

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

(должность) _____ (подпись) _____ (И.О.Фамилия)

(должность) _____ (подпись) _____ (И.О.Фамилия)

« ____ » _____ 20 ____ г.

« ____ » _____ 20 ____ г.

СМЕТА по объекту строительства

Наименование объекта Реконструкция здания специализированного для общественного питания по ул. Корженевского, 14 под административно-складское здание

Заказчик _____

Генподрядчик (Подрядчик) _____

Субподрядчик _____

Смета составлена в ценах на 1 АПРЕЛЯ 2023 г. Цены без НДС Регион строительства г. Минск Тарифная ставка 9.8 руб.
(дата разработки) (вид цены) (название региона строительства) 4 разряда

Номер по смете	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Ед.изм. Кол-во	Стоимость ед.изм. / Всего, руб.					
				Зарплата рабочих	Эксплуатация машин		Материалы, оборудование	Транспорт	Общая стоимость
					Всего	в т.ч. зарплата			

Смета: 1. 1. УСИЛЕНИЕ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ (ВАРИАНТ 2)

Ж2-60-10 ПЕРЕКРЫТИЯ

1.	E54-29-1 (72.292 / 69.89)	УСИЛЕНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ С УСТАНОВКОЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК Стесненность К=1,2 Разряд 3.5 МК 0.9299 Ставка 4р 9.8	Т 13.6206	1530.11 20841.02	57.72 786.18	30.23 411.75	2.40 32.69	1 620.46 22071.64	
2.	1/10-260-170-4/21	ШВЕЛЛЕР 30П	Т 3.7206			2 200.00 8185.32	125.84 468.20	2 325.84 8653.52	
3.	1/10-260-160-1/18	ДВУТАВР 40Б2	Т 9.9			2 200.00 21780.00	125.84 1245.82	2 325.84 23025.82	
4.	E9-48-1 (62.876 / 67.42)	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА КАРКАСОВ В ЦЕЛОМ ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ Стесненность К=1,2 Разряд 5.9 МК 1.1993 Ставка 4р 9.8	Т 13.6206	50.49 687.70	27.51 374.70	0.04 0.54	42.88 584.05	3.40 46.31	124.28 1692.76
5.	E46-69-1 (72.292 / 69.89)	РЕЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БЕТОНОРЕЗНЫМИ МАШИНАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТРЕЗНЫХ СЕГМЕНТНЫХ КРУГОВ ДИАМЕТРОМ 250 ММ, ГЛУБИНОЙ РЕЗКИ ДО 40 ММ Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 9.8	100 М 0.32	44.84 14.35	20.34 6.51			65.18 20.86	
6.	1/10-170-2/30	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230 X 2 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА	шт. 0.13			36.71 4.77	2.91 0.38	39.62 5.15	
7.	E6-55-4 (72.292 / 69.89)	УСТАНОВКА КАРКАСОВ И СЕТОК В ПЕРЕКРЫТИЯХ, МАССОЙ ОДНОГО ЭЛЕМЕНТА ДО 20 КГ Стесненность К=1,2 Разряд 3 МК 0.8599 Ставка 4р 9.8	Т 3.9809	234.71 934.36	28.69 114.21	10.15 40.41		263.40 1048.57	
8.	E6-151-1 (72.292 / 69.89)	ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ Стесненность К=1,2 Разряд 3.5 МК 0.9299 Ставка 4р 9.8	Т 3.9809	163.38 650.40	38.19 152.03	21.26 84.63	9.11 36.27	0.52 2.07	211.20 840.77
9.	1/10-260-1-15/8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S500, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т 2.1868			1 639.41 3585.06	93.77 205.06	1 733.18 3790.12	
10.	1/10-260-1-15/4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S500 (A500C), ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 0.5467			1 857.66 1015.58	106.26 58.09	1 963.92 1073.67	
11.	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т 1.2474			3 065.80 3824.28	175.36 218.74	3 241.16 4043.02	
12.	E46-8-3 (72.292 / 69.89)	ЗАПОЛНЕНИЕ БЕТОНОМ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ В ПЕРЕКРЫТИЯХ Разряд 3.5 МК 0.9299 Ставка 4р 9.8	М3 0.5	244.41 122.21	31.85 15.93	8.89 4.45	111.95 55.98	8.71 4.36	396.92 198.48

