

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
по хозяйственной работе
(должность)

С.А.Щурский
(подпись)
цифры, фамилия

Заместитель главного врача
по медицинской части
(должность)

Е.Ф.Мотолько
(подпись)
цифры, фамилия

20 г.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ДОГОВОР: от 25.05.2026 №168

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЧАСТКА ТРУБОПРОВОДА ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО КОРПУСА В ГОСУДАРСТВЕННОМ УЧРЕЖДЕНИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "МИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ГОСПИТАЛЬ ИВОВ ИМ. П. М. МАШЕРОВА"

ЧАСТЬ ОБЪЕКТА: СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

СТОИМОСТЬ 11 588.18 БЕЛ. РУБ.

В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ В НОРМАХ НРР НА 01.05.2026

№ П/П	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ, РЕСУРСОВ, РАСХОДОВ	ЕД. ИЗМ. КОЛ-ВО	С Т О И М О С Т Ь ЕД.ИЗМ./ВСЕГО, БЕЛ. РУБ.						ТРУДОЗАТРАТЫ (ЧЕЛ-Ч.)	
				ЗАРАБОТ- НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛ. МАШИН ВСЕГО	В Т.Ч. З/П	МАТЕРИА- ЛЫ (ОБОРУД.)	ТРАНС- ПОРТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ	РАБ-ИХ	МАШ-ОВ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чел.ч. = 16.96 руб/ч; Дата: на 1-ое Мая 2026г.; Методика: Ремонт; Зона: 2, Район: Минская обл., Минский р-он, Прогн. индекс СМР = 1.0181, База НРР 2022г.											
00000/32010 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. Теплоснабжение и газоснабжение. Теплоснабжение водяное											
1	E69-46-3	РАЗБОРКА СЛОЯ ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ, СЕГМЕНТОВ И СКОРЛУП	100 МЗ	6 013,15	72,64	49,16			6 085,79	364,80	3,37
		РАЗРЯД=3.8, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9719 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,014	84,18	K=1.2 1,02	K=1.2 0,69			85,20	K=1.2 5,11	K=1.2 0,05
2	E65-4-13	СНЯТИЕ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 ШТ.	1 661,27	4,91	3,32			1 666,18	105,34	0,23
		РАЗРЯД=3.5, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9299 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,03	49,84	K=1.2 0,15	K=1.2 0,10			49,99	K=1.2 3,16	K=1.2 0,01
3	E65-4-20	СНЯТИЕ ВЕНТИЛЕЙ	100 ШТ.	1 071,55	4,91	3,32			1 076,46	67,94	0,23
		РАЗРЯД=3.5, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9299 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,02	21,43	K=1.2 0,10	K=1.2 0,07			21,53	K=1.2 1,36	K=1.2 0,01
4	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 63 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДОВ	1 077,37	8,28	4,20	29,29	4,16	1 119,10	71,54	0,29
		РАЗРЯД=3.2, МЕЖР.КОЭФФ.=0.8879 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,37	398,63	K=1.2 3,06	K=1.2 1,55	10,84	1,54	414,07	K=1.2 26,47	K=1.2 0,11
5	E69-1-3	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ, ДИАМЕТРОМ 110-125 ММ, ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В 2 КИРПИЧА (ПРИМИНИТЕЛЬНО - К=2 К ТРУДОЗАТРАТАМ, В СВЯЗИ С УВЕЛИЧЕНИЕМ ДИАМЕТРА ОТВЕРСТИЯ)	100 ОТВЕРСТИ	5 821,05	226,06				6 047,11	369,10	
		РАЗРЯД=3.5, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9299 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,02	116,42	K=1.2*2 4,52	K=1.2*2			120,94	K=1.2*2 7,38	K=1.2*2
6	E16-15-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ.	61,68	6,23	1,09	13,70	1,23	82,84	3,56	0,06
		РАЗРЯД=4.2, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0204 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	3	185,04	K=1.2 18,69	K=1.2 3,27	41,10	3,69	248,52	K=1.2 10,68	K=1.2 0,18
7	3/11-10-10-20/90	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ.				14,50	1,16	15,66		
			6				87,00	6,96	93,96		
8	1/10-150-15/100	ПРОКЛАДКА ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПОН ТОЛЩИНОЙ 2 ММ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ.				0,49	0,07	0,56		
			6				2,94	0,42	3,36		
9	3/3-50-80-60/60	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ КШ-80-25	ШТ.				174,67	13,92	188,59		
			3				524,01	41,76	565,77		
10	E16-6-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ УКРУПНЕННЫХ УЗЛОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ (ПРИМИНИТЕЛЬНО)	100 М ТРУБОПР ОВОДА	819,30	56,44	18,50	48,16	6,31	930,21	47,82	1,18
