

"Утверждаю"
 "___" _____ 201__ г.

www.BelStroyka.by верс. 1.12.9

смета дом модернизация

Заказчик: **КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ"**

УНП

Подрядчик: **КУМПП ЖКХ "Малоритское ЖКХ"**

УНП

Объект: **Капитальный ремонт с модернизацией жилого дома по ул.малоритская, д.22 в д.ляховцы малоритского района (модернизация)**

Форма С-2

Смета

Расчет стоимости работ в ценах на 01.05.2013 г.

Брестская обл.; Зона строительства 2; Ремонт

Тарифная ставка: рабочих = 33584, машинистов = 33584

Страница 1

№ п/п	Обоснование	Единица измерения	Коли- чество	Ср. разряд	На единицу / Всего			
				Межразрядн. коэффициент	Трудозатраты; чел.час.		Зарплата; руб.	
	Рабочих				Машинистов	Рабочих	Машинистов	
1. 1. Утепление стен; Лок.см. №1 Утепление стен снаружи дома; Отделочные работы наружные								
Строительство объектов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, стесненных условиях, с сохранением природного ландшафта K=1,2								
1. Подготовка поверхности стен и откосов с лесов (537,7м2-206,6,4м2)								
1.	E26-112-1	100 м2	3,292	3	21,28		811 196	0
	Стр-во (Н10)			0,8599	84,06		2 670 457	0
2. Огрунтовка поверхности стен с лесов								
2.	E26-113-1	100 м2	3,292	3	6,3		240 157	0
	Стр-во (Н10)			0,8599	24,89		790 597	0
3. Грунтовка н пм 1 сс								
3.	C101-138054	т.	0,0658	5418251 / 356521, транспорт 726046 / 47774				
4. Теплоизоляция наружных стен плитами минераловатными на клею на прямолинейных поверхностях с лесов								
4.	E26-116-1	100 м2	3,059	4	66,93		2 967 066	0
	Стр-во (Н10)			1	245,69		9 076 255	0
5. Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем м-200								
5.	C104-700	м3	34,18	1598334 / 54631056, транспорт 214177 / 7320570				
6. Клей для приклеивания утеплителя кс								
6.	C101-138065	т.	1,83	2600765 / 4759400, транспорт 348503 / 637760				
7. Механическое крепление теплоизоляционных плит дюбелями при утеплении стен кирпичных, ячеистобетонных с лесов								
7.	E26-117-1	100ШТДЮБ	25,4	3	6,02		229 483	0
	Стр-во (Н10)			0,8599	183,49		5 828 868	0
8. Обработка выступающих углов теплоизоляции с лесов								
8.	E26-118-1	100 м.	1,732	4	32,42		1 437 207	0
	Стр-во (Н10)			1	67,38		2 489 243	0
9. Клей для приклеивания утеплителя кс								
9.	C101-138065	т.	0,242	2600765 / 629385, транспорт 348503 / 84338				
10. Уголок перфорированный марки 60у1 размером 1000х60х60								
10.	C101-100718	м.	176,7	5472 / 966902, транспорт 733 / 129521				
11. Устройство накладок из армирующей стеклосетки по углам проемов с лесов								
11.	E26-119-1	100М2ПОВ	0,064	4	0,81		35 908	0
	Стр-во (Н10)			1	0,06		2 298	0
12. Устройство армирующего слоя по плитам утеплителя минераловатным вручную на прямолинейных поверхностях с лесов								
12.	E26-120-1	100 м2	3,059	4	66,78		2 960 416	0
	Стр-во (Н10)			1	245,14		9 055 913	0
13. Клей для приклеивания утеплителя кс								
13.	C101-138065	т.	1,83	2600765 / 4759400, транспорт 348503 / 637760				
14. Устройство дополнительного армирующего слоя на высоту до 2,5 м на прямолинейных поверхностях с лесов								
14.	E26-123-1	100 м2	1,11	4	62,43		2 767 577	0
	Стр-во (Н10)			1	83,16		3 072 010	0
15. Клей для приклеивания утеплителя кс								
15.	C101-138065	т.	0,388	2600765 / 1009097, транспорт 348503 / 135219				
16. Устройство утепления откосов шириной до 0,2 м плитами минераловатными на прямолинейных поверхностях с лесов								
16.	E26-124-1	100 м.	0,233	4	16,15		715 944	0
	Стр-во (Н10)			1	4,52		166 815	0
17. Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем м-200								
17.	C104-700	м3	0,15	1598334 / 239750, транспорт 214177 / 32127				
18. Клей для приклеивания утеплителя кс								
18.	C101-138065	т.	0,036	2600765 / 93628, транспорт 348503 / 12546				
19. Устройство армирующего слоя откосов шириной до 0,2 м по плитам минераловатным на прямолинейных поверхностях с лесов								
19.	E26-125-1	100 м.	0,233	4	33,15		1 469 569	0
	Стр-во (Н10)			1	9,27		342 410	0
20. Клей для приклеивания утеплителя кс								
20.	C101-138065	т.	0,036	2600765 / 93628, транспорт 348503 / 12546				
21. Устройство выравнивающего слоя вручную на прямолинейных поверхностях с лесов								
21.	E26-121-1	100 м2	3,292	4	33,14		1 469 125	0
	Стр-во (Н10)			1	130,92		4 836 360	0
22. Штукатурный состав для наружных работ шс защитно-отделочный								
22.	C101-138038	т.	1,97	2745408 / 5408454, транспорт 367885 / 724733				

