

ООО «Интерформпроект»

**Капитальный ремонт здания Оськинского
СДК - филиала №9 МУК "Районный Дом
культуры муниципального образования -
Клепиковский муниципальный район" по
адресу: 391036 Рязанская область,
Клепиковский район, д. Оськино, д.54**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 12 «Смета на строительство, реконструкцию,
капитальный ремонт, снос объекта капитального
строительства»**

33-СМ.ВОР

Книга 3

Генеральный директор

А.В. Антюфеев

Главный инженер проекта

В.Н. Пантюхин



Согласовано			
Инв. №	Подп. и	Взам.	

2023

Состав проектной документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
	33-СП	Состав проектной документации	
12 Книга 1	33-СМ	Раздел 12 Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства	
12 Книга 2	33-СМ.ДВ	Раздел 12 Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства (дефектные ведомости)	
12 Книга 3	33-СМ.ВОР	Раздел 12 Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства (ведомости объемов работ)	

Согласовано			

Взам. инв.	
Подп. и дата	
Инв. №	

							33-СП		
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП		Пантюхин			03.23	Состав проектной документации	Стадия	Лист	Листов
							П	1	1
Разраб.		Антюфеев			03.23		ООО «Интерформпроект»		

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

_____ *ML* _____

/ Пупелина М.В. /

« 1 » марта 2023г.



Капитальный ремонт здания Оськинского СДК филиал №9 МУК "Районный Дом культуры МО-Клепиковский муниципальный район" по адресу: Рязанская область, Клепиковский район, д. Оськино, д.54
Здание дома культуры
Ведомость объёмов работ

Ремонтно-строительные работы

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1	1	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2	8,493		455.2+394.1
2	2	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	1,868		1.868
3	3	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	100 м2	7,826		285.6+497
4	4	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	2,269		2.269

5	5	Разборка оснований покрытия полов: простильных полов	100 м2	3,074
6	5.1	Строительный мусор	т	14,3556
7	5.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	14,3556
8	6	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	100 м2	3,074
9	6.1	Строительный мусор	т	2,1518
10	6.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	2,1518
11	7	Разборка: кирпичных стен и перегородок	м3	26,975
12	8	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	62,0425
13	9	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	100 м2	1,65
14	9.1	Строительный мусор	т	7,2765
15	9.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	7,2765

220+87.4
(3.074)*4.67
(14.3556)*1.0
220+87.4
(3.074)*0.7
(2.1518)*1.0
60*0.12+79.1*0.25
62.0425
140.5+24.5
(1.65)*4.41
(7.2765)*1.0

16	10	Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке (ДЕМОНТАЖ облицовки стен и деревянного каркаса)	100 м2	8,768
17	11	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	1,052
18	12	Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок	м2	3 212,2
19	13	Снятие обоев: простых и улучшенных	100 м2	1,182
20	13.1	Строительный мусор	т	0,0355
21	13.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,0355
22	14	Очистка вручную поверхности фасадов простых от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов (прим. смывка побелки потолка)	100 м2	18,245
23	15	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: пластиковых панелей	100 м2	0,502
24	15.1	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,1421

375.6+501.2
1.052
2082.5+1129.7
118.2
(1.182)*0.03
(0.0355)*1.0
906.5+918
50.2
(0.502)*0.283

25	15.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,1421	(0.1421)*1.0
26	16	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (Демонтаж)	100 м2	2,722	272.2
27	17	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,328	0.328
28	18	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток (фасад)	100 м2	5,658	531.3+34.5
29	18.1	Строительный мусор	т	24,9518	(5.658)*4.41
30	18.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	24,9518	(24.9518)*1.0
31	19	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	29,215	29.215
32	20	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	87,645	87.645
СТЕНЫ					

33	21	Кладка перегородок из кирпича: армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,538		53.8
34	21.1	Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	1,2374		(0.538)*2.3
35	21.2	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм	1000 шт	2,69		(0.538)*5.0
36	22	Кладка отдельных участков из кирпича: внутренних стен	100 м3	0,1345		53.8*0.25
37	22.1	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250x120x65 мм	1000 шт	5,38		(0.1345)*40.0
38	23	Устройство сантехнических перегородок: (стандартные туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля	100 м2	0,432		2.4*18
ОКНА						
39	24	установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0383		1.5*0.64*2+1.2*0.9*1+0.77*0.77*1+0.3*0.2*4
40	24.1	Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1,5 м2 (ОК-6= 2шт, ОК-7=1шт)	м2	3		(0.0383)*78.3289817232376

41	24.2	Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотной створкой, с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 0,5 м2 (ОК-11=4шт)	м2	0,24
42	24.3	Блок оконный из ПВХ-профилей, одностворчатый, с поворотной створкой, с однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 1 м2 (ОК-10=1шт)	м2	0,5929
43	25	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления (ОК1-ОК5,	100 м2	0,6955
44	25.1	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 3 м2 (ОК5=1шт)	м2	2,8755
45	25.2	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотной и поворотно-откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 3,5 м2	м2	66,6775

