

УТВЕРЖДАЮ  
 Главный инженер (должность) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ А.П.Бокшиц (И.О.Фамилия)  
 « 09 » \_\_\_\_\_ 20 21 г.

### СМЕТА

Наименование объекта Ремонт кабельных трасс в отделениях выпаривания и сушки соли цеха №2 ОАО "Мозырьсоль".  
 Заказчик \_\_\_\_\_  
 Генподрядчик (Подрядчик) \_\_\_\_\_  
 Субподрядчик \_\_\_\_\_  
 Смета составлена в ценах на 1 МАРТА 2021 г. Цены без НДС Регион строительства Гомельская область  
(дата разработки) (вид цены) (название региона строительства)

Номер по смете	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Ед.изм. Кол-во	Стоимость ед.изм / Всего, руб.					Общая стоимость
				Зарплата рабочих	Эксплуатация машин в т.ч.		Материалы, оборудование	Транспорт	
					Всего	зарплата			
<i>Смета: 1. 1. Локальная смета</i>									
<i>Ж000 Раздел сметы (ПТМ)</i>									
1.	<b>Ц8-147-10</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Кабели до 35кв, прокладываемые по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг Стесненность K=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м кабеля 102	134.89 <b>13758.78</b>	23.51 <b>2398.02</b>	5.47 <b>557.94</b>	2.47 <b>251.94</b>	0.17 <b>17.34</b>	161.04 <b>16426.08</b>
2.	<b>Ц8-147-10</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Кабели до 35кв, прокладываемые по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м кабеля 20	40.47 <b>809.40</b>	7.06 <b>141.20</b>	1.64 <b>32.80</b>			47.53 <b>950.60</b>
3.	<b>Ц8-147-10</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Кабели до 35кв, прокладываемые по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,8 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м кабеля 102	107.91 <b>11006.82</b>	18.81 <b>1918.62</b>	4.38 <b>446.76</b>			126.72 <b>12925.44</b>
4.	<b>Ц8-395-2</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Демонтаж лотка НЛ-40 Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	т 0.2	134.46 <b>26.89</b>	101.23 <b>20.25</b>	53.46 <b>10.69</b>			235.69 <b>47.14</b>
5.	<b>Ц8-152-9</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Демонтаж полок Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100шт 2.57	5.5 <b>14.14</b>	6.81 <b>17.50</b>	2.15 <b>5.53</b>			12.31 <b>31.64</b>
6.	<b>Ц8-152-3</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Демонтаж м/конструкций Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	т 2.606	129.3 <b>336.96</b>	71.14 <b>185.39</b>	19.70 <b>51.34</b>			200.44 <b>522.35</b>
7.	<b>Ц8-396-103</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Короба на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2м, крепление дюбелями Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м 1	87.87 <b>87.87</b>	79.19 <b>79.19</b>	42.19 <b>42.19</b>			167.06 <b>167.06</b>
8.	<b>Ц8-152-9</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9кг Стесненность K=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100шт 4.7	18.34 <b>86.20</b>	22.69 <b>106.64</b>	7.17 <b>33.70</b>			41.03 <b>192.84</b>
9.	<b>С514-12600</b>	Полка кабельная К1163 УЗ	1000 шт 0.47				2 502.50 <b>1176.18</b>	120.37 <b>56.57</b>	2 622.87 <b>1232.75</b>
10.	<b>П/Л</b>	Ферма УЭМИТ 66-1 Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3	шт 47				157.86 <b>7419.42</b>	11.11 <b>522.17</b>	168.97 <b>7941.59</b>
11.	<b>Ц8-152-3</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Монтаж м/конструкций (ферма УЭМИТ-66-3) Стесненность K=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	т 2.792	431 <b>1203.35</b>	237.15 <b>662.12</b>	65.66 <b>183.32</b>	470.51 <b>1313.66</b>	23.94 <b>66.84</b>	1 162.60 <b>3245.97</b>
12.	<b>П/Л</b>	Щит силовой Стесненность K=1,15 Демонтаж K=0,3	шт 3				60.00 <b>180.00</b>	4.22 <b>12.66</b>	64.22 <b>192.66</b>
13.	<b>Ц8-572-3</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина 600х600мм Стесненность K=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	шт 3	19.46 <b>58.38</b>	9.20 <b>27.60</b>	2.07 <b>6.21</b>	1.48 <b>4.44</b>	0.11 <b>0.33</b>	30.25 <b>90.75</b>
14.	<b>173-ВА-20</b>	Автоматический выключатель ВА47-29 2P20A(C) 4,5 аК ЕКF Basic Стесненность K=1,15	шт 3				6.70 <b>20.10</b>	0.47 <b>1.41</b>	7.17 <b>21.51</b>
15.	<b>Ц8-526-1</b> <small>(59.57 / 40.54)</small>	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, ток до 25 А Стесненность K=1,15 Разряд 4.4 МК 1.0408 Ставка 4р 6.94	шт 3	12.96 <b>38.88</b>	0.63 <b>1.89</b>	0.04 <b>0.12</b>	13.45 <b>40.35</b>	0.68 <b>2.04</b>	27.72 <b>83.16</b>
16.	<b>С512-1500</b>	Трансформатор абонентский проводного вещания,	шт				1 200.00	57.72	1 257.72