№ п/п	Обоснование	Единица измерения	Коли- чество	Ср. разряд Межразрядн. коэффициент	На единицу / Всего			
					Трудозатраты; чел.час.		Зарплата; руб.	
					Рабочих	Машинистов	Рабочих	Машинистов
23.	Нанесение защитно-отделочных штукатурок на фасады вручную под окраску на прямолинейных поверхностях с лесов							
23.	E26-126-5	100 м2	3,292	4	70,09		3 107 151	0
	Стр-во (H10)			1	276,88		10 228 741	0
24.	Штукатурный состав для наружных работ шс защитно-отделочный							
24.	C101-138038	т.	1,32	2745408 / 3623939, транспорт 367885 / 485608				
25.	Окраска оштукатуренных поверхностей фасадов вручную с лесов							
25.	E26-127-1	100 м2	3,292	4	24,23		1 074 137	0
	Стр-во (H10)			1	95,72		3 536 059	0
26.	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная вд-ва-27а бледно-фисташковая							
26.	C101-35300	т.	0,197	18619870 / 3668114, транспорт 2495063 / 491527				
Итого по 1: 1. Утепление стен; Лок.см. №1 Утепление стен					1451,18	0	52096026	0
снаружи дома; Отделочные работы наружные								
2. 1. Утепление стен; Лок.см. №3 Утепление стен снаружи дома (дополнительная смета по замечаниям экспертизы); Отделочные работы наружные								
Строительство объектов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, стесненных условиях, с сохранением природного ландшафта К=1,2								
1.	Теплоизоляция наружных стен плитами минераловатными на клею на прямолинейных поверхностях с лесов							
27.	E26-116-1	100 м2	-3,059	4	66,93		2 967 066	0
	Стр-во (H10)			1	-245,69		-9 076 255	0
2.	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем м-200							
28.	C104-700	м3	-34,18	1598334 / -54631056, транспорт 214177 / -7320570				
3.	Теплоизоляция наружных стен плитами пенополистирольными на клею на прямолинейных поверхностях с лесов							
29.	E26-116-5	100 м2	3,059	4	63,87		2 831 413	0
	Стр-во (H10)			1	234,45		8 661 292	0
4.	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные ппт-25а (ппт-25н-а)							
30.	C104-715	м3	19,45	894676 / 17401448, транспорт 119887 / 2331802				
5.	Клей для приклеивания утеплителя кс							
31.	C101-138065	т.	-0,3	2600765 / -780230, транспорт 348503 / -104551				
6.	Устройство армирующего слоя по плитам утеплителя минераловатным вручную на прямолинейных поверхностях с лесов							
32.	E26-120-1	100 м2	-3,059	4	66,78		2 960 416	0
	Стр-во (H10)			1	-245,14		-9 055 913	0
7.	Клей для приклеивания утеплителя кс							
33.	C101-138065	т.	-0,3	2600765 / -780230, транспорт 348503 / -104551				