$(0.0383)*(((0.0383)*6.26631853785901)/0.0383)$
$(0.0383)*(((0.0383)*15.4804177545692)/0.0383)$
$0.65*5.475+0.65*5.375+1.8*5.050+1.8*4.81+2.025*1.42+1.725*5.32*1+2.0*5.45*3$
$(0.6955)*(((0.6955)*4.13443565780014)/0.6955)$
$(0.6955)*(((0.6955)*95.8698777857656)/0.6955)$

46	26	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2	0,395
47	26.1	Сэндвич-панели для откосов наружные слоистые из поливинилхлорида, внутреннее наполнение вспененный пенополистирол белые, ширина 2 м, длина 3,0 м, толщина 24 мм	м2	41,475
48	27	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0.51 м	100 м	0,493
49	27.1	Доски подоконные из ПВХ, ширина 400 мм	м	5
50	27.2	Доски подоконные из ПВХ, ширина 500 мм	м	44,3
51	27.3	Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40x480 мм	10 шт	3,4
52	28	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной: до 0.4 м	100 м	0,443
53	28.1	Строительный мусор	т	0,0992
54	28.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,0992

39.5
$(0.395) * (41.475 / 0.395)$
49.3
5
$(0.493) * 89.8580121703854$
34
44.3
$(0.443) * 0.224$
$(0.0992) * 1.0$

55	29	Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина планки 250 мм	м	44,3	44.3
56	30	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	0,986	98.6
57	30.1	Уголок из ПВХ, размер 30x30 мм	10 м	9,86	(0.986)*10.0
58	31	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	69,08	69.08
ДВЕРИ					
59	32	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы (двери наружные)	м2	29,126	$1.6*2.2+0.9*2.1+1.4*2.24+1*2.1*2+1.2*2.5*2+1.8*2.5+1*2.1+1.8*2.1$
60	32.1	Комплект скобяных изделий для блоков двупольных входных дверей в здание	компл	6	(29.126)*0.20600151067774
61	32.2	Блок дверной стальной наружный двупольный типа ДСН ДКН, площадь 2,73 м2. (прим.)	м2	29,126	(29.126)*1.0
62	32.3	Комплект скобяных изделий для блоков входных дверей в помещении однопольных	компл	4	(29.126)*0.13733434045183
63	33	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы (двери внутренние)	м2	42,08	$1.2*2.1+1*2.1*2+0.8*2.1*4+0.8*0.8+1.4*2.5*2+2*2.1+0.8*2.1+1*2.1+1.4*2.1+1.2*2.1+0.9*2.1*2+0.9*2.1*2$
64	33.1	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2	м2	42,08	(42.08)*1.0

65	33.2	Комплект скобяных изделий для блоков входных дверей в помещение однополюсных	компл	13
66	33.3	Комплект скобяных изделий для блоков двупольных входных дверей в помещение	компл	6
67	34	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2	100 м2	0,1704
68	34.1	Блоки дверные внутренние: глухие (с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами) (ГОСТ 30970-2002)	м2	17,04
69	35	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема более 3 м2	100 м2	0,189
70	35.1	Комплект скобяных изделий для блоков двупольных входных дверей в помещение	компл	6
71	35.2	Наличники из древесины тип Н-1, Н-2, размер 13x54 мм	м	73,143

13
(42.08)*0.1425855513308
2.1*1.0+2.1*0.7*2+2.0*0.6*4+2.0*0.6*6
(0.1704)*100.0
2.1*1.6*1+2.1*1.4*4+2.1*1.8*1
6
(0.189)*387.0

72	35.3	Блоки дверные внутренние: двупольные глухие шлифованные, из массива сосны, тонированные	м2	18,9
73	36	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	0,9443
74	36.1	Комплект скобяных изделий для блоков входных дверей в помещение однопольных	компл	56
75	36.2	Блок дверной, одностворчатый, 3-х филёнчатый, глухой сосновый, лакированный, модель FF OKSAMANTY 3P, размер дверного полотна: 800x2000 мм	компл	23
76	36.3	Блок дверной, одностворчатый, 3-х филёнчатый, глухой сосновый, лакированный, модель FF OKSAMANTY 3P, размер дверного полотна: 790x2000 мм	компл	24
77	36.4	Блок дверной, одностворчатый, 3-х филёнчатый, глухой сосновый, лакированный, модель FF OKSAMANTY 3P, размер дверного полотна: 900x2000 мм	компл	4

(0.189)*100.0
2.1*0.9*10+2.1*0.9*13+2.1*0.8*11+2.1*0.8*13+2.1*1*4+1.4*0.8*2
56
(0.9443)*24.3566663136715
(0.9443)*25.4156518055703
(0.9443)*4.23594196759504

78	36.5	Блок дверной, одностворчатый, 3-х филёнчатый, глухой сосновый, лакированный, модель FF OKSAMANTY 3P, размер дверного полотна: 690x2090 мм (прим. 800*1400)	компл	2	(0.9443)*2.11797098379752
79	37	Наличники из древесины тип Н-1, Н-2, размер 13x54 мм	м	509,922	(0.9443)*540.0
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					