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			
		ТАПВ-25У2	3		3600.00		173.16	3773.16	
17.	<b>Ц8-1-1</b> (59.57 / 40.54)	Трансформатор трехфазный 35 кВ, мощность 250кВА Степеньность К=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	шт 3	185.07 555.21	161.59 484.77	47.70 143.10	2.83 8.49	0.20 0.60	349.69 1049.07
18.	<b>514-16725</b>	Щиток освещения ОЩВ-СУ-24Н-IP54 Степеньность К=1,15	компл 2				189.00 378.00	13.31 26.62	202.31 404.62
19.	<b>Ц8-599-2</b> (59.57 / 40.54)	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15кг Степеньность К=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	шт 2	29.27 58.54	1.46 2.92	0.37 0.74	26.41 52.82	1.29 2.58	58.43 116.86
20.	<b>Ц8-574-1</b> (59.57 / 40.54)	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах, кабели или провода сечением до 10мм2 Степеньность К=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	100 жил 4.72	140.91 665.10	0.47 2.22	0.15 0.71	35.69 168.46	1.88 8.87	178.95 844.65
21.	<b>C551-17600</b>	Розетка штепсельная с заземляющим контактом РС16- 227	шт 40				1.82 72.80	0.09 3.60	1.91 76.40
22.	<b>Ц8-591-8</b> (59.57 / 40.54)	Розетка штепсельная неутропленного типа при открытой проводке Степеньность К=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	100шт 0.4	336.92 134.77	6.65 2.66	0.76 0.30	42.04 16.82	2.49 1.00	388.10 155.25
23.	<b>161-СВД-115</b>	Светильник ARS/R UNI LED 595 4000K Степеньность К=1,15	шт 43				159.67 6865.81	11.24 483.32	170.91 7349.13
24.	<b>Ц8-594-904</b> (59.57 / 40.54)	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на кронштейнах с креплением винтами Степеньность К=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	100шт 0.33	1402.6 462.86	781.94 258.04	507.55 167.49	157.38 51.94	10.65 3.51	2 352.57 776.35
25.	<b>Ц8-594-101</b> (59.57 / 40.54)	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штыхах, количество ламп в светильнике 1 Степеньность К=1,15 Разряд 4.5 МК 1.0509 Ставка 4р 6.94	100шт 0.1	1014.1 101.41	476.07 47.61	313.56 31.36	18.76 1.88	0.90 0.09	1 509.83 150.99
26.	<b>C501-44101</b>	Кабель силовой марки ВВГнг 3х2,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката, не распространяющий горение, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 2,5 мм2, на напряжение 0,66 кВ	1000 м 0.5				1 895.76 947.88	91.19 45.60	1 986.95 993.48
27.	<b>Ц8-402-1</b> (59.57 / 40.54)	Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2 Степеньность К=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м кабеля 3.7	158.99 588.26	149.79 554.22	61.62 227.99	35.00 129.50	1.90 7.03	345.68 1279.01
28.	<b>Ц8-401-101</b> (59.57 / 40.54)	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок, крепление пристрелкой Степеньность К=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м 1.2	402.05 482.46	321.06 385.27	225.27 270.32	7.68 9.22	0.54 0.65	731.33 877.60
29.	<b>C514-800-100</b>	Короб прямой монтажный У1105 100х50, Д-2м Степеньность К=1,15	шт 15				30.00 450.00	2.11 31.65	32.11 481.65
30.	<b>Ц8-396-503</b> (59.57 / 40.54)	Короба по стенам и потолкам, длина 2м, крепление дюбелями Степеньность К=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м 0.3	292.9 87.87	231.10 69.33	130.27 39.08	116.28 34.88	6.87 2.06	647.15 194.14
31.	<b>C514-M34</b>	Короб рпямой сплошной из оцинкованной стали 100х100 с крышкой Степеньность К=1,15	м 100				22.00 2200.00	1.55 155.00	23.55 2355.00
32.	<b>Ц8-396-103</b> (59.57 / 40.54)	Короба на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2м, крепление дюбелями Степеньность К=1,15 Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	100м 1	292.9 292.90	263.93 263.93	140.65 140.65	116.28 116.28	6.87 6.87	679.98 679.98
33.	<b>C101-100715</b>	Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой обыкновенного качества марки Ст3сп, Ст3пс, размерами 25х25х3 мм	т 0.399				2 347.04 936.47	115.47 46.07	2 462.51 982.54
34.	<b>C517-13100</b>	Лист стальной, толщиной 1,2 мм	т				1 520.00	73.11	1 593.11

