

Министерство энергетики Республики Беларусь  
Государственное производственное объединение  
по топливу и газификации  
«БЕЛТОПГАЗ»

Проектное научно-исследовательское  
республиканское унитарное предприятие  
«НИИ Белгипротопгаз»

**Объект: Модернизация системы ЭХЗ газопроводов от коррозии  
в ПУ " Мозырьгаз" (замена анодного заземлителя г.  
Мозырь, ул. Ульяновская, 19, СКЗ№42)**

шифр: 5.3-21.12

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Сводный сметный расчёт стоимости строительства

Том 3  
Книга 1

Директор предприятия

С.В.Гвоздь

Главный инженер проекта

Л.Н.Ефименко



Изм.	Изменённых	Замённых	Новых	Аннулированных	Всего листов (стр.) в док.	Номер документа	Подпись	Дата
Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений								

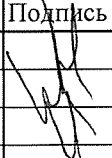
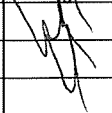
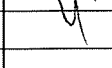
Минск 2021

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

## Содержание

NN смет	Наименование	Сметная стоимость тыс. руб.	Стр.
------------	--------------	-----------------------------------	------

	Пояснительная записка		3
	Сводный сметный расчет стоимости строительства	33,942	4
	Приказ о проведении мониторинга цен		10
	Протокол мониторинга цен на материалы		11

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	5.3-21.12						Стадия	Стр.	Страниц
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
			Разраб.		Пилипенко		05.21	Содержание	С	1	
			Проверил		Назарук		05.21				
			Утвердил		Кузьмина		05.21				

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация на модернизацию системы ЭХЗ газопроводов от коррозии в ПУ " Мозырьгаз" (замена анодного заземлителя г. Мозырь, ул. Ульяновская, 19, СКЗ№42) составлена в текущем уровне цен на май 2021 г. в нормах 2017г.

Мониторинг цен на ресурсы отсутствующие в республиканской нормативной базе, проведен согласно Приказа №267 от 01.09.2017г. «НИИ Белгипротопгаз».

Материалы в локальных сметах посчитаны с НДС

Начало строительства - сентябрь 2021 г.

Окончание строительства - сентябрь 2021 г.

Код зоны строительства – 1

Для составления сметной документации приняты следующие сметные нормативы:

Сборники нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении на строительные конструкции и работы.

Сборники нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении на монтаж оборудования.

Сборник норм на строительство временных зданий и сооружений НРР 8.01.102-2017 с учетом понижающих коэффициентов п.4.6  $3,8\% \times 0,8 \times 0,93$ .

Сборник норм на дополнительные расходы при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НРР 8.01.103-2017 с учетом понижающих коэффициентов п.13.1  $3,98\% \times 0,8 \times 0,93$ .

В локальных сметах приняты следующие нормы общехозяйственных и общепроизводственных расходов с учетом  $K=1,00$ , плановой прибыли с  $K=1,00$  в процентах:

Наименование работ	Охр и Опр	Плановая прибыль
строительные работы	65,72	69,89
бурение скважин на воду	58,04	53,00
электромонтажные работы	59,57	40,54

В сводном сметном расчете приняты следующие нормы:

Временные здания и сооружения –  $3,8\% \times 0,8 = 3,04\%$

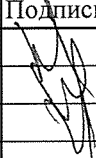


Дополнительные средства при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время –  $3,98\% \times 0,8 = 3,184\%$

Затраты, связанные с отчислением на социальное страхование – 34%

Подвижной и разъездной характер работ – 9,7 %

Подготовка объекта к сдаче – 0,306%

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты –  $3\% \times 0,8 = 2,4\%$

Взам. инв. №	Подп. и дата	5.3-21.12						Стадия	Стр.	Страниц
		Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Инв. № подл.		Разраб.		Пилипенко		05.21	Пояснительная записка	С		1
		Проверил		Назарук		05.21				
		Утвердил		Кузьмина		05.21				