		РАЗРЯД=4.1, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0102 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,08	65,54	K=1.2 4,52	K=1.2 1,48	3,85	0,50	74,41	K=1.2 3,83	K=1.2 0,09
11	3/7-10-60-10/10	УЗЛЫ УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ (ТРУБОПРОВОДЫ) ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ БЕЗ ГИЛЬЗ И КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М				32,53	2,59	35,12		
			8				260,24	20,72	280,96		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	E16-6-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ УКРУПНЕННЫХ УЗЛОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ (ПРИМИНИТЕЛЬНО)	100 М ТРУБОПР ОВОДА	654,00	24,13	10,38	33,76	4,28	716,17	38,17	0,62
		РАЗРЯД=4.1, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0102 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,2	130,80	K=1.2 4,83	K=1.2 2,08	6,75	0,86	143,24	K=1.2 7,63	K=1.2 0,12
13	3/7-10-60- 10/10/1П	УЗЛЫ УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ (ТРУБОПРОВОДЫ) ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ БЕЗ ГИЛЬЗ И КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М				27,50	2,19	29,69		
			8				220,00	17,52	237,52		
14	3/3-50-80- 10/40	КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11Б27П1 ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ.				49,84	3,97	53,81		
			1				49,84	3,97	53,81		
15	E16-27-2	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ВРЕЗКА	108,86	0,84	0,18	4,77	0,51	114,98	6,11	0,01
		РАЗРЯД=4.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0509 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	2	217,72	K=1.2 1,68	K=1.2 0,36	9,54	1,02	229,96	K=1.2 12,22	K=1.2 0,02
16	3/3-50-80- 10/20	КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11Б27П1 ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ.				10,49	0,84	11,33		
			2				20,98	1,68	22,66		
17	E16-27-5	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ВРЕЗКА	108,86	0,84	0,18	7,26	0,69	117,65	6,11	0,01
		РАЗРЯД=4.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0509 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	2	217,72	K=1.2 1,68	K=1.2 0,36	14,52	1,38	235,30	K=1.2 12,22	K=1.2 0,02
18	6/20-350- 10/31/1П	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5 ДУ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ МЕНЕЕ 16 МПА, ОЦИНКОВАННЫЙ, С УГЛОМ 90 ГРАДУСОВ, НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ (ОЦИНКОВАННЫЙ)	ШТ.				3,70	0,26	3,96		
			2				7,40	0,52	7,92		
19	E16-27-6	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ВРЕЗКА	136,20	2,39	0,67	104,05	8,44	251,08	7,72	0,04
		РАЗРЯД=4.4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0408 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	12	1 634,40	K=1.2 28,68	K=1.2 8,04	1 248,60	101,28	3 012,96	K=1.2 92,64	K=1.2 0,48
20	6/20-350- 10/12/1П	ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1,5 ДУ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ МЕНЕЕ 16 МПА, С УГЛОМ 90 ГРАДУСОВ, НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ (ОЦИНКОВАННЫЙ)	ШТ.				4,80	0,34	5,14		
			12				57,60	4,08	61,68		
21	E16-29-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	136,98			4,69	0,24	141,91	7,19	
		РАЗРЯД=5.2, МЕЖР.КОЭФФ.=1.1236 ОХРиОПР=78.9%, План=43.58%	0,28	38,35	K=1.2	K=1.2	1,31	0,07	39,73	K=1.2 2,01	K=1.2
22	E26-44-1	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ОБЕРТОЧНЫМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ	МЗ	334,50	4,39	2,98	149,76	8,87	497,52	19,52	0,20
		РАЗРЯД=4.1, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0102 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	1,4	468,30	K=1.2 6,15	K=1.2 4,17	209,66	12,42	696,53	K=1.2 27,33	K=1.2 0,28
23	1/10-120-110- 50/19	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ ISOTEC KIM- AL-50, РАЗМЕРОМ 1200 X 5000 X 50 ММ	МЗ				188,67	26,68	215,35		
			1,442				272,06	38,47	310,53		
24	E69-42-1	ПЕРЕНОСКА НАВАЛОЧНЫХ ГРУЗОВ НА ПЕРВЫЕ 10 М	Т	21,35					21,35	1,46	
		РАЗРЯД=3, МЕЖР.КОЭФФ.=0.8599 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,3	6,41	K=1.2	K=1.2			6,41	K=1.2 0,44	K=1.2
25	E69-42-7	НА КАЖДЫЕ СЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕНОСА ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ E69-42-1 (ДО 100 М)	Т	63,00					63,00	4,32	
