



Инициатор, главный организатор, руководитель Зайцев Г.С.

2021г.

Наименование строений - Капитальный ремонт мягкой кровли МЖД по адресу: г.Кинешма, ул.Григория Королева, д.9  
Объект - Капитальный ремонт мягкой кровли МЖД по адресу: г.Кинешма, ул.Григория Королева, д.9



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ООО "СтройСервис"  
Соловьева Л.П.

2021г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

на капитальный ремонт мягкой кровли МЖД по адресу: г.Кинешма, ул.Григория Королева, д.9

Основание дефектная ведомость

Сметная стоимость - 1202,207 тыс.руб  
Нормативная трудоемкость - 728,40 чел-ч  
Сметная заработная плата - 192,898 тыс.руб

Наименование сборника текущих цен: ССЦ I квартал 2021 Ивановская область редакция 2020

Наименование редакции СНБ: ГЭСН-2001 редакция 2020 ДИЗ №5

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц		Сметная стоимость, руб.	
				На ед. изм.	Общее	На ед. изм.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ГЭСНр58-26-01 (0)	Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли: до 10 см	100 м		7,68	215	1656
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,2	1,536		425
	91.08.06-004	Нарезчики швов, максимальная глубина резки 350 мм	маш.-ч	0,2	1,536	551,61	847
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,2	1,536	276,75	425
	01.7.17.10-0001	Фреза для нарезчика	шт.	0,05	0,384	2107,39	809
2	ГЭСН46-04-008-01 (0)	Разборка покрытий кровель и примыканий: из рулонных материалов	100 м2		4,572	3973	18164
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	14,38	65,75	264,82	17411
		Средний разряд работы		6			
	91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22	28,43784	26,49	753
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	6,22	28,43784	0	0
	999-9900	Строительный мусор	т	0,78	3,56616	0	0
3	ГЭСНр58-16-03	Ремонт цементной стяжки площадью заделки: до 1,0 м2	100 мест		2,9	37649	109179

	(0)						
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	113	327,70	264,82	86782
		Средний разряд работы		6			
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1,18	3,422	7,44	25
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	1,18	3,422	0	0
	91.18.01-508	Компрессоры передвижные с электродвигателем, производительность до 5,0 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	1,19	3,451	288,39	995
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	1,19	3,451	0	0
	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	1,19	3,451	4,78	16
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	1,19	3,451	0	0
	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦМ1 32,5Н)	т	0,021	0,0609	5230,32	319
	04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м <sup>3</sup>	2,14	6,206	3390,53	21042
	999-9900	Строительный мусор	т	1,28	3,712	0	0
4	ГЭСН12-01-016-02  (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной  ЗП=741*1,15; ЭММ=37*1,25; ЗПм=10*1,25; ТЗТ=2,8*1,15; ТЗТм=0,04*1,25	100 м <sup>2</sup>		10,272	6945	71337
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	2,8	33,08	264,82	8759
		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,04	0,5136		122
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,5136	936,43	481
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,04	0,5136	237,8	122
	прайс	Праймер битумный Техноколь №01 20 л (3161/20/1,2*1,02=134,34)	кг	45	462,24	134,34	62097
5	ГЭСН12-01-002-09  (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя  ЗП=3803*1,15; ЭММ=252*1,25; ЗПм=77*1,25; ТЗТ=14,36*1,15; ТЗТм=0,29*1,25	100 м <sup>2</sup>		4,05	66244	268293
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	14,36	66,88	264,82	17712
		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,29	1,46813		388
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	0,75938	823,07	625
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,15	0,75938	276,75	210
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	0,25313	895,36	227
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,05	0,25313	276,75	70