1- ЭТАЖ -ПОТОЛОК

80	38	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков	100 м2	2,69	20.4+4.2+28.6+13.4+4.1+1.9+3.7+6.4+14+3+9.5+14.1+3.4+2.5+31.8+8.9+9+1.8+9.1+19.7+4.3+4.6+4.7+3.9+10.1+6+1.6+5+3.4+12.2+3.7
81		Смеси на цементной основе	т	2,4398	(2.69)*0.907
82	38.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	34,97	(2.69)*13.0
83	38.2	Смеси сухие штукатурные гипсовые с легким наполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	2 439,8	2439.8
84	39	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	7,351	24.2+5.7+1.8+15.2+15.4+26.1+31.3+30.5+47.2+28.3+209.9+152+61+21.8+64.7

85	40	Устройство потолков: реечных алюминиевых	100 м2	0,494	1.7+1.1+1.2+1.2+1.1+2.6+2.6+1+17+15.2+0.8+1.1+1.7+1.1
86	40.1	Уголок декоративный (пристенный)	м	84,73	84.73
87	41	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	2,69	269
88	41.1	Краски акриловые гладкие серии <КамАкрил> для внутренних работ: КА-21 Люкс супер белая	т	0,0888	(2.69)*0.033
89	41.2	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	59,18	(2.69)*22.0

2- ЭТАЖ -ПОТОЛОК

90	42	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: потолков	100 м2	1,318	22.6+15.5+10.3+12.9+20.4+7+18+5.4+12.1+5.7+1.9
91		Смеси на цементной основе	т	1,1954	(1.318)*0.907
92	42.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	17,134	(1.318)*13.0
93	42.2	Смеси сухие штукатурные гипсовые с легким наполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	1 195,4	1195.4

94	43	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	7,411	21.5+45.6+11.5+12.6+11.4+ 11.5+95+48.5+21.8+31.9+3 0.9+225.2+38.6+22.9+17.1+ 16.9+26.4+12.8+12.9+26.1
95	44	Окраска водно- дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	1,318	131.8
96	44.1	Краски акриловые гладкие серии <КамАкрил> для внутренних работ: КА-21 Люкс супер белая	т	0,0435	(1.318)*0.033
97	44.2	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	28,996	(1.318)*22.0

1-ЭТАЖ -СТЕНЫ

98	45	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	3,394	51+21.9+56.1+7.8+30.5+52 +25.2+42.8+52.1
99		Смеси на цементной основе	т	2,9019	(3.394)*0.855
100	45.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	44,122	(3.394)*13.0
101	45.2	Смеси сухие штукатурные гипсовые с легким наполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	#####	(3.394)*854.998674091753

102	46	Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием вручную: фактура Стандарт	100 м2	20,369
103	46.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	264,797
104	47	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	23,763
105	47.1	Краски акриловые гладкие серии <КамАкрил> для внутренних работ: КА-25 цветная, насыщенных тонов	т	0,7129
106	47.2	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	475,26
107	48	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	2,129
108		Смеси на цементной основе	т	1,8203

61.9+22.1+66.7+17.9+14.1+117.5+53.1+23.8+11.6+46.8+44.8+114.9+54.7+54+34.5+36.8+8.6+8.7+8.6+8.6+34.2+53.4+14.4+69.8+74.7+24.9+24.1+9.5+34.5+33.3+8+23.2+37.4+151.9+249.9+13.5+97.7+53.3+12.2+21.3+125.3+16.5+33.7+10.5
(20.369)*13.0
2036.9+339.4
(23.763)*0.03
(23.763)*20.0
22.3+6.6+7.9+6.6+7.7+21.4+21.6+36+34.5+23.7+13.1+11.5
(2.129)*0.855

109	48.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	27,677
110	48.2	цементно-песчаные смеси комплексные для штукатурных работ для штукатурки: первого слоя на цементной основе рецепт № 14 (1:3)	т	1,8203
111	49	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	2,129
112	49.1	Затирка <Боларс> (разной цветности)	т	0,1065
113	49.2	Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь)	т	0,7984
114	49.3	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала	м2	212,9
115	50	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля гипсокартонными листами: одним слоем с дверным проемом	100 м2	1,24
116		Листы гипсокартонные	м2	138,88

(2.129)*13.0
(2.129)*0.85500234852043
212.9
(2.129)*0.05
(2.129)*0.375
(2.129)*100.0
124.0
(1.24)*112.0

117	50.1	Панель звукоизолирующая стеновая "ЗИПС-Вектор", Rw=56-58 дБ, размером 1500x500x40 мм	м2	138,88	(1.24)*112.0
118	51	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	1,24	124
119	51.1	Краски акриловые гладкие серии <КамАкрил> для внутренних работ: КА-25 цветная, насыщенных тонов	т	0,0372	(1.24)*0.03
120	51.2	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	24,8	(1.24)*20.0