8.	Устройство армирующего слоя по плитам утеплителя пенополистирольным вручную на прямолинейных поверхностях с лесов							
34.	E26-120-5	100 м2	3,059	4	60,99		2 703 740	0
	Стр-во (H10)			1	223,88		8 270 741	0
9.	Устройство утепления откосов шириной до 0,2 м плитами минераловатными на прямолинейных поверхностях с лесов							
35.	E26-124-1	100 м.	-0,233	4	16,15		715 944	0
	Стр-во (H10)			1	-4,52		-166 815	0
10.	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем м-200							
36.	C104-700	м3	-0,15	1598334 / -239750, транспорт 214177 / -32127				
11.	Клей для приклеивания утеплителя кс							
37.	C101-138065	т.	-0,008	2600765 / -20806, транспорт 348503 / -2788				
12.	Устройство утепления откосов шириной до 0,2 м плитами пенополистирольными на прямолинейных поверхностях с лесов							
38.	E26-124-5	100 м.	0,233	4	15,46		685 355	0
	Стр-во (H10)			1	4,32		159 688	0
13.	Плиты пенополистирольные теплоизоляционные ппт-25а (ппт-25н-а)							
39.	C104-715	м3	0,15	894676 / 134201, транспорт 119887 / 17983				
14.	Устройство армирующего слоя откосов шириной до 0,2 м по плитам минераловатным на прямолинейных поверхностях с лесов							
40.	E26-125-1	100 м.	-0,233	4	33,15		1 469 569	0
	Стр-во (H10)			1	-9,27		-342 410	0
15.	Клей для приклеивания утеплителя кс							
41.	C101-138065	т.	-0,008	2600765 / -20806, транспорт 348503 / -2788				
16.	Устройство выравнивающего слоя механизированным способом на прямолинейных поверхностях с лесов							
42.	E26-121-5	100 м2	0,233	4	26,92	9,31	1 193 387	268 863
	Стр-во (H10)			1	7,53	2,6	278 059	62 645
Итого по 2: 1. Утепление стен; Лок.см. №3 Утепление стен					-34,44	2,6	-1271613	62645
снаружи дома (дополнительная смета по замечаниям эксперти- зы); Отделочные работы наружные								
3. 2. Установка коллективной антенны (телевидение); Лок.см. №1 Установка коллективной телевизионной антенны; Кабельное телевидение (коллективная антенна)								
Строительство объектов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, стесненных условиях, с сохранением природного ландшафта К=1,2								
1.	Установка антенны без мачты аткг21-61							
43.	Ц20-202-8	шт.	2	6	5,13		275 221	0
	Оборуд. (H15)			1,2102	12,31		550 442	0
2.	Антенна аткг21-61							
44.	C11-7	шт.	2	640500 / 1281000, транспорт 85827 / 171654				
3.	Установка антенны атв 11/6-12							
45.	Ц20-202-8	шт.	1	6	5,13		275 221	0
	Оборуд. (H15)			1,2102	6,16		275 221	0
4.	Антенна авт 11/6-12							
46.	C11-8	шт.	1	305000 / 305000, транспорт 40870 / 40870				