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			
			1.272				1933.44	93.00	2026.44
35.	П/Л	Профиль гнутый 50x50x5 Стесненность К=1,15	тн 0.175				1 944.00 340.20	136.86 23.95	2 080.86 364.15
					K1=1.15				
36.	Ц8-88-3	Конструкция металлическая Стесненность К=1,15 (59.57 / 40.54) Разряд 4.3 МК 1.0306 Ставка 4р 6.94	т 1.846	511.61 944.43	172.96 319.28	38.33 70.76	127.40 235.18	8.97 16.56	820.94 1515.45
					K1=1.15				
37.	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз (81.86 / 52.34) грунтовкой ГФ-021 Стесненность К=1,15 Разряд 5 МК 1.1019 Ставка 4р 6.94	100м2 5.856	55.32 323.95	3.44 20.14	0.14 0.82	31.47 184.29	2.21 12.94	92.44 541.32
					K1=1.15				
38.	Е13-26-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей (81.86 / 52.34) эмалью ПФ-115 Стесненность К=1,15 Разряд 4 МК 1 Ставка 4р 6.94	100м2 5.856	34.88 204.26	2.09 12.24	0.14 0.82	40.43 236.76	2.85 16.69	80.25 469.95
					K1=1.15				
ИТОГО прямые затраты по разделу:				32330	7981	2465	29377	1841	71529
ОХР и ОПР:									20845
Плановая прибыль:									14168
ИТОГО по разделу с ОХР ОПР и План.прибылью:									106542
ИТОГО прямые затраты по смете:				32330	7981	2465	29377	1841	71529
ОХР и ОПР:									20845
Плановая прибыль:									14168
ИТОГО по смете с ОХР ОПР и План.прибылью:									106542
<b>ВСЕГО прямые затраты:</b>				<b>32330</b>	<b>7981</b>	<b>2465</b>	<b>29377</b>	<b>1841</b>	<b>71529</b>
<b>ОХР и ОПР:</b>									<b>20845</b>
<b>Плановая прибыль:</b>									<b>14168</b>
<b>ВСЕГО с ОХР ОПР и План.прибылью:</b>									<b>106542</b>