2-ЭТАЖ . СТЕНЫ

121	52	Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием вручную: фактура Стандарт	100 м2	13,96	54.5+57.7+34.8+48.7+38.2+36.7+36.6+120.1+73.9+64.4+75.4+59.4+58.8+174.7+123.5+54.8+49.4+47.2+53.6+40.3+40+53.3
122	52.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	181,48	(13.96)*13.0

123	53	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен	100 м2	3,771	50.1+38.9+42.9+56.8+44.4+44.2+23.7+29+36.7+10.4
124		Смеси на цементной основе	т	3,2242	(3.771)*0.855
125	53.1	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	49,023	(3.771)*13.0
126	53.2	Смеси сухие штукатурные гипсовые с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	3 224,2	(3.771)*854.998674091753
127	54	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	17,731	1396+377.1
128	54.1	Краски акриловые гладкие серии <КамАкрил> для внутренних работ: КА-25 цветная, насыщенных тонов	т	0,5319	(17.731)*0.03
129	54.2	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	354,62	(17.731)*20.0
МЕЖДУЭТАЖНОЕ ПЕРЕКРЫТИЕ					

130	55	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	15,92		159.2*0.1
131		Изделия теплоизоляционные	м3	15,7608		(15.92)*0.99
132	56	Маты из минеральной ваты на синтетическом связующем из каменной ваты базальтовых пород, толщина 50 мм	м3	15,7608		15.7608
133	57	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металлосайдингом без пароизоляционного слоя	100 м2	1,592		159.2
134	57.1	Покрытия здании с повышенными архитектурными требованиями сайдинг стальной с полимерным покрытием	м2	187,856		(1.592)*118.0
ЛЕСТНИЦЫ (межэтажные)						
135	58	Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки: до 60 кг	100 м	0,652		65.2
136	59	Погрузка при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,783		0.783

137	60	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,783	0.783
138	61	Устройство металлических ограждений: без поручней	100 м	0,652	65.2
139	61.1	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	-1,3627	(0.652)*(-2.09)
140	62	Секция перильного ограждения из композитных материалов с окончанием поручня, в комплекте, высота 1100 мм (прим. по цене)	м	65,2	65.2
ПОЛЫ					

1 ЭТАЖ
ТИП 1

141	63	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	5,744	574.4
142	64	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	5,744	574.4
143	64.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	11,7178	(5.744)*2.04
144	65	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 50мм)	100 м2	5,744	574.4
145	65.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	17,5764	(5.744)*0.51

146	66	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	1,5796	574.4*2.75/1000
147	66.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	585,888	574.4*1.02
148	67	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	5,744	574.4
149	67.1	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм (прим 400x400x10мм)	м2	585,888	585.888
150	67.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0574	(5.744)*0.01
151	67.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	6,8928	(5.744)*1.2
152	67.4	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	74,672	(5.744)*13.0
153	68	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных	100 м	5,707	570.7
154	68.1	Затирка <Боларс> (разной цветности)	т	0,0571	(5.707)*0.01
155	68.2	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм	м2	58,2114	58.2114
156	68.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,2283	(5.707)*0.04

ТИП 2

157	69	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	2,567		256.7
158	70	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	2,567		256.7
159	70.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	5,2367		(2.567)*2.04
160	71	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 50мм)	100 м2	2,567		256.7
161	71.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	7,8552		(2.567)*0.51
162	72	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,7059		256.7*2.75/1000
163	72.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	261,834		256.7*1.02
164	73	Устройство покрытий: из линолеума на клее	100 м2	2,567		256.7
165	73.1	Клей для укладки ПВХ-покрытий	кг	128,35		(2.567)*50.0
166	73.2	Линолеум коммерческий гомогенный: "ТАРКЕТТ iQ MONOLIT" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)	м2	261,834		(2.567)*102.0
ТИП 3						
167	74	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,04		104

168	75	Укладка лаг: по плитам перекрытий	100 м2	1,04	104.0
169	76	Устройство покрытий: дощатых толщиной 36 мм	100 м2	1,04	104.0
170	77	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	100 м2	1,04	104.0
171	77.1	Краска масляная готовая к применению для наружных и внутренних работ МА-15, темно-желтая ТИП 4	т	0,026	(1.04)*0.025
172	78	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,059	105.9
173	79	Укладка лаг: по кирпичным подкладкам	100 м2	1,059	105.9
174	79.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,1483	(1.059)*0.14
175	80	Устройство по готовому основанию из нестроганных досок с антисептированием настила: прямого (прим Черновой пол)	100 м2	1,059	105.9
176	81	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолокнистых ПЛИТЫ	100 м2	1,059	105.9
177	81.1	теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола со ступенчатой формой кромки, плотность 33-38 кг/м3 Г1	м3	5,4539	105.9*0.05*1.03