ИТОГО прямые затраты по разделу:

23250

1450

130

39483

2282

66464

ОХР и ОПР:

16837

Плановая прибыль:

16323

Номер по смете	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Ед.изм. Кол-во	Стоимость ед.изм / Всего, руб.					
				Зарплата рабочих	Эксплуатация машин		Материалы, оборудование	Транспорт	Общая стоимость
					Всего	в т.ч. зарплата			
ИТОГО по разделу с ОХР ОНР и План.прибылью:							99625		
ИТОГО прямые затраты по смете:				23250	1450	130	39483	2282	66464
ОХР и ОНР:									16837
Плановая прибыль:									16323
ИТОГО по смете с ОХР ОНР и План.прибылью:							99625		
ВСЕГО прямые затраты:				23250	1450	130	39483	2282	66464
ОХР и ОНР:									16837
Плановая прибыль:									16323
ВСЕГО с ОХР ОНР и План.прибылью:							99625		

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ

№ пп	Код	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Цена материала без НДС	Стоимость материала без НДС	% трансп. и зср	Стоимость трансп. и зср без НДС
Материалы подрядчика								
1.	1/10-140-40/195	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 6 ММ	т	0.040453	10 177.14	411.75	7.94%	32.69
2.	1/10-260-170-4/21	ШВЕЛЛЕР 30П 01.04.2023 ОРБ	т	3.7206	2 200.00	8185.32	5.72%	468.20
3.	1/10-260-160-1/18	ДВУТАВР 40Б2 01.04.2023 ОРБ	т	9.9	2 200.00	21 780.00	5.72%	1245.82
4.	1/10-140-40/110	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э46 ДИАМЕТРОМ 4 ММ 01.04.2023 ОРБ	т	0.057207	10 177.14	582.14	7.94%	46.17
5.	1/10-180-20/64	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 230 X 6 X 22 01.04.2023 ОРБ	шт.	0.408618	4.53	1.91	7.94%	0.14
6.	1/10-170-2/30	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230 X 2 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА 01.04.2023 ОРБ	шт.	0.13	36.70833	4.77	7.94%	0.38
7.	1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125 X 1,6 X 22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА 01.04.2023 ОРБ	шт.	0.039809	0.92	0.04	7.94%	
8.	1/10-260-210-2/29	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ 01.04.2023 ОРБ	т	0.011943	3 032.22	36.23	5.72%	2.07
9.	1/10-260-1-15/8	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S500, ДИАМЕТРОМ 16 ММ 01.04.2023 ОРБ	т	2.1868	1 639.41	3585.06	5.72%	205.06
10.	1/10-260-1-15/4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S500 (A500C), ДИАМЕТРОМ 8 ММ 01.04.2023 ОРБ	т	0.5467	1 857.66	1015.58	5.72%	58.09
11.	2/10-10/10	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240(A240) ДИАМЕТРОМ 8 ММ 01.04.2023 ОРБ	т	1.2474	3 065.80	3824.28	5.72%	218.74
12.	4/1-4-10-20-40/50	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ С КРУПНОСТЬЮ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20-40 ММ, КЛАССА C12/15 (B15) 01.04.2023 ОРБ	м3	0.51	109.75	55.98	7.78%	4.36
ИТОГО Материалы подрядчика :						39483		2282
ВСЕГО :						39483		2282

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ

№ пп	Код	Наименование машин и механизмов	Единица измерения	Количество	Цена маш-часа без НДС	Стоимость механизма без НДС	Цена зарплаты машиниста	Стоимость зарплаты машиниста
Механизмы подрядчика								
1.	M020129	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 8Т	МАШ.-Ч	2.7707064	33.67	93.27	11.86	32.84

[Инженерные услуги doks.by](http://doks.by)

