595.99 371.83	218.28 22.57	3814.27 394.40	
9	7/12-10/320 (НЗ7)	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ЭС-1	ШТ 62				8.26 512.12	0.50 31.00	8.76 543.12	
10	7/25-30/50 (Н13)	ЩИТОК ШС5.1 ОДНОСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, I КЛАСС ПЛЕНКИ	ШТ 16				12.27 196.32	1.73 27.68	14.00 224.00	
11	7/12-10/90 (НЗ7)	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ 126				18.47 2327.22	1.12 141.12	19.59 2468.34	
12	1/10-240-10-20/80 (Н13)	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 20 ММ	Т 0.13				8180.00 1063.40	1156.65 150.36	9336.65 1213.76	
13	1/10-240-10-20/75 (Н13)	БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16- (18) ММ	Т 0.0242				5035.22 121.85	711.98 17.23	5747.20 139.08	
14	1/10-240-50-16/6 (Н13)	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ 9.5				7.67 72.87	1.08 10.26	8.75 83.13	
15	1/10-240-20/54 (Н13)	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-18 ММ	Т 0.0315				5836.68 183.86	825.31 26.00	6661.99 209.86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е7-20-7 (Н1)	УСТАНОВКА УГОЛКА	Т СТАЛЬНЫ Х ЭЛЕМЕНТ ОВ 0.5784	478.95 277.02	112.85 65.27	24.31 14.06	107.80 62.35	15.24 8.81	714.84 413.45	35.180 20.35
17	7/13/50 У (Н37)	УГОЛОК ОЦИНКОВАННЫЙ	Т 0.5784				8099.30 4684.64	491.63 284.36	8590.93 4969.00	
18	Е46-33-2 (Н1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ЦОКОЛЕЙ БЕТОНОМ	МЗ ЗАДЕЛКИ 1.54	586.08 902.56	7.12 10.96	4.77 7.35			593.20 913.52	48.440 74.60
19	4/1-4-10-20-70/290 (Н51)	БЕТОН В25 F200 W6	МЗ 1.6016				187.79 300.76	30.22 48.40	218.01 349.16	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2626	1207	581	80183	5078	89094	216
ОХР и ОПР									2625	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1679	
ИТОГО ПО ПТМ									93398	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									216	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									43	
ВСЕГО									93398	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									8830	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2626	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									1207	
в т.ч. 3/ПЛАТА									581	
МАТЕРИАЛЫ									607	
ТРАНСПОРТ									86	
ОХР и ОПР 81.86%									2625	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1679	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									82349	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									77637	
ТРАНСПОРТ									4712	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									1870	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1638	
ТРАНСПОРТ									232	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									349	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТ							48	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							216	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.7	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							43	
		ВСЕГО							93398	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2626	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							1207	
		в т.ч. ЗПЛАТА							581	
		МАТЕРИАЛЫ							80183	
		ТРАНСПОРТ							5078	
		ОХР и ОПР							2625	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1679	

Составил _____ ведущий инженер
(подпись) (должность служащего)

Проверил _____ начальник группы
(подпись) (должность служащего)

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
(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
Ремонт моста. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ
2-2 (пл.№ 2 сср)

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ
080-24-1-ДС-СВСиУ, л.2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-11
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Обустройства для ремонта моста

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.			СТОИМОСТЬ					122.643				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)	транс-порт	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; Н2=57,16,67,42;
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-02

1 ПРИМЕЧАНИЕ:
Обустройства для ремонта моста
Подмости для демонтажа и сооружения ригеля промежуточных опор №2, №3
ТРАНСПОРТ НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО
ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (2 КОМПЛЕКТА)

2 ТТ
(Н95)
Т
19,1408

103,66
1984,14

103,66
1984,14

3 С 7/30-10-10/1 П1
(Н95)

АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 30 СУТОК
7148,20x0,09260x30/74

Т
19,1408

268,35
5136,43

268,35
5136,43

4 7/13/40П
(Н37)

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ
С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ 4
РАЗА, ФАКТИЧЕСКАЯ 3 РАЗА)

Т
0,340155

7148,20
2431,50

7582,10
2579,09

5 Е9-84-1
(Н2)

МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ
ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2,
№3 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)