	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	0,45563	936,43	427
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,09	0,45563	237,8	108
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94	121,257	107,92	13086
	прайс	ТЕХНОЭЛАСТ ЭКН СЛАНЕЦ СЕРЫЙ, 10X1 М (3001/10/1,2*1,02=255,09)	м2	114	461,7	255,09	117775
	прайс	ТЕХНОЭЛАСТ ЭПН, 10X1 М (2966/10/1,2*1,02=252,11)	м2	116	469,8	252,11	118441
6	ГЭСН12-01-004-04 (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к парапетам высотой: до 600 мм без фартуков ЗП=9401*1,15; ЭММ=732*1,25; ЗПм=233*1,25; ТЗТ=35,5*1,15; ТЗТм=0,86*1,25	100 м		0,87	76035	66150
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	35,5	35,52	264,82	9406
		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,86	0,93525		253
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,61	0,66338	823,07	546
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,61	0,66338	276,75	184
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	0,10875	895,36	97
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,1	0,10875	276,75	30
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,16313	936,43	153
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,15	0,16313	237,8	39
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49	28,2663	107,92	3050
	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51	0,4437	3046,28	1352
	прайс	ТЕХНОЭЛАСТ ЭПН, 10X1 М (2766/10/1,2*1,02=235,11)	м2	252	219,24	235,11	51546
7	ГЭСН12-01-004-09 (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Установка прижимной планки (из перфоленты) ЗП=2195*1,15; ЭММ=0*1,25; ЗПм=0*1,25; ТЗТ=8,29*1,15	100 м		0,87	8615	7494
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	8,29	8,29414	264,82	2196
		Средний разряд работы		6			
	01.7.15.07-0006	Дюбели монтажные стальные	10 шт.	50	43,5	18,71	814
	01.7.17.09-1013	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком, диаметр 10 мм, длина 160 мм	шт.	4,60	4	111,18	445
	08.3.02.02-1004	Лента крепежная ЛК из оцинкованной стали марки ЛК-3	м	100	87	46,43	4039
8	ГЭСН12-01-002-10 (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой ЗП=2235*1,15; ЭММ=140*1,25; ЗПм=42*1,25; ТЗТ=8,44*1,15; ТЗТм=0,16*1,25	100 м2		5,7	33956	193550
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	8,44	55,32	264,82	14651

		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0.16	1.14		302
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0.08	0.57	823,07	469
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0.08	0.57	276,75	158
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.03	0,21375	895,36	191
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0.03	0,21375	276,75	59
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.05	0,35625	936,43	334
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0.05	0,35625	237,8	85
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	15.02	85,614	107,92	9239
	прайс	ТЕХНОЭЛАСТ ЭКП С ПАНЕЦ СЕРЫЙ. 10X1 М (3001/10/1,2*1,02=255,09)	м2	116	661,2	255,09	168666
9	ГЭСПр58-19-03 (0)	Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов: карнизных свесов	100 м		1,5	25276	37913
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	74,01	111,02	264,82	29399
		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,35	0,525		140
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,25	0,375	315,23	118
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,25	0,375	276,75	104
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,15	936,43	140
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,1	0,15	237,8	36
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,0015	95948,5	144
	08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,116	0,174	42475,54	7391
	08.3.03.05-0001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,006	0,009	80091,86	721
	999-9900	Строительный мусор	т	0,594	0,891	0	0
10	прайс	Лист оцинкованный плоский размером 2,5x1,25 м, толщиной: 0,55 мм (1475/1,2*1,02=1253,75)	лист		34	1253,75	42628
11	ГЭСН12-01-041-01 прим. (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Устройство механического крепления фиксаторами при покрытии кровли рулонным материалом (Укрепление покрытий из листовой стали на парапетах) ЗП=998*1,15; ДММ=9*1,25; ЗПм=2*1,25; ГЗГ=3,77*1,15; ГЗГм=0,01*1,25	100 шт.		1,14	1969	2244
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	3,77	4,94	264,82	1309
		Средний разряд работы		6			

	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,01	0,01425		3
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01425	936,43	13
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,01	0,01425	237,8	3
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8315	0,94791	6,74	6
	01.7.15.04-0057	Винты самонарезающие, с уплотнительной прокладкой, размер 4.8x80 мм	100 шт.	1	1,14	137,14	156
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1	1,14	666,49	760
12	ГЭСНр61-10-01  (0)	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм (вент.трубы)	100 м2		0,05	52675	2634
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	174	8,70	264,82	2304
		Средний разряд работы		6			
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,71	0,0355	7,44	0
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,71	0,0355	0	0
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35	0,0175	0	0
	04.3.01.12-0111	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	2,2	0,11	2996	330
	999-9900	Строительный мусор	т	4,81	0,2405	0	0
13	ГЭСН15-04-019-07  (0) Приказ № 421/пр от 04.08.2020 п.58.6	Окраска фасадов акриловыми составами: вручную по подготовленной поверхности (вент.трубы)  ЗП=3427*1,15; ДММ=57*1,25; ЗПм=14*1,25; ТЗТ=12,94*1,15; ТЗТм=0,06*1,25	100 м2		0,14	11170	1564
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	12,94	2,08	264,82	552
		Средний разряд работы		6			
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,06	0,0105		2
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,07	0,01225	7,44	0
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,07	0,01225	0	0
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	0,0105	936,43	10
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,06	0,0105	237,8	2
	01.7.20.08-0051	Ветось	кг	0,01	0,0014	11,28	0
	14.3.02.01-0105	Краска акриловая водно-дисперсионная "БИРСС Фасад-Колор", цвет белый	т	0,038	0,00532	145619,99	775
	14.4.01.02-0201	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М"	т	0,013	0,00182	124900,55	227