№ пп	Код	Наименование машин и механизмов	Единица измерения	Количество	Цена маш-часа без НДС	Стоимость механизма без НДС	Цена зарплаты машиниста	Стоимость зарплаты машиниста
2.	M020130	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10Т	МАШ.-Ч	0.955416	32.67	31.21	11.86	11.35
3.	M021143	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 16Т	МАШ.-Ч	0.3	47.90	14.37	11.86	3.56
4.	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.6687912	31.30	20.94	11.33	7.56
5.	M030303	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	36.4487256	0.35	12.80		
6.	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	199.8959256	3.32	663.60		
7.	M041000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	55.2451536	6.26	345.83		
8.	M041400	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПЕЧИ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГРАДУСОВ	МАШ.-Ч	8.0089128	3.33	26.70		
9.	M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.-Ч	0.135	0.75	0.10		
10.	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.634472	0.73	1.23		
11.	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.1910832	0.82	0.16		
12.	M330400	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОЗАЧИСТНЫЕ	МАШ.-Ч	1.3504	4.82	6.51		
13.	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	156.909312	0.70	109.78		
14.	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.-Ч	8.86466448	13.88	123.07	8.43	74.72

ИТОГО Механизмы подрядчика :

1450

130

ВСЕГО :

1450

130

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ РАБОТ

№ пп	Наименование затрат	Стоимость работ и затрат, руб.
	Трудозатраты рабочих, чел-час	2 542,54
	Трудозатраты машинистов, чел-час	13,57
	ВСЕГО трудозатрат, чел-час	2 556,11
	Заработная плата	1 232,04
	Эксплуатация машин и механизмов всего	1 449,56
	в т.ч. Заработная плата машинистов	130,03
	Материалы	39 483,06
	в т.ч. материалы подрядчика	39 483,06
	материалы заказчика	
	Транспортные и заготовительно-складские расходы	2 281,72
	в т.ч. транспорт и зср материалов подрядчика	2 281,72
	ИТОГО прямых затрат:	66 464,38
2	Общехозяйственные и общепроизводственные расходы	16 837,12
3	Плановая прибыль	16 323,33
4	Временные (титульные) здания и сооружения	
5	Зимние удорожания	0,93
	- в т.ч. зарплата в зимнем удорожании	
	ИТОГО строительных и иных специальных монтажных работ:	99 624,83
	Непредвиденные затраты	
6	Прочие затраты, в том числе:	9 035,83
	Отчисления на социальное страхование	7 949,22
	Отчисления в фонды развития строительной отрасли в соотв. с Указом Президента РБ от 06.07.2021г. № 259	1 086,61
7	ИТОГО строительных и иных специальных монтажных работ:	108 660,66
8	Налоги и отчисления, уплачиваемые подрядчиком и относимые на расходы по текущей деятельности, всего	
9	Итого с учетом налогов и отчислений, относимых на расходы по текущей деятельности	108 660,66
11	Коэффициент, учитывающий применение прогнозных индексов цен в строительстве (не заполняется при расчетах в ценах отчетного периода выполнения работ)	
12	Итого с учетом коэффициента, учитывающего применение прогнозных индексов цен в строительстве (не заполняется при расчетах в ценах отчетного периода выполнения работ)	
14	Итого объем работ для статистической отчетности подрядной организации	108 660,66
15	Возврат стоимости материалов от стоимости временных (титульных) зданий и сооружений (-)	15
	Материалы заказчика (Мат+Трансп+ЗСР) (-)	
16	Итого объем работ для налогообложения	108 660,66
17	Сумма налога при упрощенной системе налогообложения по ставке %	
18	Сумма НДС по ставке %	21 732,13
	ВСЕГО выполнено работ	130 392,79

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость работ и затрат, руб.
----------	---------------------	-----------------------------------

20	Сумма прописью <i>Сто тридцать тысяч триста девяносто два руб. 79 коп.</i>	
----	--	--

Составил _____ ИП _____ Шлома Ю.Н. (193211723)
(должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)
Проверил _____
(должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)