Т
6,72

69,41
312,48

115,91
778,92

5,000
33,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E9-86-1 (H2)	МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2, №3 (СВЯЗИ)	Т 3,48	155.22 540.17	177.28 616.93	53.65 186.70			332.50 1157.10	11.750 40.89
7	E46-20-3 (H1)	МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2, №3 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 8.9408	272.18 2433.51	90.64 810.39	25.17 225.04			362.82 3243.90	21.200 189.54
8	E6-55-12 (H1)	УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.45354	309.88 140.54	32.41 14.70	10.41 4.72			342.29 155.24	27.280 12.37
9	E9-84-1 (H2) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2, №3 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 6.72	55.53 373.16	37.20 249.98	11.26 75.67			92.73 623.14	4.000 26.88
10	E9-86-1 (H2) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2, №3 (СВЯЗИ)	Т 3.48	124.18 432.15	141.82 493.53	42.92 149.36			266.00 925.68	9.400 32.71
11	E46-20-3 (H1) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №2, №3 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 8.9408	217.74 1946.77	72.51 648.30	20.14 180.07			290.25 2595.07	16.960 151.64
12	E6-55-12 (H1) K=0.8	РАЗБОРКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.45354	247.90 112.43	25.93 11.76	8.33 3.78			273.83 124.19	21.824 9.90
13	E30-86-1 (H1)	ОБСТРОЙКА ПОДМОСТЕЙ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И РАЗБОРКА	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 14.68	173.97 2553.88	137.44 2017.62	41.59 610.54	67.32 988.26	8.49 124.63	387.22 5684.39	13.550 198.91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е30-Т1-07 (Н1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ ЛЕСОМАТЕРИАЛА НА 1 КМ	Т 15.26	6.59 100.56	38.87 593.16	12.80 195.33			45.46 693.72	0.654 9.98
15	1/10-240-10-10/130 (Н13)	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т 0.1455				3326.99 484.08	470.44 68.45	3797.43 552.53	
16	7/2-80-10/20 (Н16)	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2ПП 30.18-30 С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ	МЗ 5.4				634.07 3423.98	73.93 399.22	708.00 3823.20	
17	Е27-100-2 (Н1)	МОНТАЖ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.144	591.41 85.16	671.24 96.66	199.55 28.74			1262.65 181.82	51.230 7.38
18	Е27-100-4 (Н1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.144	441.68 63.60	651.53 93.82	198.20 28.54			1093.21 157.42	35.260 5.51
19	Е27-14-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100МЗ МАТЕРИА ЛА ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.196	145.06 28.43	1465.53 287.24	484.44 94.95	29.65 5.81		1640.24 321.48	12.770 2.50
20	4/1-5-20-20-30/10 (Н95)	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	МЗ 29.4				15.31 450.11		15.31 450.11	
21	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 41.16					17.30 712.07	17.30 712.07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е1-24-6 (Н1)	РАЗБОРКА ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л. С)	1000М3 0.01176		549.63 6.46	185.96 2.19			549.63 6.46	
23	ПРИМЕЧАНИЕ:	Подмости для демонтажа и сооружения ригеля промежуточных опор №4								
24	С 7/30-10-10/1 П2 (Н95)	АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 7 СУТОК 7148,20х0,09260х7174	Т 9.5704				62.61 599.20		62.61 599.20	
25	Е9-84-1 (Н2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 3.36	69.41 233.22	46.50 156.24	14.07 47.28			115.91 389.46	5.000 16.80
26	Е9-86-1 (Н2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (СВЯЗИ)	Т 1.74	155.22 270.08	177.28 308.47	53.65 93.35			332.50 578.55	11.750 20.45
27	Е46-20-3 (Н1)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 4.4704	272.18 1216.75	90.64 405.20	25.17 112.52			362.82 1621.95	21.200 94.77
28	Е6-55-12 (Н1)	УСТАНОВКА РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.22677	309.88 70.27	32.41 7.35	10.41 2.36			342.29 77.62	27.280 6.19
29	Е9-84-1 (Н2) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 3.36	55.53 186.58	37.20 124.99	11.26 37.83			92.73 311.57	4.000 13.44
30	Е9-86-1 (Н2) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (СВЯЗИ)	Т 1.74	124.18 216.07	141.82 246.77	42.92 74.68			266.00 462.84	9.400 16.36
31	Е46-20-3 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №4 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 4.4704	217.74 973.38	72.51 324.15	20.14 90.03			290.25 1297.53	16.960 75.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е6-55-12 (Н1) к=0.8	РАЗБОРКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.22677	247.90 56.22	25.93 5.88	8.33 1.89			273.83 62.10	21.824 4.95
33	Е30-86-1 (Н1)	ОБСТРОЙКА ПОДМОСТЕЙ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И РАЗБОРКА ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ ПОДМОСТЕЙ	М3 7.34	173.97 1276.94	137.44 1008.81	41.59 305.27	67.32 494.13	8.49 62.32	387.22 2842.20	13.550 99.46
34	Е27-100-2 (Н1)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.072	591.41 42.58	671.24 48.33	199.55 14.37			1262.65 90.91	51.230 3.69
35	Е27-100-4 (Н1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕ ТОННЫХ ПЛИТ 0.072	441.68 31.80	651.53 46.91	198.20 14.27			1093.21 78.71	38.260 2.75
36	Е27-14-3 (Н1)	УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3 МАТЕРИА ЛА ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.098	145.06 14.22	1455.53 143.62	484.44 47.48	29.65 2.91		1640.24 160.75	12.770 1.25
37	Е1-24-6 (Н1)	РАЗБОРКА ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л. С)	1000М3 0.00588		549.63 3.23	185.96 1.09			549.63 3.23	
38	ПРИМЕЧАНИЕ:	Подмости для демонтажа и сооружения ригеля промежуточных опор №6, №7								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СЗ11-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ, МЕТИЗЫ)	Т 19.78834					1.69 33.44	1.69 33.44	
40	СЗ11-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ПИЛОМАТЕРИАЛЫ)	Т 10.276					1.69 17.37	1.69 17.37	
41	СЗ11-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ПЛИТЫ Ж.Б)	Т 14.4					1.69 24.34	1.69 24.34	
42	СЗ10-1-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 1, КЛАСС ГРУЗА: 1 (ЩЕБЕНЬ)	Т 10.976					1.17 12.84	1.17 12.84	
43	С 7/30-10-10/1 П1 (Н95)	АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 30 СУТОК 7148,20x0,09260x3074	Т 19.1408					268.35 5136.43	268.35 5136.43	
44	Е9-84-1 (Н2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 6.72	69.41 486.44	46.50 312.48	14.07 94.55		115.91 778.92	115.91 778.92	5.000 33.60
45	Е9-86-1 (Н2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (СВЯЗИ)	Т 3.48	155.22 540.17	177.28 616.93	53.65 186.70		332.50 1157.10	332.50 1157.10	11.750 40.89
46	Е46-20-3 (Н1)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 8.9408	272.18 2433.51	90.64 810.39	25.17 225.04		362.82 3243.90	362.82 3243.90	21.200 189.54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	E6-55-12 (H1)	УСТАНОВКА РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.45354	309.88 140.54	32.41 14.70	10.41 4.72			342.29 155.24	27.280 12.37
48	E9-84-1 (H2) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 6.72	55.53 373.16	37.20 249.98	11.26 75.67			92.73 623.14	4.000 26.88
49	E9-86-1 (H2) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (СВЯЗИ)	Т 3.48	124.18 432.15	141.82 493.53	42.92 149.36			266.00 925.68	9.400 32.71
50	E46-20-3 (H1) K=0.8	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №6, №7 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 8.9408	217.74 1946.77	72.51 648.30	20.14 180.07			290.25 2595.07	16.960 151.64
51	E6-55-12 (H1) K=0.8	РАЗБОРКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.45354	247.90 112.43	25.93 11.76	8.33 3.78			273.83 124.19	21.824 9.90
52	E30-86-1 (H1)	ОБСТРОЙКА ПОДМОСТЕЙ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И РАЗБОРКА	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 14.68	173.97 2553.88	137.44 2017.62	41.59 610.54	67.32 988.26	8.49 124.63	387.22 5684.39	13.550 198.91
53	E27-100-2 (H1)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.144	591.41 85.16	671.24 96.66	199.55 28.74			1262.65 181.82	51.230 7.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	E27-100-4 (H1)	РАЗБОРКА РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100МЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.144	441.68 63.60	651.53 93.82	198.20 28.54			1093.21 157.42	38.260 5.51
55	E27-14-3 (H1)	УСТРОЙСТВО ШЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100МЗ МАТЕРИА ЛА ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.196	145.06 28.43	1465.53 287.24	484.44 94.95	29.65 5.81		1640.24 321.48	12.770 2.50
56	4/1-5-20-20-30/10 (H95)	ШЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	МЗ 17.64				15.31 270.07		15.31 270.07	
57	С310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 24.696					17.30 427.24	17.30 427.24	
58	E1-24-6 (H1)	РАЗБОРКА ШЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л. С.)	1000МЗ 0.01176		549.63 6.46	185.96 2.19			549.63 6.46	
59	ПРИМЕЧАНИЕ: Подмости для демонтажа и сооружения ригеля промежуточной опоры №5									
60	С 7/30-10-10/1 П2 (H95)	АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 7 СУТОК 7148,20х0,09260х7774	Т 9.5704				62.61 599.20		62.61 599.20	
61	E9-84-1 (H2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 3.36	69.41 233.22	46.50 156.24	14.07 47.28			115.91 389.46	5.000 16.80
62	E9-86-1 (H2)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (СВЯЗИ)	Т 1.74	155.22 270.08	177.28 308.47	53.65 93.35			332.50 578.55	11.750 20.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	E46-20-3 (H1)	МОНТАЖ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 4.4704	272.18 1216.75	90.64 405.20	25.17 112.52			362.82 1621.95	21.200 94.77
64	E6-55-12 (H1)	УСТАНОВКА РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.22677	309.88 70.27	32.41 7.35	10.41 2.36			342.29 77.62	27.280 6.19
65	E9-84-1 (H2) K=0.3	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (СТОЙКИ, ДОМКРАТ, БАШМАК)	Т 3.36	20.82 69.96	13.95 46.87	4.22 14.18			34.77 116.83	1.500 5.04
66	E9-86-1 (H2) K=0.3	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (СВЯЗИ)	Т 1.74	46.57 81.03	53.18 92.53	16.10 28.01			99.75 173.56	3.525 6.13
67	E46-20-3 (H1) K=0.3	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И СООРУЖЕНИЯ РИГЕЛЯ ОПОРЫ №5 (РОСТВЕРК, НАКЛАДКА, БОЛТОКОМПЛЕКТ)	Т МОНТИРУ ЕМЫХ КОНСТРУ КЦИЙ 4.4704	81.65 365.01	27.19 121.55	7.55 33.75			108.84 486.56	6.360 28.43
68	E6-55-12 (H1) K=0.3	РАЗБОРКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИИ	Т ЗАКЛАДН ЫХ ДЕТАЛЕЙ 0.22677	92.96 21.08	9.72 2.20	3.12 0.71			102.68 23.28	8.184 1.86
69	E30-86-1 (H1)	ОБСТРОЙКА ПОДМОСТЕЙ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И РАЗБОРКА	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 7.34	173.97 1276.94	137.44 1008.81	41.59 305.27	67.32 494.13	8.49 62.32	387.22 2842.20	13.550 99.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	E27-100-2 (H1)	МОНТАЖ РАННЕ ПРИВЕЗЕННЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.072	591.41 42.58	671.24 48.33	199.55 14.37			1262.65 90.91	51.230 3.69
71	E27-100-4 (H1)	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ	100М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ПЛИТ 0.072	441.68 31.80	651.53 46.91	198.20 14.27			1093.21 78.71	38.260 2.75
72	E27-14-3 (H1)	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3 МАТЕРИА ЛА ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ) 0.098	145.06 14.22	1465.53 143.62	484.44 47.48	29.65 2.91		1640.24 160.75	12.770 1.25
73	E1-24-6 (H1)	РАЗБОРКА ЩЕБЕНОЧНОГО ОСНОВАНИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 (108) КВТ (Л. С)	1000М3 0.00588		549.63 3.23	185.96 1.09			549.63 3.23	
74	E70-234-2 (H1)	ПОГРУЗКА ШЕБНЯ ПОГРУЗЧИКОМ ОДНОКОВШОВЫМ ПНЕВМОКОЛЕСНЫМ 2 Т	100М3 0.0784		156.03 12.23	46.24 3.63			156.03 12.23	
75	C310-45-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 10.976					17.30 189.88	17.30 189.88	
76	8/1/270 (возврат)	ВОЗВРАТ ЩЕБНЯ	М3 7.84				15.31 120.03		15.31 120.03	
77	ПРИМЕЧАНИЕ:	Обустройства для сооружения рубашки монолитной и участка монолитного								
78	ТТ1 (H95)	ДОСТАВКА НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО ЭЛЕМЕНТОВ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ ТИПА "МОДОСТР"	Т 6.284				103.66 651.40		103.66 651.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	С4 7/30-10/10-10/6Д (Н95)	АМОРТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62x4x0,3/50)-ФАНЕРА	М2 100.8				16.53 1666.22		16.53 1666.22	
80	С4 7/30-10/10-10/6М (Н95)	АМОРТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62x4x0,7/150)-МЕТАЛЛ	М2 100.8				12.85 1295.28		12.85 1295.28	
81	Е6-96-1 (Н1)	МОНТАЖ ОПАЛУБКИ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ТИПА "МОДОСТР" ДЛЯ УСТРОЙСТВА МОНОЛИТНОЙ РУБАШКИ	100М2 ОПАЛУБЛ ИВАЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 4.032	336.58 1357.09	328.16 1323.14	102.72 414.17	32.60 131.44	2.72 10.97	700.06 2822.64	27.400 110.48
82	Е6-97-1 (Н1)	ДЕМОНТАЖ ОПАЛУБКИ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ТИПА "МОДОСТР"	100М2 ОПАЛУБЛ ИВАЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 4.032	203.90 822.12	0.86 3.47		0.26 1.05	0.04 0.16	205.06 826.80	17.950 72.37
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				28913	18473	5540	27243	2417	77046	2259
ОХР и ОПР									26564	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									19033	
ИТОГО ПО ПТМ									122643	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2259	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									361	
ВСЕГО							122643			
ТРАСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ							17788			
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ							17788			
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							2580			
В Т.Ч.										
МАТЕРИАЛЫ							2432			
ТРАНСПОРТ							148			
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ							18233			
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							5184			
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							4786			
В Т.Ч. 3/ПЛАТА							1449			
ОХР и ОПР 57.16%							3791			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%							4472	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							79667	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							23729	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							13687	
		в т.ч. З/ПЛАТА							4091	
		МАТЕРИАЛЫ							3115	
		ТРАНСПОРТ							1802	
		ОХР и ОПР 81.86%							22773	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%							14561	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							552	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							484	
		ТРАНСПОРТ							68	
		КОНСТРУКЦИИ МЕСТНЫЕ							3823	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							3424	
		ТРАНСПОРТ							399	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							120	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							120	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							2259	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.6	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							361	
		ВСЕГО							122643	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							28913	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							18473	
		в т.ч. З/ПЛАТА							5540	
		МАТЕРИАЛЫ							27243	
		ТРАНСПОРТ							2417	
		ОХР и ОПР							26564	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							19033	