### РАСЧЕТ СТОИМОСТИ РАБОТ

№ пп	Наименование затрат	Стоимость работ и затрат, руб.
	Трудозатраты рабочих, чел-час	4 514,14
	Трудозатраты машинистов, чел-час	318,07
	ВСЕГО трудозатрат, чел-час	4 832,21
	Заработная плата	1 32 329,69
	Эксплуатация машин и механизмов всего	1 7 981,05
	в т.ч. Заработная плата машинистов	1 2 464,74
	Материалы	29 377,21
	в т.ч. материалы подрядчика	29 377,21
	материалы заказчика	
	Сметная стоимость материалов с учетом прогнозного индекса	
	в т.ч. сметные материалы подрядчика с учетом прогнозного индекса	
	сметные материалы заказчика с учетом прогнозного индекса	
	Отклонение в стоимости материалов (факт-смета)	
	в т.ч. отклонение в стоимости материалов подрядчика	
	отклонение в стоимости материалов заказчика	
	Транспортные и заготовительно-складские расходы	1 1 840,78
	в т.ч. транспорт и зср материалов подрядчика	1 840,78
	перевозка грузов (С310 и С311)	
	перевозка мусора (С310 и С311)	
	ИТОГО прямых затрат:	71 528,73
2	Общехозяйственные и общепроизводственные расходы	1 20 845,15
	1.строительные работы (1.2. Ремонт город)	81.86 433,74
	12.электромонтажные работы (1.2. Ремонт город)	59.57 20411.41
3	Плановая прибыль	1 14 168,18
	1.строительные работы (1.2. Ремонт город)	52.34 277,32
	12.электромонтажные работы (1.2. Ремонт город)	40.54 13890.86
4	Временные (титульные) здания и сооружения	9,951
5	Зимние удорожания	0,93
	- в т.ч. зарплата в зимнем удорожании	
	ИТОГО строительных и иных специальных монтажных работ:	106 542,06
	Непредвиденные затраты	1
6	Прочие затраты, в том числе:	11 830,11
	Отчисления на социальное страхование	34 11 830,11
	Разъездной характер работ	
	Перевозка рабочих	
	Командировочные расходы	
7	ИТОГО строительных и иных специальных монтажных работ:	118 372,17
8	Налоги и отчисления, уплачиваемые подрядчиком и относимые на расходы по текущей деятельности, всего	
	в том числе:	
	Земельный налог (частично учтен нормами ОХР ОПР в соотв. с п.4.5 Приложения В к МР)	
9	Итого с учетом налогов и отчислений, относимых на расходы по текущей деятельности	118 372,17
11	Коэффициент, учитывающий применение прогнозных индексов цен в строительстве	
12	Итого с учетом коэффициента, учитывающего применение прогнозных индексов цен в строительстве	
	Отклонение в стоимости, в том числе:	

№ пп	Наименование затрат	Стоимость работ и затрат, руб.
13	Отклонение в стоимости материалов по отношению к учтенной в прямых затратах	
	Отклонение в стоимости эксплуатации машин и механизмов	
	Отклонение в стоимости транспорта	
	Отклонение в стоимости прочих затрат	
	Отклонение в стоимости налогов и отчислений, уплачиваемых подрядчиком	
14	Итого объем работ для статистической отчетности подрядной организации	118 372,17
15	Возврат стоимости материалов от стоимости временных (титульных) зданий и сооружений (-)	15
	Материалы заказчика (Мат+Трансп+ЗСР) (-)	
16	Итого объем работ для налогообложения	118 372,17
17	Сумма налога при упрощенной системе налогообложения по ставке %	
18	Сумма НДС по ставке %	20
	ВСЕГО выполнено работ	142 046,60
20	Сумма прописью <i>Сто сорок две тысячи сорок шесть руб. 60коп.</i>	

Составил Инженер по сметной работе

(должность)

(подпись)

Е.И.Яцко

(инициалы, фамилия)

Проверил

Заместитель начальника  
цеха №7

(должность)

(подпись)

С.Л.Севостьянов

(инициалы, фамилия)

Зам. ул. Энергетико. *А.Г.Чайка*