



Ведомость объёмов работ

Капитальный ремонт крыши общежития №2 ГАПОУ КИПК, расположенного по адресу: г.Клинцы, Брянской области, ул. Ворошилова,35

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Кровля 931 м2 (Размеры кровли указаны по внутренней поверхности от парапета до парапета)						
1	1	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	м2	931		
2	2	Разборка отбойным молотком стяжек толщиной 20 мм: цементных, бетонных с кирпичным щебнем	м2	744,8		$((14*68-21)/100)*100$
3	3	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки: к норме 57-01-021-02	м2	744,8		$((14*68-21-186,2)/100)*100$
4	4	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	м2	744,8		$((14*68-21-186,2)/100)*100$
5	5	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	11,39544		$((14*68-21-186,2)/100)*100$
6	6	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	м2	744,8		$((14*68-21-186,2)/100)*100$
7	7	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	26,58936		
8	8	Ремонт цементной стяжки площадью заделки: до 1,0 м2	мест	86		
9	9	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	1,8404		
10	10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	2,0482		
11	11	Сетка сварная из холоднокатанной проволоки, диаметр 4-5 мм	т	2,0482		$0.00275*744,8$
12	12	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона	м2	931		$((14*68-21)/100)*100$
13	13	Мембрана кровельная на основе ПВХ, неармированная, толщина 1,5 мм	м2	5,586		5,586

1	2	3	4	5	6	7
14	14	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	1070,65		1070,65
15	15	Геотекстиль нетканый из полиэтиленового и полипропиленового волокна, термоскрепленный, поверхностная плотность 160 г/м2	м2	1024,1		(1024,1/10)*10
16	16	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	м	96		
17	18	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	82,8		
18	19	Геотекстиль нетканый из полиэтиленового и полипропиленового волокна, термоскрепленный, поверхностная плотность 160 г/м2	м2	48,4992		((48,4992)/10)*10
19	20	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	м2	4,2		4,2
20	21	Герметик полиуретановый однокомпонентный конструкционный, водостойкий, устойчивый к УФ-излучению и агрессивным средам, для устройства межпанельных, межблочных швов, узлов соединений сборных конструкций, кровельных стыков, стыков строительных конструкций	кг	1,9572		1,9572
21	22	Установка прижимной планки	м	262,44		
22	23	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм	шт	3		((166,44+96)/100)*100
23	24	Планка крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	132		
Раздел 2. Парапеты						
24	25	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	м2	147,6		
25	26	Нанесение наливных безусадочных, быстротвердеющих составов вручную на горизонтальные поверхности конструкций: бетонных и железобетонных	м3	1,9024		(164*0,9/100)*100
26	27	Смеси сухие ремонтные поверхностно-восстановительные, класс В20 (М250)	кг	2218,19		164*0,58*0,02
27	28	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона	м2	147,6		(164*0,9/100)*100

1	2	3	4	5	6	7
28	29	Мембрана кровельная на основе ПВХ, неармированная, толщина 1,5 мм	м2	0,8856		
29	30	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	169,74		
30	31	Геотекстиль нетканый из полиэтиленового и полипропиленового волокна, термоскрепленный, поверхностная плотность 160 г/м2	м2	162,36		(162,36/10)*10
31	32	Установка воронок водосточных	шт	4		
32	33	Воронка кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	4		4
33	34	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 80 мм	м	38		38
34	35	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, легкие, номинальный диаметр 80 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	38		38
35	36	Хомут металлический оцинкованный двухлапчатый с двумя быстродействующими замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М8, диаметр от 80 до 86 мм	шт	19		19
Раздел 3. Вентиляционные шахты						
36	37	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	м2	21		21
37	38	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0,4 м	м	17		17
38	39	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,03128		0,03128
39	40	Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в один слой	м2	21		21
40	41	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный для однослойной кровли, основа стеклоткань, гибкость не выше -25 °С, прочность не менее 590 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	24,36		24,36
Раздел 4. Заземление						
41	42	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	м	138		
42	43	Проволока медная круглая мягкая электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,061686		0,000447*138
43	44	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	м3	0,64		0,64
44	45	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3	0,64		0,64

1	2	3	4	5	6	7
45	46	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	шт	6		6
46	47	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,03394		0,03394
47	48	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	м	9		9
48	49	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40x4 мм	т	0,0084		0,0084
49	50	Эмаль ПФ-167, цветная	т	0,001		0,001
Раздел 5. Прочие работы						
50	51	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	69,3		$(0,78*9,31)+23,8336+35,7504+1,1008+(1,476*0,78)+(0,21*0,78)+0,03808$
51	52	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 50 км	т	69,3		$(0,78*9,31)+23,8336+35,7504+1,1008+(1,476*0,78)+(0,21*0,78)+0,03808$

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



(ИП Горлов А.Н.)