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

А.С.Вашкевич
(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 Ремонт моста. Правый берег

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

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 080-24-1-ДС-СВСиУ л.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 2-12
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Обустройства для бетонирования плиты тротуарной

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.			СТОИМОСТЬ		44.450 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
			количеств о	4		всего	в т.ч. 3/плата маши- нистов				
					5			6	7	8	9
1	2	3									

Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42;
Козфициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1
Обустройства для бетонирования плиты тротуарной

Ж2-02	Обустройства для бетонирования плиты тротуарной										
1	7/13/40П1 (Н37)	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОБУСТРОЙСТВ С УЧЕТОМ ОБРАЧИВАЕМОСТИ ПРЕДЕЛЬНОЙ 4 РАЗА, ФАКТИЧЕСКОЙ 2 РАЗА	T	0.54432				7148.20 3890.91	433.90 236.18	7582.10 4127.09	
2	1/10-260-30-31/5 (Н37)	ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ С УЧЕТОМ ОБРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ И ФАКТИЧЕСКАЯ 1 РАЗ)	T	0.18984				2746.53 521.40	166.71 31.65	2913.24 553.05	
3	2/10-10/30 (Н37)	КРУГ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0.16128				3198.60 515.87	194.16 31.31	3392.76 547.18	
4	1/10-240-10-10/130 (Н13)	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0.026712				3326.99 88.87	470.44 12.57	3797.43 101.44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	1/10-100-40-15/20 (H13)	ФАНЕРА С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (0,76x0,25) М3 0.19					1325.01 251.75	187.36 35.60	1512.37 287.35	
6	E46-25-102 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 24 ММ	100 ОТВЕРСТ ИЙ 0.84	588.72 494.52	81.35 68.33		445.63 374.33	63.00 52.92	1178.70 990.10	42.000 35.28
7	E46-25-118 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ. ДИАМ. 24ММ	100 ОТВЕРСТ ИЙ -0.84	7.71 -6.48	1.07 -0.90		17.83 -14.98	2.52 -2.12	29.13 -24.48	0.550 -0.46
8	E30-88-1 (H2)	МОНТАЖ ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ	Т СТАЛЬНЫ Х КОНСТРУ КЦИЙ 1.43976	481.48 693.22	70.73 101.83	20.23 29.13	126.77 182.52	14.60 21.02	693.58 998.59	36.080 51.95
9	E30-88-3 (H2)	ДЕМОНТАЖ ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ	Т СТАЛЬНЫ Х КОНСТРУ КЦИЙ 1.08864	141.32 153.85	94.74 103.14	28.67 31.21			236.06 256.99	10.590 11.53
10	E30-T1-05 (H1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ НА 1 КМ	Т 1.43976	4.79 6.90	27.13 39.06	9.28 13.36			31.92 45.96	0.408 0.59
11	E30-86-1 (H1)	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ ИЗ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ СВЕРХ НРР	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 5.550542	173.97 965.63	137.44 762.87	41.59 230.85	51.28 284.63	7.25 40.24	369.94 2053.37	13.550 75.21
12	E30-T1-07 (H1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ ЛЕСОМАТЕРИАЛА НА 1 КМ	Т 3.885379	6.59 25.60	38.87 151.02	12.80 49.73			45.46 176.62	0.654 2.54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	E30-86-1 (H1)	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ ИЗ ФАНЕРЫ	M3 ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕИ 0.76	173.97 132.22	137.44 104.45	41.59 31.61	3.10 2.36	0.44 0.33	314.95 239.36	13.550 10.30
14	E30-T1-07 (H1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ ЛЕСОМАТЕРИАЛА НА 1 КМ	T 0.6308	6.59 4.16	38.87 24.52	12.80 8.07			45.46 28.68	0.654 0.41
15	E46-33-2 (H1)	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ	M3 ЗАДЕЛКИ 0.3	586.08 175.82	7.12 2.14	4.77 1.43			593.20 177.96	48.440 14.53
16	E69-39-1 (H1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЕМОНТНОГО СОСТАВА	M3 0.3	35.78 10.73					35.78 10.73	3.150 0.95
17	7/8-80/30 (H13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КГ 630				0.75 472.50	0.11 69.30	0.86 541.80	
18	M122351 (H15)	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ ПГММ 9-1	МАШ.Ч 180		52.93 9527.40	16.10 2898.00			52.93 9527.40	
19	1/10-260-30-31/5 (H37)	ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ И ФАКТИЧЕСКАЯ 1 РАЗ)	T 0.18984				2746.53 521.40	166.71 31.65	2913.24 553.05	
20	2/10-10/30 (H37)	КРУГ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T 0.16128				3198.60 515.87	194.16 31.31	3392.76 547.18	
21	1/10-240-10-10/130 (H13)	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T 0.013356				3326.99 44.44	470.44 6.28	3797.43 50.72	
22	E46-25-102 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ ГЛУБИНОЙ 200 ММ, ДИАМЕТРОМ 24 ММ	100 ОТВЕРСТ ИЙ 0.84	588.72 494.52	81.35 68.33		445.63 374.33	63.00 52.92	1178.70 990.10	42.000 35.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	E46-25-118 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ КОЛЬЦЕВЫМИ АЛМАЗНЫМИ СВЕРЛАМИ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: НА КАЖДЫЕ 10ММ ИЗМЕНЕНИЯ ГЛУБИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛ., ДИАМ. 24ММ	100 ОТВЕРСТ ИИ -0.84	7.71 -6.48	1.07 -0.90		17.83 -14.98	2.52 -2.12	29.13 -24.48	0.550 -0.46
24	E30-88-1 (H2)	МОНТАЖ ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ, В Т.Ч. РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННЫЕ	Т СТАЛЬНЫ Х КОНСТРУ КЦИЙ 1.43976	481.48 693.22	70.73 101.83	20.23 29.13	126.77 182.52	14.60 21.02	693.58 998.59	36.080 51.95
25	E30-88-3 (H2)	ДЕМОНТАЖ ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ	Т СТАЛЬНЫ Х КОНСТРУ КЦИЙ 1.08864	141.32 153.85	94.74 103.14	28.67 31.21			236.06 256.99	10.590 11.53
26	E30-T1-05 (H1)	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ ТРАНСПОРТ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ НА 1 КМ	Т 0.35112	4.79 1.68	27.13 9.53	9.28 3.26			31.92 11.21	0.408 0.14
27	E30-86-1 (H1)	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ ИЗ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННОГО ПИЛОМАТЕРИАЛА С ВЕРХ НРР	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 5.550542	173.97 965.63	137.44 762.87	41.59 230.85	51.28 284.63	7.25 40.24	369.94 2053.37	13.550 75.21
28	E30-86-1 (H1)	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА ОБУСТРОЙСТВ ДЛЯ БЕТОНИРОВАНИЯ ПЛИТЫ ТРОТУАРНОЙ ИЗ ФАНЕРЫ РАНЕЕ ПРИВЕЗЕННОЙ	МЗ ЛЕСОМАТ ЕРИАЛОВ ПОДМОСТ ЕЙ 0.76	173.97 132.22	137.44 104.45	41.59 31.61	3.10 2.36	0.44 0.33	314.95 239.36	13.550 10.30
29	E46-33-2 (H1)	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ РЕМОНТНЫМ СОСТАВОМ	МЗ ЗАДЕЛКИ 0.3	586.08 175.82	7.12 2.14	4.77 1.43			593.20 177.96	48.440 14.53
30	E69-39-1 (H1)	ПРИГОТОВЛЕНИЕ РЕМОНТНОГО СОСТАВА	МЗ 0.3	35.78 10.73					35.78 10.73	3.150 0.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	7/8-80/30 (Н13)	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	КТ 630				0.75 472.50	0.11 69.30	0.86 541.80	
32	M122351 (Н15)	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ ПГММ 9-1	МАШ.Ч 180		52.93 9527.40	16.10 2898.00			52.93 9527.40	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				5277	21563	6519	8953	780	36573	402
ОХР и ОПР									4463	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									3414	
ИТОГО ПО ПТМ									44450	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									402	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									45	
ВСЕГО									44450	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									6327	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									5965	
ТРАНСПОРТ									362	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									1523	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1330	
ТРАНСПОРТ									193	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									12773	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									3583	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									2098	
в т.ч. З/ПЛАТА									602	
МАТЕРИАЛЫ									1293	
ТРАНСПОРТ									183	
ОХР и ОПР 81.86%									3426	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									2190	
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ									4772	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1694	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									410	
в т.ч. З/ПЛАТА									121	
МАТЕРИАЛЫ									365	
ТРАНСПОРТ									42	
ОХР и ОПР 57.16%									1037	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%									1224	
МЕХАНИЗМЫ									19055	
в т.ч.										
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									19055	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. З/ПЛАТА							5796	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							402	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3,7	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							45	
		ВСЕГО							44450	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							5277	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							21563	
		в т.ч. З/ПЛАТА							6519	
		МАТЕРИАЛЫ							8953	
		ТРАНСПОРТ							780	
		ОХР и ОПР							4463	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							3414	