## НАИМЕНОВАНИЕ УТВЕРЖДАЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ \_\_\_\_\_

## УТВЕРЖДЕНО

ВСЕГО В СУММЕ (с учетом продолжительности строительства)

33,942 ТЫС.РУБ

в том числе:

на дату начала разработки сметной документации

32,821 ТЫС.РУБ

на дату начала строительства объекта (выполнение строительных, специальных, монтажных работ)

33,715 ТЫС.РУБ

Возвратные суммы

0,017 ТЫС.РУБ

(ссылка на документ об утверждении)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)****НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА:**

МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЭХЗ ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ В ПУ"МОЗЫРЬГАЗ" (ЗАМЕНА АНОДНОГО ЗАЕМЛИТЕЛЯ Г.МОЗЫРЬ. УЛ.УЛЬЯНОВСКАЯ, 19, СКЗ N42)

**КОД ОБЪЕКТА:**

5.3-21.12

Дата начала разработки сметной документации

на 1 мая 2021г.

Дата начала строительства

сентябрь 2021

Продолжительность строительства

1 мес.

НОМЕРА СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ (СМЕТ)	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТОВ, РАБОТ, СРЕДСТВ	СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТА- ЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУК- ЦИИ	ОХР И ОПР	ОБОРУДОВА- НИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ СРЕДСТВА	
			В Т.Ч. З/П МАШИНИСТОВ	ТРАНСПОРТ	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	ТРАНСПОРТ		ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<b>ГЛАВА 1 ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>							
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	0,104	0,051 0,011	0,087 0,014	0,076 0,081	-	0,002	0,415 16
НИИ БЕЛГИПРОТО ПГАЗ	ВЫНО ТРАССЫ В НАТУРУ	-	-	-	-	-	0,081	0,081
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1</b>	<b>0,104</b>	<b>0,051 0,011</b>	<b>0,087 0,014</b>	<b>0,076 0,081</b>	<b>-</b>	<b>0,083</b>	<b>0,496 16</b>
	<b>ГЛАВА 2 ОСНОВНЫЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>							

4

НОМЕРА СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ (СМЕТ)	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТОВ, РАБОТ, СРЕДСТВ	СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТА- ЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУК- ЦИИ	ОХР И ОПР	ОБОРУДОВА- НИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ СРЕДСТВА	
			В Т.Ч. З/П МАШИНИСТОВ	ТРАНСПОРТ	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	ТРАНСПОРТ		ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2	ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА	2,245	12,827	5,484	2,204	-	-	25,275
			1,181	0,259	2,256	-		469
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2</b>	<b>2,245</b>	<b>12,827</b>	<b>5,484</b>	<b>2,204</b>	-	-	<b>25,275</b>
			<b>1,181</b>	<b>0,259</b>	<b>2,256</b>	-		<b>469</b>
	<b>ГЛАВА 7 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ</b>							
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3	БЛАГОУСТРОЙСТВО	0,206	0,075	0,615	0,147	-	0,061	1,711
			0,02	0,45	0,157	-		34
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 7</b>	<b>0,206</b>	<b>0,075</b>	<b>0,615</b>	<b>0,147</b>	-	<b>0,061</b>	<b>1,711</b>
			<b>0,02</b>	<b>0,45</b>	<b>0,157</b>	-		<b>34</b>
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7</b>	<b>2,555</b>	<b>12,953</b>	<b>6,186</b>	<b>2,427</b>	-	<b>0,144</b>	<b>27,482</b>
			<b>1,212</b>	<b>0,723</b>	<b>2,494</b>	-		<b>519</b>
	<b>ГЛАВА 8 ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>							
НРР 8.01.102- 2017	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 3,04X0,93 - 2,827%	0,027	0,016	0,064	-	-	-	0,107
			0,003	-	-	-		9
	<b>КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕХОДА К ТРУДОЕМКОСТИ ДЛЯ СРЕДСТВ НА ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ (83)</b>							
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>							0,016
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8</b>	<b>0,027</b>	<b>0,016</b>	<b>0,064</b>	-	-	-	<b>0,107</b>
			<b>0,003</b>	-	-	-		<b>9</b>
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>							<b>0,016</b>
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-8</b>	<b>2,582</b>	<b>12,969</b>	<b>6,25</b>	<b>2,427</b>	-	<b>0,144</b>	<b>27,589</b>
			<b>1,215</b>	<b>0,723</b>	<b>2,494</b>	-		<b>528</b>
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>							<b>0,016</b>
	<b>ГЛАВА 9 ПРОЧИЕ РАБОТЫ И РАСХОДЫ</b>							
НРР 8.01.103- 2017	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО- МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 3,184X0,93 - 2,961%	0,015	0,091	0,006	-	-	-	0,112
			0,026	-	-	-		16
	<b>КОЭФФИЦИЕНТ ПЕРЕХОДА К ТРУДОЕМКОСТИ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РАСХОДОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ (0,7)</b>							