		РАЗРЯД=3, МЕЖР.КОЭФФ.=0.8599 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,3	18,90	K=1.2*9	K=1.2*9			18,90	K=1.2*9 1,30	K=1.2*9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 00000/32010 ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ИТОГО С ОХР/ОПР и ПЛАНОВОЙ ПРИБЫЛЬЮ		3 653,68	75,08	22,17	3 048,24	258,86	7 035,86 2 934,71 1 617,61 11 588,18	213,78	1,36
		ИТОГО ПО Строительные работы (ремонт) ОХРиОПР = 83.83% План.приб. = 45.82% ИТОГО		694,21	11,69	4,86	481,72	50,89	1 238,51 586,02 320,32 2 144,85	41,56	0,33
		ИТОГО ПО Внутренние санитарно-технические работы для строительства в сельской местности		2 959,47	63,39	17,31	2 566,52	207,97	5 797,35	172,22	1,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ОХРиОПР = 78.9%								2 348,69		
	План.приб. = 43.58%								1 297,29		
	ИТОГО								9 443,33		
	ИТОГО	3 653,68	75,08	22,17	3 048,24	258,86			7 035,86	213,78	1,36
	ОХР и ОПР								2 934,71		
	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								1 617,61		
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								3,7		
	ВСЕГО								11 588,18		
	ВСЕГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ [11588.18+0+0+0]								11 588,18		
	ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ								1 249,79		
	(((3653.68+22.17)*(34/100)) * ((100-0)/100))										
	ИТОГО ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ [0+1249.79+0+0+0+0+0+0]								1 249,79		
	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ [11588.18+1249.79+0]								12 837,97		
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА [3653.68*1]							1	3 653,68		
	ТРУДОЕМКОСТЬ								213,78		
	ТРУДОЕМКОСТЬ МАШИНИСТОВ								1,36		
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								3,7		
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ [75.08*1]							1	75,08		
	ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ [22.17*1]							1	22,17		
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ [258.86*1]							1	258,86		
	МАТЕРИАЛЫ-ВСЕГО								3 048,24		
1	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ [3653.68+75.08+258.86+3048.24]								7 035,86		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.2	МАТЕРИАЛЫ ПОДРЯДЧИКА								3 048,29		
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА [258.86-0]								258,86		
2	ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ОБЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ [2934.71*1]							1	2 934,71		
3	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ [1617.61*1]							1	1 617,61		
	ИТОГО [7035.86+0+0+2934.71+1617.61]								11 588,18		
	ВСЕГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ [11588.18+0+0+0]								11 588,18		
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ						34		1 249,79		
	(((3653.68+22.17)*(34/100)) * ((100-0)/100))										
6	ИТОГО ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ [0+1249.79+0+0+0+0+0+0]								1 249,79		
7	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ [11588.18+1249.79+0]								12 837,97		
	ИТОГО С УЧЕТОМ СРЕДСТВ НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ [12837.97+0]								12 837,97		
	РАСЧЕТ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ										
9	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ, ОТНОСИМЫХ НА РАСХОДЫ ПО ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ [12837.97+0]								12 837,97		
	ИТОГО ПОДРЯДНЫХ РАБОТ [12837.97-0-0-0]								12 837,97		
	КОНКУРСНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ							1			
	ИТОГО С УЧЕТОМ КОНКУРСНОГО КОЭФФИЦИЕНТА [12837.97*1]								12 837,97		
11	КОЭФФИЦИЕНТ, УЧИТЫВАЮЩИЙ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ (с 05/2026 по 06/2026)							1,0181			
12	ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФФИЦИЕНТА, УЧИТЫВАЮЩЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ [(12837.97+0+0-0)*1.0181+0*1]								13 070,34		
14	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ [13070.34+0+0+0+0+0]								13 070,34		
16	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ [13070.34-(0+0+0)]								13 070,34		
	ИТОГО С НАЛОГАМИ И ОТЧИСЛЕНИЯМИ ОТ ВЫРУЧКИ [13070.34+0]								13 070,34		
18	СУММА НДС [13070.34*20/100]						20		2 614,07		
	ВСЕГО ВЫПОЛНЕНО РАБОТ [13070.34+2614.07+0]								15 684,41		
	СУММА ПРОПИСЬЮ: ПЯТНАДЦАТЬ ТЫСЯЧ ШЕСТЬСОТ ВОСЕМЬДЕСЯТ ЧЕТЫРЕ БЕЛОРУССКИХ РУБ. 41 КОП.										