Составил


(подпись)

А.А.Пашкевич
(инициалы, фамилия)

Проверил


(подпись)

А.С.Вашкевич
(инициалы, фамилия)

Расчет № 2 стоимости транспортных затрат

на перевозку металлоконструкций на объект и обратно

измеритель 1 т

В ценах на 01.12.2024

N п/п	Обоснование	Наименование затрат	Ед. изм.	Сметная стоимость единицы, руб.	Количе- ство единиц	Сметная стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
1	Таблица 5.5	Погрузка и разгрузка металлоконструкций при автомобильных перевозках 6,72+6,34	т	13,06	1	13,06
2	Приложение 3 табл.2	Перевозка металлоконструкций автотранспортом на 102 км 39,39×1,15×2	т	90,60	1	90,60
		Итого	т			103,66

Составил инженер 2 категории



Е.В.Обламская

Проверил начальник группы



А.С.Вашкевич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА		Капитальный ремонт моста автомобильного через лесной массив Бережовское лесничество, расположенного по адресу: Минская область, Вилейский район, Ильинский лесной массив д. Остоюковичи, канал Остоюковичи - Раевка				
КОД ОБЪЕКТА		080-24 ЭКСГП				
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ		Ремонт моста. Правый берег				
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ		2-2				
Составлена в ценах на 1 декабря 2024 г.		ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению №2-2 (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	5532		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.ЧАС	1323		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	1.11092	44.34	49.26
4	M010407	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 18 (25) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.985808	22.33	66.67
5	M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.367268	34.96	82.76
6	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16 Т	МАШ.Ч	485.7587	52.84	25667.49
7	M021150	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.Ч	2.6156	62.08	162.38
8	M021246	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 50-63 Т	МАШ.Ч	152.678972	78.57	11995.99
9	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	3.428935	36.34	124.61
10	M030404	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.Ч	209.505296	3.45	722.79
11	M031004	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.Ч	10.906	70.83	772.47
12	M031801	ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ	МАШ.Ч	6	55.09	330.54
13	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.2744	44.58	12.23
14	M040102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.Ч	35.9712	20.26	728.78
15	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	90.257596	3.67	331.25
16	M040504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0.522	0.33	0.17
17	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 м3/МИН	МАШ.Ч	26.691	30.02	801.26
18	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 м3/МИН	МАШ.Ч	190.18958	30.14	5732.31

1	2	3	4	5	6	7
19	M060201	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ) 10 МЗ/МИН	МАШ.Ч	3.129615	43.20	135.20
20	M060247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,5 МЗ	МАШ.Ч	0.490644	52.50	25.76
21	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 МЗ	МАШ.Ч	0.616868	58.76	36.25
22	M060340	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 МЗ	МАШ.Ч	1.880903	68.70	129.22
23	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	1.091447	47.26	51.58
24	M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.118998	77.82	9.26
25	M101224	АППАРАТ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ НД-1090	МАШ.Ч	1.008	25.30	25.50
26	M101302	НАСОСЫ БУРОВЫЕ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ПРОМЫВочНОЙ ЖИДКОСТИ ПОДАЧА 32 МЗ/Ч; НАПОР 400 М	МАШ.Ч	0.653085	13.51	8.82
27	M101401	НАСОСЫ ДЛЯ НАГНЕТАНИЯ ВОДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ТВЕРДЫЕ ЧАСТИЦЫ ПОДАЧА 45 МЗ/Ч; НАПОР 55 М	МАШ.Ч	0.20184	5.08	1.03
28	M110101	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 2 МЗ	МАШ.Ч	21.29664	0.31	6.60
29	M110102	БАДЫ ЕМКОСТЬЮ 4 МЗ	МАШ.Ч	0.154497	0.38	0.06
30	M110902	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 80 Л	МАШ.Ч	2.9496	13.38	39.47
31	M110905	ЦЕМЕНТ-ПУШКА (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	2.2314	20.70	46.19
32	M110908	АВТОБЕТОНОНАСОСЫ 65 МЗ/Ч	МАШ.Ч	8.163804	111.04	906.51
33	M111100	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫ	МАШ.Ч	61.213099	1.20	73.46
34	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	5.434497	0.24	1.30
35	M120102	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ.Ч	0.08924	65.33	5.83
36	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.96139	69.22	204.99
37	M120701	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.05252	1.84	1.94
38	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	0.0584	11.65	0.68
39	M120804	КАТКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	4.84863	97.31	471.82
40	M120902	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	3.04437	167.76	510.72
41	M120906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.Ч	1.15194	34.63	39.89
42	M120907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.Ч	12.32054	43.90	540.87
43	M120910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.Ч	0.36456	71.09	25.92
44	M121003	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.Ч	0.0416	3.63	0.15
45	M121202	НАРЕЗЧИК ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ НАРЕЗКИ ШОВОВ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ	МАШ.Ч	9.07084	103.70	940.65
46	M121501	НАГНЕТАТЕЛЬ ВОЗДУХА РАЧНЕВЫЙ	МАШ.Ч	5.119254	1.35	6.91
47	M121502	АППАРАТ ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА	МАШ.Ч	2.367268	45.47	107.64
48	M121601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.Ч	1.738735	53.11	92.34
49	M121602	МАШИНА ДОРОЖНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ МДК-5337	МАШ.Ч	10.360402	77.67	804.69
50	M121801	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ ШЕБНЯ И ГРАВИА	МАШ.Ч	0.0438	73.07	3.20