НОМЕРА СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ (СМЕТ)	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТОВ, РАБОТ, СРЕДСТВ	СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТА- ЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУК- ЦИИ	ОХР И ОПР	ОБОРУДОВА- НИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ СРЕДСТВА	ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ЧЕЛ..Ч
			В Т.Ч. З/П МАШИНИСТОВ	ТРАНСПОРТ	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	ТРАНСПОРТ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПОДПУНКТ 30.3 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С ПОДВИЖНЫМ И РАЗЪЕЗДНЫМ ХАРАКТЕРОМ РАБОТ, С ПЕРЕВОЗКОЙ РАБОЧИХ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ И КОМАНДИРОВАНИЕМ РАБОЧИХ ПРИ ОТСУТСТВИИ ДАННЫХ О ПОДРЯДЧИКЕ - 9,7%	-	-	-	-	-	0,365	0,365
ПОДПУНКТ 30.2 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ - 34%	-	-	-	-	-	1,281	1,281
ПОДПУНКТ 30.10 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА, СВЯЗАННЫЕ С ПОДГОТОВКОЙ ОБЪЕКТА К ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ - 0,306%	-	-	-	-	-	0,084	0,084
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9</b>	<b>0,015</b>	<b>0,091</b>	<b>0,006</b>	-	-	<b>1,73</b>	<b>1,842</b>
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9</b>	<b>2,597</b>	<b>13,06</b>	<b>6,256</b>	<b>2,427</b>	-	<b>1,874</b>	<b>29,431</b>
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>		<b>0,026</b>	-	-	-		<b>16</b>
	<b>ГЛАВА 10 СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА</b>		<b>1,241</b>	<b>0,723</b>	<b>2,494</b>	-		<b>543</b>
СМЕТА	СРЕДСТВА НА ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ	-	-	-	-	-	2,543	2,543
ПОДПУНКТ 31.2 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ АВТОРСКОГО НАДЗОРА - 0,2%	-	-	-	-	-	0,055	0,055