178	82	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: свыше 20 м2 (порим. ГКЛ 12,5)	100 м2	1,059		105.9
179	82.1	Фанера общего назначения из шпона лиственных пород водостойкая, ФК, сорт ПП/ПВ, толщина 12 мм	м3	-1,3132		(1.059)*(-1.24)
180	83	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	109,077		105.9*1.03
181	84	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами: стен при отделке под окраску (прим . Укладка второго слоя ГКЛ 12,5 мм на клею)	100 м2	1,059		105.9
182	84.1	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	111,195		(1.059)*105.0
183	85	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	1,059		105.9
184	85.1	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	м2	#####		(1.059)*(-122.4)
185	85.2	Подложка под паркет и ламинат, толщина 2 мм	10 м2	12,9622		(1.059)*12.2400377714825
186	86	Устройство покрытий: из досок паркетных	100 м2	1,095		109.5
187	86.1	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из: древесины дуба, ясеня, ильма, клена	м2	113,88		(1.095)*104.0
ПЛИНТУСА						
188	87	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	2,983		298.3
189	87.1	Плинтус для полов из ПВХ, размер 19x48 мм	м	301,283		(2.983)*101.0

ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ 1 ЭТАЖА

190	88	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	100 м2	0,229		22.9
191	88.1	Ступени керамогранитные с насечками, размер 300x600x10 мм	м2	23,358		(0.229)*102.0
192	88.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0023		(0.229)*0.01
193	88.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,2748		(0.229)*1.2

ПЛОЩАДКА, КРЫЛЬЦО

194	89	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	1,521		152.1
195	89.1	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм (прим 400x400x10мм-ПРИТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ)	м2	155,142		152.1*1.02
196	89.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0152		(1.521)*0.01
197	89.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	1,8252		(1.521)*1.2
198	89.4	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	19,773		(1.521)*13.0

2 ЭТАЖ

ТИП 1

199	90	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	4,799		479.9
200	90.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	9,79		(4.799)*2.04

201	91	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 30мм)	100 м2	4,799	479.9
202	91.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	4,895	(4.799)*0.51
203	92	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	1,3197	479.9*2.75/1000
204	92.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100х100 мм	м2	489,498	479.9*1.02
205	93	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	4,799	479.9
206	93.1	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300х600х10 мм, 600х600х10 мм (прим 400х400х10мм)	м2	489,498	479.9*1.02
207	93.2	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,048	(4.799)*0.01
208	93.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	5,7588	(4.799)*1.2
209	93.4	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	62,387	(4.799)*13.0

ТИП 6

210	94	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных ПЛИТЫ	100 м2	0,492		49.2
211	94.1	теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола со ступенчатой формой кромки, плотность 33-38 кг/м3 Г1	м3	2,5338		49.2*0.05*1.03
212	95	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,492		49.2
213	95.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	1,0037		(0.492)*2.04
214	96	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 30мм)	100 м2	0,492		49.2
215	96.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,5018		(0.492)*0.51
216	97	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,1353		49.2*2.75/1000
217	97.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	50,184		49.2*1.02
218	98	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,492		49.2

219	98.1	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм (прим 400x400x10мм)	м2	50,184		49.2*1.02
220	98.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0049		(0.492)*0.01
221	98.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,5904		(0.492)*1.2
222	98.4	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	6,396		(0.492)*13.0

ПЛИНТУСА

223	99	Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных	100 м	3,98		398.0
224	99.1	Затирка <Боларс> (разной цветности)	т	0,0398		(3.98)*0.01
225	99.2	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм	м2	40,596		40.596
226	99.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,1592		(3.98)*0.04

ТИП 2

227	100	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	4,145		414.5
228	100.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	8,4558		(4.145)*2.04

229	101	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 50мм)	100 м2	4,145		414.5
230	101.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	12,684		(4.145)*0.51
231	102	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	1,1399		414.5*2.75/1000
232	102.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	422,79		414.5*1.02
233	103	Устройство покрытий: из линолеума на клее	100 м2	4,145		414.5
234	103.1	Клей для укладки ПВХ-покрытий	кг	207,25		(4.145)*50.0
235	103.2	Линолеум коммерческий гомогенный: "ТАРКЕТТ iQ MONOLIT" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)	м2	422,79		(4.145)*102.0
ПЛИНТУСА						
236	104	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	2,983		298.3
237	104.1	Плинтус для полов из ПВХ, размер 19x48 мм	м	301,283		(2.983)*101.0
ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ 1 ЭТАЖА						
238	105	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	100 м2	0,335		33.5

239	105.1	Ступени керамогранитные с насечками, размер 300x600x10 мм	м2	34,17	(0.335)*102.0
240	105.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0034	(0.335)*0.01
241	105.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,402	(0.335)*1.2

ПОМЕЩЕНИЯ НА ОТМ.+5.100 И +10.040

242	106	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,131	13.1
243	106.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,2672	(0.131)*2.04
244	107	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Добавить до 50мм)	100 м2	0,131	13.1
245	107.1	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,4008	(0.131)*0.51
246	108	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,036	13.1*2.75/1000
247	108.1	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 5,0 мм, размер ячейки 100x100 мм	м2	13,362	13.1*1.02
248	109	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,131	13.1
249	109.1	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм (прим 400x400x10мм)	м2	13,362	13.1*1.02