1	2	3	4	5	6	7
51	M122001	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКИ ШИРОКОЗАХВАТНЫЕ ИМПОРТНОГО ПРОИЗВОДСТВА	МАШ.Ч	1,566852	324.00	507.66
52	M122207	ФРЕЗА НАВЕСНАЯ НА ТРАКТОРЕ 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0,34098	48.11	16.40
53	M122313	КОТЕЛ-ЗАЛИВЩИК ПРИЦЕПНОЙ С ТРАКТОРОМ 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2,699128	87.49	236.15
54	M122351	МАШИНА ДЛЯ ОСМОТРА И РЕМОНТА МОСТОВ	МАШ.Ч	369	52.93	19531.17
55	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	47,4837	0.32	15.19
56	M255053	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2,9492	0.30	0.88
57	M330202	МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ.Ч	4,752	3.00	14.26
58	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	6,841658	0.86	5.88
59	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	87,43272	0.51	44.59
60	M331101	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	2,3639	0.17	0.40
61	M331418	ПЕСКОСТРУЙНЫЙ АППАРАТ АВС-200 ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА, ДАВЛЕНИЕМ ДО 7 АТМ 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	26,691	5.08	135.59
62	M331419	МОБИЛЬНЫЙ ГИДРОЧИСТИТЕЛЬ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ	МАШ.Ч	0,929208	21.82	20.09
63	M331450	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ.Ч	77,9814	5.50	428.90
64	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	21,4599	0.72	15.45
65	M331604	СТАНОК ПЕРЕДВИЖНОЙ ДЛЯ СВЕРЛЕНИЯ ОТВЕРСТИЙ В ЖЕЛЕЗОБЕТОНЕ ДИАМЕТРОМ 20-160 ММ	МАШ.Ч	62,0524	3.24	201.05
66	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	8,528	0.27	2.30
67	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	27,541303	16.96	467.10
68	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.Ч	7,4448	2.08	15.49
69	M400004	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	18,499085	39.84	737.00
70	M400052	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 Т	МАШ.Ч	2,328737	66.60	155.09
71	M400102	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.Ч	109,34655	34.30	3750.59
72	M400103	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 20 Т	МАШ.Ч	0,490701	49.90	24.49
73	M400111	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.Ч	8,563085	3.55	30.40
74	M400131	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ.Ч	109,937251	9.02	990.73
75	M510512	ПОГРУЗЧИК-ЭКСКАВАТОР НА БАЗЕ ТРАКТОРА НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 59(80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0,096	41.87	4.02
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				80186
76	ТТ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ	Т	19,1408	103.66	1984.14
77	ТТ1	ТРАНСПОРТ НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ (2 КОМПЛЕКТА)	Т	6,284	103.66	651.40
78	С 4/1-7-10-30-30/10	ДОСТАВКА НА ОБЪЕКТ И ОБРАТНО ЭЛЕМЕНТОВ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ ТИПА "МОДОСТР"	ШТ	8	74.47	595.76
79	С 4/2-1-3-4-1-1/1/104	СБОРНЫЙ БЕТОННЫЙ УПОР БУП 150.40.50Е	ШТ	2	62.57	125.14
80	С 4/2-1-3-4-1-1/1/105	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ3	ШТ	2	109.50	219.00
81	С 4/2-1-3-4-1-1/1/106	ФАСАДНЫЙ БЛОК ФБ1	ШТ	164	93.86	15393.04

1	2	3	4	5	6	7
82	C 7/10-22/20	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ КАТИОННАЯ ДОРОЖНАЯ БЫСТРОРАСПАДАЮЩАЯСЯ С СОДЕРЖАНИЕМ ОСТАТОЧНОГО ВЯЖУЩЕГО ОТ 57.5% ДО 62.5% ЗБКД-Б-60	T	0.39964	1102.71	440.69
83	C 7/12-10/10	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-2, ДЛИНА 4920 MM	T	0.1534	3595.99	551.62
84	C 7/12-10/10 П	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-3, ДЛИНА 4720 MM	T	0.1472	3595.99	529.33
85	C 7/12-10/10 П1	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-4, ДЛИНА 3420 MM	T	0.1066	3595.99	383.33
86	C 7/12-10/10 П2	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-5, ДЛИНА 3320 MM	T	0.1034	3595.99	371.83
87	C 7/12-10/230	СТОЙКА МОСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ СМ, ДЛИНА 700 MM	T	2.6838	8693.03	23330.35
88	C 7/30-10-10/1 П1	АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 30 СУТОК 7148.20x0.99260x3074	T	38.2816	268.35	10272.87
89	C 7/30-10-10/1 П2	АМОРТИЗАЦИЯ ИНВЕНТАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 7 СУТОК 7148.20x0.99260x7174	T	19.1408	62.61	1198.41
90	C4 7/30-10/10-10/6Д	АМОРТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62x4x0,3/50)- ФАНЕРА	M2	100.8	16.53	1666.22
91	C4 7/30-10/10-10/6М	АМОРТИЗАЦИЯ ОПАЛУБОЧНОЙ СИСТЕМЫ (688,62x4x0,7/150)- МЕТАЛЛ	M2	100.8	12.85	1295.28
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-100		Древесно-листовые материалы				
92	1/10-100-40-15/20	ФАНЕРА С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (0,76x0,25)	M3	0.19	1325.01	251.75
1/10-110		Лесоматериалы и пиломатериалы				
93	1/10-110-100-15/65	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ	M3	0.4	130.00	52.00
94	1/10-110-5/10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, 1-2 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	11.102064	100.07	1110.98
95	1/10-110-5/125	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, СОРТ В, ДИАМЕТР 26 СМ И БОЛЕЕ, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.201566	207.04	41.73
96	1/10-110-5/80	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГотовок (ПЛАСТИНЫ), ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ, 3 СОРТА, ФРАНКО-НИЖНИЙ ЛЕСОСКЛАД (СКЛАД ПРЕДПРИЯТИЯ)	M3	0.55141	76.92	42.41
97	1/10-110-50-10/285	БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 MM, 4 СОРТА	M3	0.0102	174.35	1.78
98	1/10-110-50-15/345	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 25 MM, 2 СОРТА	M3	1.102822	290.40	320.26
99	1/10-110-50-15/365	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 2 СОРТА	M3	1.864522	423.77	790.13
100	1/10-110-50-15/565	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 3 СОРТА	M3	7.36229	274.76	2022.86
101	1/10-110-50-15/585	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 44 MM И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	M3	0.029208	480.00	14.02
102	1/10-110-50-15/765	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 MM, 4 СОРТА	M3	0.006539	248.28	1.62
103	1/10-110-50-20/585	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 44 MM И БОЛЕЕ, 3 СОРТА	M3	0.345542	290.00	100.21
104	1/10-110-50-5/265	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 MM, 2 СОРТА	M3	2.304824	427.67	985.70