14	ГЭСН09-04-012-01 (0) Приказ N 421/пр от 04.08.2020 п.58,6	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы будки выхода на кровлю ЗП=636*1,15; ЭММ=180*1,25; ЗПм=40*1,25; ТЗГ=2,4*1,15; ТЗГм=0,17*1,25	м2			1	1090	1090
	1	Трудозатраты рабочих	чел.-ч	2,4	2,76		264,82	731
		Средний разряд работы		6				
	2	Трудозатраты машинистов	чел.-ч	0,17	0,2125			51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,2125		936,43	199
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,17	0,2125		237,8	51
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,4	0,5		52,38	26
		Трудозатраты машинистов	чел.-ч.	0,4	0,5		0	0
	01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,0001	0,0001		85996,78	9
	08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003	0,003		28288,45	85
	14.5.01.10-0025	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	0,1	0,1		401,37	40
15	дан.бух.	Блок дверной стальной однопольный, 1,05x1,05м с замком (7431 1,2*1,02=6316,5)	шт			1	6316,5	6317
16	ССЦнг01-01-01-041	Погрузочные работы: Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза			8,31	611,07	5078
17	ССЦнг03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т груза			8,31	190,26	1581

ИТОГО: 830213

Наименование и значение множителей	Значение	Прямые
Зарплата	191212	191212
Машины и механизмы	6692	6692
Материалы	632309	632309
Итого по перевозке		1581
Итого по погрузке/разгрузке		5078
Итого		836872
Крыши, кровли при ремонте (1, 3, 9, 10, 16, 17)		
Накладные расходы	$(116181+565)*83\%*0,7$	58,1%
Сметная прибыль	$(116181+565)*65\%*0,9$	58,5%

Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов) (2)			
Накладные расходы	$(17411+0)*110\%*0,9*0,7$	69,3%	12066
Сметная прибыль	$(17411+0)*70\%*0,85*0,9$	53,55%	9324
Кровли (4, 5, 6, 7, 8, 11)			
Накладные расходы	$(54033+1068)*120\%*0,9*0,7$	75,6%	41656
Сметная прибыль	$(54033+1068)*65\%*0,85*0,9$	49,73%	27402
Штукатурные работы при ремонте (12)			
Накладные расходы	$(2304+0)*79\%*0,7$	55,3%	1274
Сметная прибыль	$(2304+0)*50\%*0,9$	45%	1037
Отделочные работы (13)			
Накладные расходы	$(552+2)*105\%*0,9*0,7$	66,15%	366
Сметная прибыль	$(552+2)*55\%*0,85*0,9$	42,08%	233
Строительные металлические конструкции (14, 15)			
Накладные расходы	$(731+51)*90\%*0,9*0,7$	56,7%	443
Сметная прибыль	$(731+51)*85\%*0,85*0,9$	65,03%	509
Итого Накладные расходы	123634	100%	123634
Итого Сметная прибыль	106801	100%	106801
Итого			1067307
Компенсация НДС на Машины и механизмы	$(6692-1686)*0,2$	0,2	1001
Компенсация НДС на Материалы	$632309*0,2$	0,2	126462
Компенсация НДС на Накладные расходы	$123634*0,2*0,1712$	0,2	4233
Компенсация НДС на Сметная прибыль	$106801*0,2*0,15$	0,2	3204
Итого по Компенсации НДС			134900
<b>Итого по смете</b>			<b>1202207</b>

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

*Враф* *Александрович* *д.ст.*