250	109.2	Рейки деревянные, сечение 8x18 мм	м3	0,0013	(0.131)*0.01
251	109.3	Клей для плитки Ветонит "Клей для пола"	т	0,1572	(0.131)*1.2
252	109.4	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	1,703	(0.131)*13.0

ФАСАД

ЦОКОЛЬ

253	110	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов: цементно- известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,995	99.5
254	110.1	Строительный мусор	т	4,8158	(0.995)*4.84
255	110.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	4,8158	(4.8158)*1.0
256	111	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей: стен и колонн прямоугольных	м3	4,975	99.5*0.05
257		Изделия теплоизоляционные из пенопласта	м3	4,8755	(4.975)*0.98
258	112	Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОПЛЕКС (ТУ 2244- 047-17925162-2006), марки: 30 Стандарт	м3	4,8755	4.8755

259	113	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металлосайдингом с пароизоляционным слоем	100 м2	0,995	99.5
260	113.1	Покрытия здания с повышенными архитектурными требованиями сайдинг стальной с полимерным покрытием	м2	117,41	(0.995)*118.0
261	113.2	Пленка пароизоляционная 3-х слойная полиэтиленовая с армированной основой из перехлестнутых полос полиэтилена	м2	112,435	(0.995)*113.0

ВЫШЕ +0,000

262	114	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита: с устройством теплоизоляционного слоя	100 м2	15,829	1582.9
263	114.1	Гранит керамический многоцветный полированный, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм (ПРИНЯТЬ 425М2-ПЛИТКА Б/У)	м2	1 273,69	(11.579)*1.10*100

264	114.2	Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм	100 шт	79,145
265	114.3	Плиты из минеральной ваты, для вентилируемых фасадов, на основе базальтового волокна, толщина от 50 до 125 мм	м3	177,2848
266	114.4	Лента двусторонняя герметизирующая и паропроницаемая 70x2 мм	м	2 532,64
267	114.5	Мембрана полипропиленовая ветро- влагозащитная паропроницаемая с огнезащитными добавками, пожарно-технические характеристики ГЗ, РП1, В2, плотность потока водяного пара 1800 г/(м2*24ч), водоупорность 300	10 м2	163,0387
268	114.6	Кляммеры рядовые из нержавеющей стали для навесных вентилируемых фасадов из керамических плит	шт	4 748,7

(15.829)*5
(15.829)*11.2
(15.829)*160.0
(15.829)*10.3
(15.829)*300.0

269	114.7	Комплекующие для навесных вентилируемых фасадов марки "NAVEK", : кляммер стартовый из нержавеющей стали	10 шт	158,29	(15.829)*10.0
270	114.8	Кронштейн Г-образный из оцинкованной стали с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, размеры 50x50x50 мм, толщина стали 2 мм	шт	5 540,15	(15.829)*350
271	114.9	Профиль вертикальный межэтажный Z-образный из оцинкованной стали с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, сечение 101,3x80 мм, толщина стали 1,2 мм	м	1 899,48	(15.829)*120.0
272	114.10	L-профиль алюминиевый для крепления панелей, все толщины, длина 3 м	шт	844,2133	(15.829)*160/3
273	114.11	Профиль поперечный, стальной, оцинкованный с замком, белый, для панелей с кромкой А и Е/Т15, длина 1,2 м (прим."П"-образный профиль)	м	3 165,8	(15.829)*200.0
274	114.12	Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	100 шт	253,264	(15.829)*16.0
275	115	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для кладки облицовки	100 м2	15,829	1582.9

ОТМОСТКА 204,6М2

276	116	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,716	71.6
277	117	Погрузка при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	125,3	71.6*1.75
278	118	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	125,3	125.3
279	119	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,1432	14.32
280	119.1	Щебень М 400, фракция 5(3)-10 мм, группа 2	м3	17,7568	(0.1432)*124
281	120	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,256	25.6
282	120.1	Песок природный I класс, средний, круглые сита	м3	28,16	(0.256)*110.0
283	121	Устройство теплоизоляционного слоя из пенопласта	100 м3	0,1023	204.6*0.05
284	121.1	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола со ступенчатой формой кромки, плотность 33-38 кг/м3, Г1	м3	10,5369	(0.1023)*103.0

285	122	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя	100 м2	2,517		204.6+47.1
286	122.1	Битумы нефтяные строительные БН-70/30	т	0,0403		(2.517)*0.016
287	122.2	Мастика битумная	т	1,0571		(2.517)*0.42
288	122.3	Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	6,2925		(2.517)*2.5
289		Материалы гидроизоляционные рулонные	м2	553,74		(2.517)*220.0
290	122.4	Рубероид кровельный РПП-300	м2	553,74		(2.517)*220.0
291	123	Устройство бетонной подготовки (Отмостка с уклоном 0,03)	100 м3	0,2046		204.6*0.1
292	123.1	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	20,8692		(0.2046)*102.0
293	124	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,3581		0.3581
294	125	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм (сетка 100x100x4 - вес 1 м2 - 1.75 кг)	т	0,3581		204.6*1.75/1000
ПАНДУС						
295	126	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,058		5.8
296	127	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (прим. разравнивание ранее разработанного грунта вручную)	100 м3	0,058		5.8
297	128	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	1,7		1.7