1	2	3	4	5	6	7
105	1/10-110-50-5/385	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 100-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, 3 СОРТА	М3	6.65576	480.00	3194.76
106	1/10-120-220-10/19	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ МАРКИ Т-11 (92), Т-11П (92)	1000М2	0.08502	6250.00	531.38
107	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
108	1/10-130-16/94	КЛЕЙ ЭПОКСИДНЫЙ	КГ	3.5	14.10	49.35
109	1/10-130-5/276	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ	КГ	1.6	11.99	19.18
110	1/10-130-5/304	ПРАЙМЕР БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ "АУТОКРИН"	КГ	253.605	2.97	753.21
111	1/10-130-5/87	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ "АУТОКРИН"	КГ	96.96	2.64	255.97
112	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
113	1/10-135-10-2/150	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0.39	1377.14	537.08
114	1/10-135-20/40	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	М3	0.067	34.77	2.33
115	1/10-135-20/60	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.3	4.75	1.43
116	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	360.0401	1.62	583.26
117	1/10-140	Электроды, прутки виниловые, проволока сварочные				
118	1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00304	4130.00	12.56
119	1/10-140-40/140	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0.087476	12270.00	1073.33
120	1/10-140-40/45	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.00585	10780.00	63.06
121	1/10-140-40/50	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э46 ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0.002364	7500.00	17.73
122	1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.005999	12000.00	71.99
123	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
124	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	76.57154	0.80	61.26
125	1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧАЯ	10М2	2.15517	55.75	120.15
126	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
127	1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.41	7.65	3.14
128	1/10-170-10/225	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 250-315 ММ	ШТ	3.10464	11.93	37.04
129	1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ	1.447256	2.20	3.18
130	1/10-170-5/10	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЫЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	5.08032	141.47	718.71
131	1/10-170-5/40	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЫЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 60 ММ	ШТ	1.6588	140.94	233.79
132	1/10-170-5/85	СВЕРЛА АЛМАЗНЫЕ ПО БЕТОНУ (КОЛЫЦЕВЫЕ СВЕРЛА), ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ШТ	0.44512	495.21	220.43
133	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
134	1/10-230-15/620	ГРУНТОВКА-ПРАЙМЕР	КГ	605	1.60	968.00
135	1/10-230-17/20	ГИДРОФОБИЗИРУЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ БЕТОНА	КГ	60.52	2.92	176.72
136	1/10-230-40-10/197	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	73.92	5.82	430.21
137	1/10-230-5/75	СОСТАВ ПРОПИТОЧНЫЙ ДЕРЕВОЗАЩИТНЫЙ ПФ-11, БЕСЦВЕТНЫЙ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0128	6112.50	78.24

1	2	3	4	5	6	7
132	1/10-230-50-15/51	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ Р-4	КГ	0.3192	8.00	2.55
133	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
	1/10-235-3/47	Льняная пряжа	КГ	0.96	66.59	63.93
134	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
	1/10-240-10-10/110	Болты строительные с гайками и шайбами диаметром 8-12 мм	Т	0.14	3575.57	500.58
135	1/10-240-10-10/130	Болты строительные с гайками и шайбами	Т	0.231783	3326.99	771.14
136	1/10-240-10-20/75	Болты оцинкованные диаметром резьбы 16-(18) мм	Т	0.0242	5035.22	121.85
137	1/10-240-10-20/80	Болты оцинкованные диаметром резьбы 20 мм	Т	0.13	8180.00	1063.40
138	1/10-240-20/14	Гайки диаметром резьбы 16 мм	Т	0.0019	4320.00	8.21
139	1/10-240-20/54	Гайки шестигранные оцинкованные диаметром резьбы 16-18 мм	Т	0.0315	5836.68	183.86
140	1/10-240-25-25/14	Гвозди проволочные 1,6 X 100 мм	Т	0.068594	3100.00	212.64
141	1/10-240-25-35/240	Гвозди строительные	КГ	0.950844	3.57	3.39
142	1/10-240-25-35/70	Гвозди строительные с конической головкой 4 X 100 мм	Т	0.113874	2879.18	327.86
143	1/10-240-40/92	Скобы строительные диаметром 10 мм	КГ	41.58655	5.22	217.08
144	1/10-240-5-25/25	Анкер забиваемый М16 X 20 X 65 мм, оцинкованный	1000ШТ	0.064	1058.93	67.77
145	1/10-240-50-10/32	Шпильки оцинкованные диаметром 16 мм	Т	0.0844	3640.00	307.22
146	1/10-240-50-16/6	Шайба плоская оцинкованная	КГ	10.14	7.67	77.77
147	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
	1/10-260-1-10/6	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля для железобетонных конструкций, класса А400, диаметром 16 мм	Т	0.04919	1919.00	94.40
148	1/10-260-210-2/29	Вязальная проволока	Т	0.09899	2946.92	291.72
149	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	0.282593	2439.23	689.91
150	1/10-260-30-31/5	Лист толщиной 20 мм с учетом обрачиваемости (предельная и фактическая 1 раз)	Т	0.37968	2746.53	1042.80
151	1/10-280-10/21	Прочие материалы для строительных работ	КГ	3.6	3.22	11.59
152	1/10-280-20/40	Мыло жидкое хозяйственное	МЗ	29.956828	1.99	59.62
155	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
153	1/55-50-20/13	Материалы антикоррозионные и химически стойкие	КГ	1.2328	38.50	47.46
154	1/55-50-25/21	Краска цинконаполненная "Цинол"	КГ	1.71	17.00	29.07
2	2/10	Строительные изделия и конструкции				
2/10	2/10-10/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций				
155	2/10-10/10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)	Т	0.022	2851.97	62.74
156	2/10-10/15	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240 (A240) диаметром 10 мм	Т	3.5816	2897.13	10376.36
157	2/10-10/30	Круг диаметром 16 мм	Т	0.32256	3198.60	1031.74

1	2	3	4	5	6	7
	2/10-25	Заготовки из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса S500(AT500C)				
158	2/10-25/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 12 MM	T	2.971	3109.78	9239.16
159	2/10-25/15	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 14 MM	T	5.3806	2871.90	15452.55
160	2/10-25/25	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 20-22 MM	T	1.5927	2893.72	4608.83
161	2/10-25/30	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 25 MM	T	0.0396	2879.04	114.01
162	2/10-25/5	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА S500 (AT500C) ДИАМЕТРОМ 10 MM	T	6.0473	3038.25	18373.21
	2/10-35	Детали закладные стальные				
163	2/10-35/10	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ ИЗГОТОВЛЕННЫЕ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВАРЛЕНИЯ (ПРОБКИ) ОТВЕРСТИЙ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	T	0.7302	5260.69	3841.36
	2/10-50	Сетка арматурная				
164	2/10-50/5	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	0.275	4756.44	1308.02
165	2/10-50/6	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	0.088	2706.51	238.17
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				
	4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные				
166	4/1-4-10-20-40/50	БЕТОН B15	M3	1.938	171.61	332.58
167	4/1-4-10-20-70/1350	БЕТОН B30 F200 W8	M3	123.793	207.23	25653.62
168	4/1-4-10-20-70/2230	БЕТОН B25 F300 W6	M3	4.896	233.89	1145.13
169	4/1-4-10-20-70/2490	БЕТОН B30 F300 W8	M3	25.984	233.34	6063.11
170	4/1-4-10-20-70/290	БЕТОН B25 F200 W6	M3	1.6016	187.79	300.78
171	4/1-4-10-30-12-3/170504	БЕТОН B30 F200x W8	M3	1.0556	215.42	227.40
172	4/1-4-10-30-12-3/170704	БЕТОН B30 F200X W10	M3	53.389	218.62	11671.90
173	4/1-4-20-20-10-20/10	ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР M100	M3	1.131	136.12	153.95
174	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДочные ТЯЖЕЛые ЦЕМЕНТные, МАРКИ 150	M3	0.0468	153.90	7.20
175	4/1-4-20-20-10-20/30	ЦЕМЕНТный РАСТВОР МАРКИ 200	M3	0.16399	162.43	26.64
176	4/1-4-30-10-20/30	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОНные (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧные Мелкозернистые тип Б, МАРКИ III (ШМБГ-III)	T	157.07812	184.30	28949.50
177	4/1-4-30-20-20/10	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОНные (ГОРЯЧИЕ) Песчаные тип Д, МАРКИ II (ПДГ-II)	T	21.21777	230.72	4895.36
178	4/1-4-30-30-10/20	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОНные (ГОРЯЧИЕ) ЩЕБЕНОЧные Крупнозернистые Пористые, МАРКИ II	T	10.706	139.74	1498.06
4/1-5		Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый.				
		Керамзит				
179	4/1-5-20-20-10/10	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 MM	M3	5.7	19.31	110.07