5

НОМЕРА СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ (СМЕТ)	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТОВ, РАБОТ, СРЕДСТВ	СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТА- ЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУК- ЦИИ	ОХР И ОПР	ОБОРУДОВА- НИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ СРЕДСТВА	ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч
			В Т.Ч. З/П МАШИНИСТОВ	ТРАНСПОРТ	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	ТРАНСПОРТ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПОДПУНКТ 31.7 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА НА МОНИТОРИНГ ЦЕН (ТАРИФОВ),РАСЧЕТ ИНДЕКСОВ ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ - 0,09%	-	-	-	-	-	0,026	0,026
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10</b>	-	-	-	-	-	<b>2,624</b>	<b>2,624</b>
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-11</b>	<b>2,597</b>	<b>13,06</b>	<b>6,256</b>	<b>2,427</b>	-	<b>4,498</b>	<b>32,055</b>
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>		<b>1,241</b>	<b>0,723</b>	<b>2,494</b>	-		<b>543</b>
	<b>СРЕДСТВА НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ</b>			<b>0,15</b>	<b>0,058</b>	-		<b>0,106</b>
ПОДПУНКТ 33.1 ИНСТРУКЦИИ	РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ - 2,4%	0,062	0,313	0,017	0,06	-	0,106	0,766
	<b>ИТОГО С УЧЕТОМ НЕПРЕДВИДЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ</b>	<b>2,659</b>	<b>13,373</b>	<b>6,406</b>	<b>2,485</b>	-	<b>4,604</b>	<b>32,821</b>
	<b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>		<b>1,271</b>	<b>0,74</b>	<b>2,554</b>	-		<b>556</b>
	<b>В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ</b>					-		<b>0,016</b>
	<b>СРЕДСТВА,УЧИТЫВАЮЩИЕ</b>					-		<b>0,894</b>
ПОДПУНКТ 33.3.1 ИНСТРУКЦИИ	ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ИНДЕКСОВ ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА	-	-	-	-	-	0,894	0,894
	<b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА</b>	<b>2,659</b>	<b>13,373</b>	<b>6,406</b>	<b>2,485</b>	-	<b>5,498</b>	<b>33,715</b>
			<b>1,271</b>	<b>0,74</b>	<b>2,554</b>	-		<b>556</b>

НОМЕРА СМЕТНЫХ РАСЧЕТОВ (СМЕТ)	НАИМЕНОВАНИЕ ГЛАВ, ОБЪЕКТОВ, РАБОТ, СРЕДСТВ	СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ.						ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС. РУБ.
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛУАТА- ЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУК- ЦИИ	ОХР И ОПР	ОБОРУДОВА- НИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	ПРОЧИЕ СРЕДСТВА	
			В Т.Ч. З/П МАШИНИСТОВ	ТРАНСПОРТ	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ	ТРАНСПОРТ		ТРУДОЕМ- КОСТЬ, ЧЕЛ.-Ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПОДПУНКТ 33.3.2 ИНСТРУКЦИИ	СРЕДСТВА, УЧИТЫВАЮЩИЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ИНДЕКСОВ ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ В НОРМАТИВНЫЙ СРОК СТРОИТЕЛЬСТВА	-	-	-	-	-	0,227	0,227
	<b>ИТОГО ПО СВОДНОМУ РАСЧЕТУ С УЧЕТОМ СРЕДСТВ, УЧИТЫВАЮЩИХ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНЫХ ИНДЕКСОВ ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ</b>	<b>2,659</b>	<b>13,373</b> <b>1,271</b>	<b>6,406</b> <b>0,74</b>	<b>2,485</b> <b>2,554</b>	<b>-</b> <b>-</b>	<b>5,725</b>	<b>33,942</b> <b>556</b>
ПОДПУНКТ 34.1 ИНСТРУКЦИИ	<b>ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ</b>							<b>0,017</b>
	<b>ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ</b>	<b>2,659</b>	<b>13,373</b> <b>1,271</b>	<b>6,406</b> <b>0,74</b>	<b>2,485</b> <b>2,554</b>	<b>-</b> <b>-</b>	<b>5,725</b>	<b>33,942</b> <b>556</b>

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ

(подпись)

С.В.ГВОЗДЬ  
(инициалы, фамилия)

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

(подпись)

Л.Н.ЕФИМЕНКО  
(инициалы, фамилия)

РУКОВОДИТЕЛЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

(подпись)

В.П.КУЗЬМИНА  
(инициалы, фамилия)



Расчет средств, учитывающих применение прогнозных индексов цен в строительстве (объект № 3884)

Наименование объекта МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЭХЗ ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ В ПУ"МОЗЫРЬГАЗ" (ЗАМЕНА АНОДНОГО ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ Г.МОЗЫРЬ. УЛ.УЛЬЯНОВСКАЯ, 19, СКЗ N42)