298	128.1	Песок природный I класс, средний, круглые сита	м3	1,87
299	129	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,015
300	129.1	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	1,53
301	130	Устройство: железобетонных пандусов	м3	3,9
302	130.1	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	3,9585
303	130.2	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,117
304	130.3	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,0283
305	131	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,178
306	131.1	Битумы нефтяные строительные БН-70/30	т	0,0028
307	131.2	Мастика битумная	т	0,0427
308	132	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками: на цементном растворе стен	100 м2	0,04
309	132.1	Плитка керамическая глазурованная, гладкая, фасадная, многоцветная, толщина 9 мм (морозостойкая) - облицовка вертикальных участков пандуса	м2	4

(1.7)*1.1
1.5
(0.015)*102.0
3.9
(3.9)*1.015
(3.9)*0.03
(3.9)*0.00725641025641
17.8
(0.178)*0.016
(0.178)*0.24
4.0
(0.04)*100.0

310	133	Устройство покрытия на битумной мастике из плиток: керамических одноцветных с красителем для полов (прим. из резиновой крошки)	100 м2	0,103
311	133.1	Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная	м2	-10,506
312	134	Плитки из резиновой крошки цветные в один цвет, толщина 30 мм	м2	10,506
313	135	Устройство металлических ограждений: без поручней (лестниц и входных площадок)	100 м	0,304
314	135.1	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	-0,6354
315	136	Комплекты металлоконструкций барьерного ограждения 11МО-1,1Д/2,0-500 (прим. по цене - ограждения из нержавеющей стали с учетом маломобильных групп)	м	30,4
316	137	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита: без теплоизоляционного слоя (ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ВХОДНЫХ ПЛОЩАДОК И ЛЕСТНИЦ)	100 м2	0,173
317	137.1	Лента двухсторонняя	кг	8,65

10.3
(0.103)*(-102.0)
10.506
30.4
(0.304)*(-2.09)
30.4
17.3
(0.173)*50

318	137.2	Дюбель-гвозди распорные, с увеличенной прижимной шайбой, для крепления теплоизоляционных материалов к бетону, полнотелому и пустотелому кирпичу, камню, пенобетону, размер 10x200 мм	100 шт	1,038	(0.173)*6
319	137.3	Гранит керамический многоцветный полированный, размер 300x600x10 мм, 600x600x10 мм	м2	18,338	(0.173)*106
320	137.4	Конструкции навесной фасадной системы с воздушным зазором	м2	17,3	17.3
321	137.5	Пленка влаговетроизоляционная, марка "Ондутис А120"	10 м2	1,7819	(0.173)*103.0*0.1

ГИП



В.Н. Пантюхин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор



/ Лупелина М.В. /

«_1_» марта 2023г.



Капитальный ремонт здания Оськинского СДК филиал №9 МУК "Районный Дом культуры МО-Клепиковский муниципальный район" по адресу: Рязанская область, Клепиковский район, д. Оськино, д.54
Здание дома культуры
Ведомость объёмов работ

Внутреннее водоснабжение и канализация

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Демонтажные работы						
1	1	Демонтаж: умывальников и раковин	100 шт	0,07		7
2	2	Демонтаж: санитарно-технических приборов унитазов со смывным бачком	100 шт	0,12		12
3	3	Установка трапов диаметром: 50 мм (ДЕМОНТАЖ)	10 компл	0,2		2.0
4	4	Демонтаж: поддонов	100 шт	0,02		2
5	5	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,15		15
6	5.1	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,0885		$(0.15)*0.59$
7	5.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,0885		$(0.0885)*1.0$
8	6	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,65		65
9	6.1	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,871		$(0.65)*1.34$
10	6.1.1	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 3 км	1 т груза	0,871		$(0.871)*1.0$
11	7	Смена: смывных труб с резиновыми манжетами (прим. Демонтаж)	100 шт	0,02		2

12	8	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм (ДЕМОНТАЖ)	100 м	0,3	30
13	9	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм (ДЕМОНТАЖ)	100 м	0,55	55
14	10	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм (ДЕМОНТАЖ)	100 м	0,2	20.0
15	11	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм (ДЕМОНТАЖ)	100 м	0,05	5
16	12	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,283	0.283
17	13	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км	1 т груза	0,044	0.044
18	14	Снятие смесителя: с душевой сеткой	100 шт	0,02	2.0
19	15	Снятие водомерных узлов массой: до 100 кг	100 шт	0,01	1
20	16	Демонтаж центробежных насосов с электродвигателем при весе: до 0,1 т	10 шт	0,1	1
21	17	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм (применительно - Демонтаж пожарного крана д.50мм)	100 шт	0,07	7.0
22	18	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: свыше 40 до 50 мм (разборка труб д.57мм)	100 м	0,65	65
23	19	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,5585	0.1885+0.142+1.228
24	20	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км (трубы)	1 т груза	1,5585	1.5585
Монтажные работы					
25	21	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл	0,7	7
26	22	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с смесителем с нижней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овальные с выступающими установочными поверхностями размер 550x500x150 мм	компл	7	7
27	23	Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.	100 шт	0,07	7