ВЕДОМОСТЬ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ, МЕХАНИЗМОВ

№	Наименование ресурса	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, бел. руб.		Стоимость, бел. руб.	Транспорт		
				без НДС	с НДС		%	на ед., бел. руб.	всего, бел. руб.
	Материалы подрядчика								
1	1/10-135-20/35 АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0,001607	31 900,00		51,26	14,14	4 510,66	7,25
2	3/13-10-10/60 БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,01341	5 520,00		74,02	7,97	439,94	5,90
3	1/10-280-20/40 ВОДА	МЗ	0,616	2,98		1,84			
4	3/3-20-10-10/10 ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ 30Ч66Р ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	12	77,70		932,40	7,97	6,19	74,28
5	1/10-10-5/42 ИЗВЕСТИ ХЛОРНАЯ	Т	0,000002	4 120,04		0,01	14,14	582,57	
6	1/10-135-20/60 КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	7,3901	0,75		5,54	14,14	0,11	0,81
7	3/3-50-80-60/60 КРАНЫ ШАРОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ КШ-80-25	ШТ.	3	174,67		524,01	7,97	13,92	41,76
8	3/3-50-80-10/20 КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11627П1 ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ.	2	10,49		20,98	7,97	0,84	1,68
9	3/3-50-80-10/40 КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11627П1 ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ.	1	49,84		49,84	7,97	3,97	3,97
10	5/30-40-2/20 ЛАКОТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАРКИ ЛСК-155/180, ТОЛЩИНОЙ 0,1 ММ	М2	2,128	23,89		50,84	5,73	1,37	2,92
11	1/10-235-3/47 ЛЬНЯНАЯ ПРЯДЬ	КГ	0,0224	47,50		1,06	14,14	6,72	0,15
12	1/10-120-110-50/19 МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ С	МЗ	1,442	188,67		272,06	14,14	26,68	38,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ ISOTEC KIM-AL-50, РАЗМЕРОМ 1200 X 5000 X 50 ММ										
13	1/10-230-50-15/31 ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		0,0616	6,70			0,41	14,14	0,95	0,06
14	6/20-350-10/31/1П ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1, 5 ДУ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ МЕНЕЕ 16 МПА, ОЦИНКОВАННЫЙ, С УГЛОМ 90 ГРАДУСОВ, НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ (ОЦИНКОВАННЫЙ)	ШТ.		2	3,70			7,40	7,01	0,26	0,52
15	6/20-350-10/12/1П ОТВОД КРУТОИЗОГНУТЫЙ С РАДИУСОМ КРИВИЗНЫ 1, 5 ДУ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ НА РУ МЕНЕЕ 16 МПА, С УГЛОМ 90 ГРАДУСОВ, НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ И ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ (ОЦИНКОВАННЫЙ)	ШТ.		12	4,80			57,60	7,01	0,34	4,08
16	1/10-140-60-10/16 ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ХОЛОДНОТЯНУТАЯ ИЗ ЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,000028	3 241,70			0,09	14,14	458,38	0,01
17	1/10-260-210-2/29 ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,0014	2 773,80			3,88	6,07	168,37	0,24
18	1/10-150-15/90 ПРОКЛАДКА ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПОН ТОЛЩИНОЙ 2 ММ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.		12	0,25			3,00	14,14	0,04	0,48