1	2	3	4	5	6	7
180	4/1-5-20-20-30/10	ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 20 - 40 ММ	МЗ	66,771	15,31	1022,26
181	4/1-5-20-20-30/11	ЩЕБЕНЬ ИЗ ГРАВИА ФРАКЦИИ 40 - 80 (70) ММ	МЗ	25,6	41,05	1050,88
182	4/1-5-40-10-10/30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 2 КЛАССА	МЗ	11,1328	9,20	102,42
4/2		Конструкции и изделия сборные бетонные и железобетонные (Каталог-коэффициент)				
4/2-2		Изделия бетонные				
183	4/2-2-1-10/16	КАМЕНЬ БОРТОВОЙ БРТ 100.20.8М	МЗ	0,096	4,42	0,42
6		Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых частей 1). Арматура для технологических трубопроводов				
6/20		Трубы и детали трубопроводов стальные				
6/20-30		Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные				
184	6/20-30-10/15	ТРУБА СТАЛЬНАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 60 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3 ММ	М	1,5	13,67	20,51
6/40		Трубы и детали трубопроводов полимерные				
6/40-10		Трубы из полиэтилена				
185	6/40-10-60-1/13	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ГОФРИРОВАННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	М	82,82	37,57	3111,55
6/40-80		Соединительные части для полимерных труб				
186	6/40-80-15-1/5	МУФТА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	28	11,19	313,32
187	6/40-80-15-10/12	ТРОЙНИК 90 ГРАДУСОВ НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	8	112,09	886,72
188	6/40-80-15-2/5	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 ММ	ШТ	56	5,72	320,32
189	6/40-80-15-3/5	ЗАПУШКА НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	2	26,86	53,72
190	6/40-80-15-8/9	ПЕРЕХОД НОМИНАЛЬНЫМ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ DN/OD 315X160 ММ, НОМИНАЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ЖЕСТКОСТЬЮ SN8	ШТ	8	35,01	280,08
7		Материалы, изделия и конструкции для дорожного и мостового строительства				
7/1		Изделия бетонные и железобетонные и конструкции для мостового строительства				
7/1-10		Строения пролетные				
191	7/1-10-10/30П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП12.1 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	МЗ	27,12	1362,46	36949,92
192	7/1-10-10/30П1	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.1.1, БК12.1.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	МЗ	9,04	1562,22	14122,47
193	7/1-10-10/30П2	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.1.3, БК12.1.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	МЗ	9,04	1562,22	14122,47
194	7/1-10-10/40П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК11.65.1, БК11.65.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	МЗ	8,36	1603,06	13401,58

1	2	3	4	5	6	7
195	7/1-10-10/50П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП11.65 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	12.54	1416.67	17765.04
196	7/1-10-10/60П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, БП12.2	M3	39.24	1391.79	54613.84
197	7/1-10-10/60П1	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.1, БК12.2.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72	1572.59	13712.98
198	7/1-10-10/60П2	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.3, БК12.2.4 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72	1572.59	13712.98
199	7/1-10-10/60П3	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.2.5, БК12.2.6 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	8.72	1572.59	13712.98
200	7/1-10-10/70П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БП12.17 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	13.86	1338.91	18557.29
201	7/1-10-10/80П	БАЛКИ ПРОЛЕТНОГО СТРОЕНИЯ ДЛИНОЙ 12,17 М, ВЕСОМ 5-15 Т, КЛАСС БЕТОНА В30, БК12.17.1, БК12.17.2 ДЛЯ ДОРОЖНОГО И МОСТОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	M3	9.24	1508.81	13941.40
	7/2	Изделия бетонные и железобетонные и конструкции для дорожного строительства				
	7/2-80	Плиты покрытий бетонные и железобетонные для тротуаров и дорог				
202	7/2-80-10/20	ПЛИТА ДОРОЖНАЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ 2П 30.18-30 С УЧЕТОМ ОБРАЧИВАЕМОСТИ	M3	5.4	634.07	3423.98
	7/8	Материалы для отделочных работ для дорожного и мостового строительства				
	7/8-80	Сухие смеси на безусадочном цементе для ремонта мостовых сооружений, материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций				
203	7/8-80/120	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ IV КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, ВЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-БТ-М3-АП	кг	1428	0.74	1056.72
204	7/8-80/142	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РМД II	т	0.315	772.00	243.18
205	7/8-80/20	СМЕСЬ СУХАЯ (СС) ДЛЯ РЕМОНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ И ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ТИПА РММ II, КОНСТРУКЦИОННАЯ, НА ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНО-МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ, КРУПНОЗЕРНИСТАЯ, АРМИРОВАННАЯ ПОЛИМЕРНЫМ ВОЛОКНОМ, ПЦ-К3-АП	кг	1035	0.71	734.85
206	7/8-80/30	РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ РММ III	кг	2574.6	0.75	1930.95
	7/9	Мастики, праймеры, вяжущие, грунтовки для дорожного и мостового строительства				
	7/9-10	Мастики, праймеры, вяжущие для дорожного и мостового строительства				

1	2	3	4	5	6	7
207	7/9-10/10	МАСТИКА БИТУМНО-ЭЛАСТОМЕРНАЯ МГБЭ-Ш-75 ДЛЯ ЗАЛИВКИ ШВОВ В ДОРОЖНОМ ПОКРЫТИИ	Т	0.3674	2195.99	806.81
	7/10	Битумы, эмульсии дорожные для дорожного и мостового строительства				
	7/10-10	Битумы дорожные				
208	7/10-10/100	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ, МАРКИ БНД-60/90, БНД-90/130	Т	0.132444	1492.77	197.71
	7/12	Металлические конструкции оцинкованные и огрунтованные для дорожного строительства				
	7/12-10	Металлические конструкции оцинкованные для дорожного барьерного ограждения				
209	7/12-10/20	СЕКЦИЯ БАЛКИ ОЦИНКОВАННАЯ СБ-1, СБ-6, СБ-7, СБ-8 ДЛИНА 6320 MM	ШТ	26	358.89	9331.14
210	7/12-10/320	СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ЭС-1	ШТ	62	8.26	512.12
211	7/12-10/90	КОНСОЛЬ-АМОРТИЗАТОР ОЦИНКОВАННАЯ КА	ШТ	126	18.47	2327.22
	7/13	Металлические конструкции для мостостроительных работ				
212	7/13/40П	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПОДМОСТЕЙ С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ (ПРЕДЕЛЬНАЯ 4 РАЗА, ФАКТИЧЕСКАЯ 3 РАЗА)	Т	0.340155	7148.20	2431.50
213	7/13/40П1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОБУСТРОЙСТВ С УЧЕТОМ ОБОРАЧИВАЕМОСТИ ПРЕДЕЛЬНОЙ 4 РАЗА, ФАКТИЧЕСКОЙ 2 РАЗА	Т	0.54432	7148.20	3890.91
214	7/13/50 У	УГОЛОК ОЦИНКОВАННЫЙ	Т	0.5784	8099.30	4684.64
215	7/13/50 Ц	ЦОКОЛЬ	Т	4.3974	8099.30	35615.86
216	7/13/50Х	ХОМУТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО МЕТАЛЛА	Т	0.103	8099.30	834.23
	7/25	Прочие изделия для дорожного и мостового строительства				
	7/25-30	Катафоты, фонари				
217	7/25-30/50	ЩИТОК ШС5.1 ОДНОСТОРОННИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, I КЛАСС ПЛЕНКИ	ШТ	16	12.27	196.32
	7/25-70	Колпаки, световозвращающие стеклошарики, прималит, преобразователь ржавчины, фрезы, прочие				
218	7/25-70/230	КОМПЛЕКТ ВОДОТВОДНОГО УСТРОЙСТВА ЧУГУННЫЙ (ВОРОНКА, ТРУБА, РЕШЕТКА)	Т	0.7872	5020.62	3952.23
219	7/25-70/240	ЭЛЕМЕНТЫ ДРЕНАЖНЫЕ ИЗ ТЕРМОПЛАСТ КОМПОЗИТА	ШТ	358	5.80	2076.40
220	7/25-70/280	ПАТРУБОК ДРЕНАЖНЫЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM ПД1.50-120	ШТ	58	18.15	1052.70
	7/25-80	Полотна иллопробивные				
221	7/25-80/80	ПОЛОТНО ИЛОПРОБИВНОЕ ГЕОТЕКСТИЛЬНОЕ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТЬЮ 350 Г/М2, ИГТС-ПГВ-О ТИП II	М2	37.6	3.29	123.70
	7/25-160	Полиуретановые опорные части				
222	7/25-160/10П	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, ЛПЧ 15.400	ШТ	60	148.64	8918.40
223	7/25-160/10П1	ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОПОРНЫЕ ЧАСТИ, НПЧ 15.400	ШТ	10	49.55	495.50
	7/25-180	Рулонный гидроизоляционный материал Техноэласт				
224	7/25-180/20	РУЛОННЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ	М2	960.67	22.80	21903.28

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				565362
		ТРАНСПОРТ				60135
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
225	8/1/270	ВОЗВРАТ ШЕБНЯ (ВОЗВРАТ)	МЗ	7,84	15,31	120,03