№ п/п	Обоснование	Единица измерения	Коли- чество	Ср. разряд	На единицу / Всего			
				Межразрядн. коэффициент	Трудозатраты; чел.час.		Зарплата; руб.	
	Рабочих				Машинистов	Рабочих	Машинистов	
5. Установка приемной станции wwwk840в6								
47.	Ц10-347-2 Оборуд. (Н15)	шт.	1	3,5 0,9299	2,54 3,05		104 707 104 707	0 0
6. Приемная станция wwwk840в6								
48.	C1601-2463-1	шт.	1	1173230 / 1173230, транспорт 157210 / 157210				
7. Установка фильтра fdr-230								
49.	Ц11-31-1 Оборуд. (Н15)	шт.	1	4,5 1,0509	0,6 0,72		27 952 27 952	0 0
8. Фильтр fdr-230								
50.	C1601-1022	шт.	1	108900 / 108900, транспорт 14593 / 14593				
9. Отдельно устанавливаемый усилитель дуплексный или абонентский								
51.	Ц10-99-7 Оборуд. (Н15)	100 шт.	0,01	5,2 1,1236	1595,24 19,14		79 459 186 794 592	0 0
10. Усилитель домовой ws-833								
52.	C44-409	шт.	1	310540 / 310540, транспорт 41612 / 41612				
11. Монтаж ответвителя								
53.	Ц10-698-1 Оборуд. (Н15)	шт.	5	4,4 1,0408	0,64 3,84		29 529 147 645	0 0
12. Ответвитель jтн-2/8								
54.	C11-263	шт.	1	108040 / 108040, транспорт 14477 / 14477				
13. Ответвитель jтн-4/10								
55.	C11-264	шт.	2	23650 / 47300, транспорт 3170 / 6340				
14. Ответвитель jтн-4/8								
56.	C11-265	шт.	2	27600 / 55200, транспорт 3670 / 7340				
15. Ответвитель магистральный ом-1001								
57.	C11-266	шт.	1	97200 / 97200, транспорт 13025 / 13025				
16. Установка телевизионных мачт из электросварных труб								
58.	E34-17-1 Металл. (Н11)	т.	0,0085	4,6 1,0611	27,5 0,28		1 293 586 10 995	0 0
17. Мачта телевизионная мт-6 в сборе (подпятник и кольцо для растяжек)								
59.	C1601-2465	шт.	1	431200 / 431200, транспорт 57781 / 57781				
18. Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 12-(14) мм								
60.	C101-9100	т.	0,0017	14356660 / 24406, транспорт 1923792 / 3270				
19. Талрепы								
61.	C110-12706	кг.	1,845	84505 / 155912, транспорт 11324 / 20893				
20. Болты анкерные								
62.	C101-10106	т.	0,0006	48404016 / 29042, транспорт 6486138 / 3892				
21. Трубы полиэтиленовые по основанию пола с креплением дюбелями, диаметр 25мм								
63.	Ц8-410-101 Электрика (Н16)	100 м.	0,15	4,3 1,0306	18,28 3,29	0,13 0,02	835 166 125 275	6 452 968
22. Трубы полиэтиленовые среднего типа, наружным диаметром 20 мм								
64.	C530-10300	10 М	1,5	42228 / 63342, транспорт 5659 / 8489				
23. Рукава металлические, наружный диаметр до 48мм								
65.	Ц8-411-1 Электрика (Н16)	100 м.	0,02	4,3 1,0306	37,95 0,91	0,5 0,01	1 733 837 34 677	22 568 451
24. Рукава металлические рз-ц-х диаметром 25 мм								
66.	C544-9601-7	м.	2	10495 / 20990, транспорт 1406 / 2812				
25. Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава, количество проводов до 2, сечение до 2,5 мм2								
67.	Ц8-412-1 Электрика (Н16)	100МТРУБ	0,17	4,3 1,0306	9,76 1,99		445 909 75 805	0 0
26. Провода в коробах (кабель-каналах), сечение до 6 мм2								
68.	Ц8-906-1 Электрика (Н16)	100 м.	0,1	3,6 0,9439	7,24 0,87		302 950 30 295	0 0
27. Кабель-каналы пвх, сечение до 25х25 мм								
69.	Ц8-423-2 Электрика (Н16)	100 м.	0,1	4 1	16,81 2,02		745 202 74 520	0 0
28. Короб пвх lnd 16х16								
70.	C514-13500-1	м.	10	3920 / 39200, транспорт 525 / 5250				
29. Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 6 мм2 в проложенных трубах, коробах (кабель-каналах)								
71.	Ц8-912-1 Электрика (Н16)	100 м.	0,14	3,5 0,9299	14,93 2,51		615 464 86 165	0 0
30. Коаксиальный распределительный кабель для телевизионных систем, марки f660bv								
72.	C506-250	1000 м.	0,024	2520000 / 60480, транспорт 337680 / 8104				
31. Щит для слаботочных устройств, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка 15кг								
73.	Ц8-599-10 Электрика (Н16)	шт.	1	4,5 1,0509	4,55 5,46	0,02 0,02	211 972 211 972	993 993
32. Щит для слаботочных устройств щзсв2-ухл4								
74.	C514-1111	шт.	1	270000 / 270000, транспорт 36180 / 36180				
Итого по 3: 2. Установка коллективной антенны (телевидение); Лок.см. №1 Установка коллективной телевизионной антенны; Кабельное телевидение (коллективная антенна)					62,55	0,05	2550263	2412