19	1/10-150-15/100 ПРОКЛАДКА ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПОН ТОЛЩИНОЙ 2 ММ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ.		6	0,49			2,94	14,14	0,07	0,42
20	1/10-260-50-5/1 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ТОЛЩИНОЙ 0, 5 ММ	Т		0,01484	3 269,92			48,53	6,07	198,48	2,95
21	1/10-260-50-5/21 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ТОЛЩИНОЙ 0, 8 ММ	КГ		37,212	2,86			106,43	6,07	0,17	6,33
22	1/10-230-40-65/60 СУРИК СВИНЦОВЫЙ, ПИГМЕНТ	КГ		0,146	12,50			1,83	14,14	1,77	0,26
23	6/20-30-20/11 ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,8 ММ	М		0,8	5,49			4,39	7,01	0,38	0,30
24	6/20-30-20/14 ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ	М		0,8	11,72			9,38	7,01	0,82	0,66
25	6/20-140-45/6 ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ	М		4,8	24,86			119,33	7,01	1,74	8,35
26	3/7-10-60-10/10/1П УЗЛЫ УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ (ТРУБОПРОВОДЫ) ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ БЕЗ ГИЛЬЗ И КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М		8	27,50			220,00	7,97	2,19	17,52
27	3/7-10-60-10/10 УЗЛЫ УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ (ТРУБОПРОВОДЫ) ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ БЕЗ ГИЛЬЗ И КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М		8	32,53			260,24	7,97	2,59	20,72
28	3/11-10-10-20/70 ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.		12	9,24			110,88	7,97	0,74	8,88
29	3/11-10-10-20/90 ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ.		6	14,50			87,00	7,97	1,16	6,96
30	1/10-140-40/90 ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 3 ММ	КГ		0,322	13,50			4,35	14,14	1,91	0,62
31	1/10-140-40/100 ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,003988	4 200,00			16,75	14,14	593,88	2,37
	МАТЕРИАЛЫ ВСЕГО							3 048,29			258,92
	в том числе:										
	материалы подрядчика							3 048,29			258,92
	Механизмы										
32	М040504 АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		10,65324	0,40			4,26			
33	М020130 КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.-Ч		0,45744	50,76			23,22			
34	М331451 ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		5,19648	0,87			4,52			
35	М331617 СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.-Ч		0,872208	21,54			18,79			
36	М040502 УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		5,29104	4,56			24,13			
	МЕХАНИЗМЫ ВСЕГО							74,92			

Составил

*А. Суф**А. В. Соколовская*

Проверил

Государственное учреждение здравоохранения « Минский областной
клинический госпиталь инвалидов Великой Отечественной войны имени
П.М. Машерова»

(наименование организации)

Код по ОКУД

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

В.В.Курсевич

(должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
«08» 05 2026г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№

Комиссия, образованная в соответствии с приказом от «07» апреля 2025г. №

в составе:

председателя комиссии	Заместитель главного врача по хозяйственной работе	С.А. Щурский
	(должность) (инициалы, фамилия)	
Члены комиссии:	Инженер ВКХ энергетической службы	В.В. Раховский
	Начальник технической службы	С.А. Деруго
	Начальник отдела АСУ	Ю.А. Широкий
	Инженер-электрик энергетической службы	А.А.Загорский

составила настоящий акт в том, что в результате обследования объекта:

Текущий ремонт участка трубопровода физиотерапевтического корпуса в государственном учреждении здравоохранения «Минский областной клинический госпиталь инвалидов Великой Отечественной войны имени П.М.Машерова»

(наименование объекта)

установлено, что Ввиду длительной эксплуатации необходимо устранение следующих дефектов:
Пришел в негодность участок трубопровода диаметром 63мм-5м, диаметром 50мм-12м, диаметром 40мм-20м в цокольном этаже физиотерапевтического корпуса

(описание дефектов, их места нахождения, площадь, объем)

Комиссией установлено наличие стесненных и усложненных условий производства работ, которые характеризуются следующими факторами: производство наружных и внутренних работ в эксплуатируемых зданиях, $k=1.20$

(перечень факторов)

Работы следует производить с применением следующих механизмов:

(грузоподъемные механизмы, люльки электрические, автовышки)

Другие сведения, учитываемые при определении стоимости работ: Работы будут выполняться силами подрядной организации.

Дата начала разработки сметной документации: май 2026

Дата начала строительных, монтажных, пусконаладочных работ: апрель-май

Продолжительность выполнения строительных, специальных, монтажных, пусконаладочных работ 10 дней

Председатель комиссии	Заместитель главного врача по хозяйственной работе	С.А. Щурский
Члены комиссии	Инженер ВКХ энергетической службы	В.В. Раховский
	Начальник технической службы	С.А. Деруго
	Инженер-электрик энергетической службы	А.А. Загорский
	Начальник отдела АСУ	Ю.А.Широкий

ПРИМЕРНЫЙ (УКРУПНЕННЫЙ) ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

№ пп	Виды выполняемых строительно-монтажных работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1.	Разборка слоя изоляции из плит, сегментов скорлуп	100м ² наружной площади	0,28	
2.	Демонтаж задвижки Ду80	100 шт	0,03	
3.	Демонтаж вентиля Ду32	100 шт	0,02	
4.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровод	0,05	
5.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 50 мм	100 м трубопровод	0,12	
6.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 40 мм	100 м трубопровод	0,20	
7.	Установка Крана шарового Ду80 фланцевого	шт	3	
8.	Установка Крана шарового Ду40	шт	1	
9.	Пробивка в кирпичных стенах отверстий, диаметром 110-125 мм, для водогазопроводных труб при толщине стен в 2 кирпича	100 ОТВЕРСТИ Й	0,02	
10.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из укрупненных узлов, изготовленных из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50мм	100м трубопровод	0,08	
11.	Врезки отводов Ду50/90 в сети из стальных труб диаметром 50мм	шт	12	
12.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из укрупненных узлов, изготовленных из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 40мм	100м трубопровод	0,20	
13.	Врезки отводов Ду40/90 в сети из стальных труб диаметром 40мм	шт	2	
14.	Врезки в существующие сети из стальных труб штуцеров (патрубков) диаметром 20мм	шт	2	
15.	Краны шаровые латунные 11Б27П11 диаметром 20 мм	шт	2	
16.	Гидравлическое испытание трубопроводов водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм	100м трубопровод	0,28	
17.	Изоляция трубопроводов прошивными матами из минеральной ваты толщиной изоляционного слоя 50мм	100м ² наружной площади	0,28	
18.	Переноска навалочных грузов на первые 10м	т	0,3	
19.	На каждые следующие 10м переноса добавлять к норме Е69-42-1	т	0,3	
20.				

Составил инженер Бых
(должность)

В.В. Раковский
(подпись)

В.В. Раковский
(инициалы, фамилия)

« 8 » мая 2026г.