Составил _____
 ведущий инженер
 (должность служащего) _____
 А.А.Пашкевич
 (инициалы, фамилия)

Проверил _____
 начальник группы
 (должность служащего) _____
 А.С.Вашкевич
 (инициалы, фамилия)

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, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. Правый берег
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 8-3
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ 079-24-1-ДС-ПОС л.3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 8-01
(нормы 2022г.)
Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам у опор №№ 5-7

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-02	Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам №№ 5-7	РУБ 10297				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	13
			M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАН Ч	1.8644
			M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАН Ч	0.0459
			M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0.65 М3	МАН Ч	4.20865
			M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАН Ч	4.5917
			M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАН Ч	2.485455
			M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАН Ч	0.02322
			M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАН Ч	0.2925
			M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАН Ч	1.8644
			M120720	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ ГЛАДКИЕ 6 Т	МАН Ч	0.02268
			1	Материалы для строительных работ		
			1/60	Материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60-80	Прочие материалы для озеленения и благоустройства		
			1/60-80-20/5	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	5.4
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		

1	2	3	4	5	6	7
			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		
			4/1-5-30-30-10/10	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	М3	110

Составил _____ инженер _____
(должность служащего) (подпись) Е.В. Сорокина
(инициалы, фамилия)

Проверил _____ ведущий инженер _____
(должность служащего) (подпись) А.А. Пашкевич
(инициалы, фамилия)

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

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 8-3 (гл. № 8 ССР)
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 8-3 (гл. № 8 ССР))
(нормы 2022г.)

На строительство Подготовительные работы. Правый берег
Составлена в ценах на 01 декабря 2024 г. СТОИМОСТЬ 10.297 тысяч белорусских рублей

№ 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	ОХР и ОПР	оборудование, мебель	прочие средства	трудоемкость, человеко-часов	
		3	4	5	6	7	8		
1	2							9	
8-01	Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам у опор №№ 5-7	0.022	0.773 0.213	0.463 8.724	0.192 0.123	- -	-	10.297 15	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							13	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0	
	ИТОГО	0.022	0.773 0.213	0.463 8.724	0.192 0.123	- -	-	10.297 15	
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							13	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0	

Начальник УМП1 (ГИП) А. В. Шевчук
Начальник сметного отдела Б. Лис
Составил ведущий инженер Н. Ф. Маковская
Проверил начальник группы А. С. Вашкевич

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, Ильянский лесной массив д. Остоковичи, канал Остоковичи - Раевка

080-24 ЭКОП

Подготовительные работы.Правый берег

8-3 (гл.№ 8 сср)

079-24-1-ДС-ПОС л.3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 8-01
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)

Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам у опор №№ 5-7

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 декабря 2024 г.			СТОИМОСТЬ					10.297 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ			
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения		зарплата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
			количеств о	нормы		всего	в т.ч. 3/плата маши- нистов				
					4			5	6	7	8
1	2	3									

- Ж2-02

Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам №№ 5-7

УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДА К РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ У ОПОР №5-7

СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ
- Ж2-02

Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам №№ 5-7

УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДА К РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ У ОПОР №5-7

СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ
- Ж2-02

Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам №№ 5-7

УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДА К РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ У ОПОР №5-7

СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ
- Ж2-02

Устройство и благоустройство подъезда к рабочим площадкам №№ 5-7

УСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДА К РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ У ОПОР №5-7

СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е1-25-13 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.19		271.59 51.60	55.81 10.60			271.59 51.60	
6	4/1-5-30-30-10/10 (Н95)	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	М3 110				3.91 430.10		3.91 430.10	
7	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 176				17.30 3044.80		17.30 3044.80	
8	Е1-130-2 (Н1)	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0.19		782.14 148.61	260.32 49.46			782.14 148.61	
9	Е1-130-8 (Н1)	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000М3 УПЛОТНЕ ННОГО ГРУНТА 0.95		81.75 77.66	23.35 22.18			81.75 77.66	
10	Е1-145-2 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.38		65.18 24.77	18.71 7.11			65.18 24.77	
11	ПРИМЕЧАНИЕ:									
12	Е1-17-7 (Н1)	БЛАГОУСТРОЙСТВО ПОДЪЕЗДА К РАБОЧЕЙ ПЛОЩАДКЕ У ОПОРА №5-7 РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.205	105.41 21.61	1507.86 309.11	430.29 88.21			1613.27 330.72	9.280 1.90
13	С310-45-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ, ЛЕГКО ОТДЕЛЯЮЩИХСЯ ОТ КУЗОВА АВТОМОБИЛЯ САМОСВАЛА (РАБОТАЮЩЕГО ВНЕ КАРЬЕРА), РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, КМ: 45, КЛАСС ГРУЗА: 1	Т 328				17.30 5674.40		17.30 5674.40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е1-25-5 (Н1) К=1	НАДВИЖКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 121 (165) КВТ (Л.С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.0405		278.98 11.30	65.08 2.64			278.98 11.30	
15	Е1-25-13 (Н1)	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М, ГРУНТ 1 ГРУППЫ	1000М3 0.162		271.59 44.00	55.81 9.04			271.59 44.00	
16	Е1-145-2 (Н1)	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУНТ 2 ГРУППЫ	1000М2 СПЛАНИР ОВАННОЙ ПЛОЩАД И 0.27		65.18 17.60	18.71 5.05			65.18 17.60	
17	Е47-25-1 (Н1)	ЗАСЕВ ТРАВ С ПЛАКИРОВОЙ	ГА 0.027	8.94 0.24	60.17 1.62	22.46 0.61			69.11 1.86	0.650 0.02
18	1/60-80-20/5 (Н13)	СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ 5.4				6.14 33.16	0.87 4.70	7.01 37.86	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				22	773	213	463	8724	9982	2
ОХР и ОПР									192	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									123	
ИТОГО ПО ПТМ									10297	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									13	
ВСЕГО									10297	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									9829	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									22	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									773	
в т.ч. ЗПЛАТА									213	
ТРАНСПОРТ									8719	
ОХР и ОПР 81.86%									192	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									123	
ТРАНСПОРТ РАССЧИТЫВАЕТСЯ, ИСХОДЯ ИЗ									430	
ФАКТИЧЕСКИХ ЗАТРАТ										
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									430	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									38	
в т.ч.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МАТЕРИАЛЫ								33	
	ТРАНСПОРТ								5	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								2	
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								3.7	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								13	
	ВСЕГО								10297	
	в т.ч.									
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								22	
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								773	
	в т.ч. З/ПЛАТА								213	
	МАТЕРИАЛЫ								463	
	ТРАНСПОРТ								8724	
	ОХР и ОПР								192	
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								123	

Составил	инженер (должность служащего)		Е.В. Сорокина (инициалы, фамилия)
Проверил	ведущий инженер (должность служащего)		А.А. Пашкевич (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 - Равака

КОД ОБЪЕКТА
080-24 ЭКСП

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
Подготовительные работы. Правый берег

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
8-3

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ по зданию, сооружению №8-3
(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	2		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	13		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M010312	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	1.6644	44.34	73.80
4	M010410	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 59 (80) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.0459	34.96	1.60
5	M060248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 0,65 МЗ	МАШ.Ч	4.20865	58.76	247.30
6	M070149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 79 (108) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	4.5917	47.26	217.00
7	M070152	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 121 (165) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	2.485455	77.82	193.42
8	M091303	СЕЯЛКИ ПРИЦЕПНЫЕ	МАШ.Ч	0.02322	0.20	0.00
9	M120202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л. С.)	МАШ.Ч	0.2925	69.22	20.25
10	M120711	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ.Ч	1.6644	11.65	19.39
11	M120720	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ ГЛАДКИЕ 6 Т	МАШ.Ч	0.02268	0.68	0.02
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				773
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/60		Материалы для озеленения и благоустройства				
1/60-80		Прочие материалы для озеленения и благоустройства				
1/60-80-20/5		СЕМЕНА ГАЗОННЫХ ТРАВ	КГ	5.4	6.14	33.16
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				

1	2	3	4	5	6	7
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
13	4/1-5-30-30-10/10	СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЕ	МЗ	110	3.91	430.10
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				463
		ТРАНСПОРТ				5

Составил _____ инженер _____ Е.В. Сорокина
(подпись) (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ведущий инженер _____ А.А. Пашкевич
(подпись) (инициалы, фамилия)