№ п/п	Обоснование	Единица измерения	Коли- чество	Ср. разряд	На единицу / Всего			
				Межразрядн. коэффициент	Трудозатраты; чел.час.		Зарплата; руб.	
	Рабочих				Машинистов	Рабочих	Машинистов	
4: 2. Установка коллективной антенны (телевидение); Лок.см. №2 Дополнительные работы (по замечаниям экспертизы); Кабельное телевидение								
Строительство объектов на склонах гор с резко пересеченным рельефом, стесненных условиях, с сохранением природного ландшафта К=1,2								
1. Провода в коробах (кабель-каналах), сечение до 6 мм2								
75.	Ц8-906-1 Электрика (Н16)	100 м.	0,22	3,6 0,9439	7,24 1,91	0,05 0,01	302 950 66 649	2 032 447
2. Кабель-каналы пвх, сечение до 25x25 мм								
76.	Ц8-423-2 Электрика (Н16)	100 м.	0,2	4 1	16,81 4,03		745 202 149 040	0 0
3. Короб пвх lnd 16x16								
77.	C514-13500-1	м.	20	3920 / 78400, транспорт 525 / 10500				
4. Коаксиальный распределительный кабель для телевизионных систем, марки f660bv								
78.	C506-250	1000 м.	0,022	2520000 / 55440, транспорт 337680 / 7429				
5. Провод двух-трехжильный в готовых каналах стен и перекрытий								
79.	Ц8-403-2 Электрика (Н16)	100 м.	0,12	4,3 1,0306	17,01 2,45	3,81 0,55	777 143 93 257	128 418 15 410
6. Кабели на напряжение до 660 в, марки ввг, с числом жил и сечением 3x1,5 мм2								
80.	C501-44073	1000 м.	0,012	6525568 / 78307, транспорт 874426 / 10493				
7. Розетка штепсельная неутропленного типа при открытой проводке								
81.	Ц8-591-8 Электрика (Н16)	100 шт.	0,02	4,5 1,0509	47,26 1,13	0,08	2 201 717 44 034	3 611 72
8. Розетки штепсельные с заземляющим контактом для открытой установки ра10-209								
82.	C551-19800	шт.	2	7795 / 15590, транспорт 1045 / 2090				
Итого по 4: 2. Установка коллективной антенны (телевидение); Лок.см. №2 Дополнительные работы (по замечаниям экспертизы); Кабельное телевидение					9,52	0,56	352980	15929
ИТОГО:					1488,81	3,21	53727656	80986