Код объекта 5.3-21.12

Дата разработки сметной документации (в ценах) на 1 мая 2021

Дата начала строительства сентябрь 2021

Нормативный срок строительства, мес 1

Итого по сводному сметному расчету с учетом налогов, тыс. руб., в т.ч. 32,821

оборудование с НДС 0

в том числе оборудование с НДС, не подлежащие индексации 0

затраты, не подлежащие индексации, с НДС 2,624

Итого по сводному сметному расчету для индексации, тыс. руб. 30,197

Итого на дату начала строительства, тыс. руб. 31,091

в том числе оборудование. 0

Прогнозный индекс до начала строительства

2021 Январь 2021 Февраль Март Апрель Май 1,0073 Июнь 1,0073 Июль 1,0073 Август 1,0073

Наименование	Итого на дату начала строительства, тыс.руб.	В т.ч. стоимость оборудования, тыс. руб.	Итого на дату начала строительства без учета оборудования, тыс.руб.	Месяц выполнения работ	
				2021	
				сентябрь 2021	сентябрь 2021 (оборудование)
1	2	3	4	5	6
Нормы задела в строительстве по месяцам, %				100	100
Стоимость, тыс. руб.	31,091	0	31,091	31,091	0
Коэффициент, применяемый для определения средств, учитывающих применение прогнозных индексов				1,0073	1,0073
Средства, учитывающие применение прогнозных индексов цен в нормативный срок строительства, тыс. руб.				0,227	0

Итого средства, учитывающие применение прогнозных индексов за период строительства, тыс. руб. 0,227

Средства, учитывающие применение прогнозных индексов цен в строительстве, тыс. руб. 1,121

С



Міністэрства энергетыкі  
Рэспублікі Беларусь  
Дзяржаўнае вытворчае аб'яднанне  
па паліву і газіфікацыі «БЕЛПАЛІВАГАЗ»  
ПРАЕКТНАЕ НАВУКОВА-ДАСЛЕДЧАЕ  
РЭСПУБЛІКАНСКАЕ УНІТАРНАЕ ПРАДПРЫЕМСТВА  
«НДІ БЕЛГПРАПАЛІВАГАЗ»  
(Дзяржаўнае прадпрыемства «НДІ Белгіпрапалівагаз»)

Министерство энергетики  
Республики Беларусь  
Государственное производственное объединение  
по топливу и газификации «БЕЛТОПГАЗ»  
ПРОЕКТНОЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ  
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«НИИ БЕЛГИПРОТОГАЗ»  
(Государственное предприятие «НИИ Белгипротопгаз»)

## П Р И К А З

**ЗА Г А Д**  
01.09.2014 № 264  
г.Мінск

г.Минск

О проведении мониторинга цен  
на строительную продукцию и  
оборудование

С целью обеспечения надлежащего качества выпускаемой сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Проводить мониторинг цен на ресурсы, отсутствующие в республиканской нормативной базе. Сбор информации при проведении мониторинга цен осуществлять с использованием средств массовой информации (печатные издания, электронные источники) с созданием собственной информационной базы для определения стоимости строительства проектируемых объектов.

2. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника сметно-экономического отдела Кузьмину В.П. и главного инженера проекта по объекту.

Директор

  
Д.Р.Мороз

Верно

Директор предприятия

  
С.В.Гвоздь

**НАИМЕНОВАНИЕ** МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЭХЗ ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ В ПУ"МОЗЫРЬГАЗ" (ЗАМЕНА АНОДНОГО ЗАЕМЛИТЕЛЯ Г.МОЗЫРЬ. УЛ.УЛЬЯНОВСКАЯ, 19, СКЗ N42)

**КОД** 5.3-21.12

**ОБЪЕКТ**

**A**

**ПРОТОКОЛ МОНИТОРИНГА ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ**

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ НА 1 МАЯ 2021г.

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ С НДС РУБ.
1	4	5	6
	БОЛТЫ М-12	ШТ	0,35
	КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ, КИП8-160П	ШТ	288

**ПРИМЕЧАНИЕ:** СТОИМОСТЬ УЧТЕНА БЕЗ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА



Л.Н.ЕФИМЕНКО

В.П.КУЗЬМИНА