28	24	Пьедесталы под умывальники прямоугольные	шт	7
29	25	Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	1,4
30	26	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	1
31	26.1	Унитазы полуфарфоровые и фарфоровые тарельчатые с сиденьем и креплением, с прямым или косым выпуском, с цельноотлитой полочкой	компл	10
32	27	Бачки смывные полуфарфоровые и фарфоровые с арматурой непосредственно устанавливаемые на унитазы	компл	10
33	28	Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	1
34	29	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,15
35	29.1	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм	м	14,97
36	30	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 48-53 мм	10 шт	1
37	31	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	2
38	32	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,65
39	32.1	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	64,87
40	33	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	17
41	34	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм	10 шт	1
42	35	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,55
43		Хомуты для крепления труб	10 шт	9,185
44	35.1	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	56,375
45	35.2	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 16-20 мм	10 шт	9,185
46	36	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм	100 м	0,2

7
14
10
(1.0)*10.0
10
10
15
(0.15)*99.8
10.0
2
65
(0.65)*99.8
17.0
10
55
(0.55)*16.7
(0.55)*102.5
(0.55)*16.7
20

47		Хомуты для крепления труб	10 шт	2,86
48	36.1	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	м	20,5
49	36.2	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 25-28 мм	10 шт	2,86
50	37	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 32 мм	100 м	0,05
51		Хомуты для крепления труб	10 шт	0,625
52	37.1	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм	м	5,125
53	38	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 32-35 мм	10 шт	0,625
54	39	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1
55	40	Счетчики холодной воды ВСХ, диаметр 15 мм (прим. д.20мм)	шт	1
56	41	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л	шт	3
57		Трубы полиэтиленовые	м	4,5
58	42	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный наружный диаметр 32 мм	м	4,5
59	43	Электроводонагреватели накопительные вертикальные навесные узкие, объем 80 л, мощность 1,25 кВт (прим.50л)	шт	2
60	44	Электроводонагреватели накопительные вертикальные, объем 5 л, мощность 2 кВт, размер 265x225x235 мм	шт	1
61	45	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	2
62	45.1	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 32 мм	компл	4
63	46	Насосы циркуляционные электрические, напор 4 м, производительность 2000 л/час, мощность 25 Вт (прим. Wilo мощностью 1.1квт. напор 4.1м)	шт	2
64	47	Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких	10 компл	0,2

(0.2)*14.3
(0.2)*102.5
(0.2)*14.3
5
(0.05)*12.5
(0.05)*102.5
6.25
1
1
3
(3.0)*1.5
4.5
2
1
2
(2.0)*2.0
2.0
2.0

65	47.1	Поддоны душевые эмалированные, стальные, размер 900x900x150 мм (без обвязки)	шт	2	(0.2)*10.0
66	48	Сифон трубный с отводным коленом 1 1/2"x50 мм	компл	2	2.0
67	49	Установка смесителей	10 шт	0,2	2.0
68	49.1	Смесители для ванн СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой	компл	2	(0.2)*10.0
69	50	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	7	7
70	51	Установка шкафов металлических для санитарно-технических систем: на стене или в нише массой до 10 кг	100 шт	0,07	7.0
71	51.1	Шкаф пожарный, встроенный с окном, ШПК-320	шт	7	(0.07)*100.0
Дождевая канализация					
72	52	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: свыше 63 до 100 мм (Разборка трубопроводов дождевой канализации- д.108*4мм=24м; 110*6.6мм=26м)	100 м	0,5	24+26
73	53	Установка воронок водосточных (ДЕМОНТАЖ)	шт	4	4
74	54	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,752	0.752
75	55	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 20 км (трубы)	1 т груза	0,752	0.752
76	56	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм (внутренняя дождевая канализация)	100 м	0,24	24
77	56.1	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	2,6	2.6
78	56.2	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм	м	24	(0.24)*100.0
79	57	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм (внутренняя дождевая канализация)	100 м	0,26	26.0
80	57.1	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	3,4	3.4
81	57.2	Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	25,948	(0.26)*99.8
82	58	Установка воронок водосточных	шт	4	4
83	58.1	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметр 100 мм	шт	4	(4.0)*1.0


ГИП

В.Н. Пантюхин

В.Н. Пантюхин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

_____ /  _____

/ Лучина М.В. /

« 1 » марта 2023г.

Капитальный ремонт здания Оськинского СДК филиал №9 МУК "Районный Дом культуры МО-Клепиковский
Здание дома культуры
Ведомость объёмов работ

Отопление

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
1	1	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт	0,11		11
2	2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: свыше 100 до 150 мм	100 м	1,46		2*34+3*26
3	3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром: до 50 мм	100 м	11,2		1120
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ						
4	4	Установка радиаторов: стальных	100 кВт	0,50184		(204*4*6+204*6*1+204*8*3+10*18*204+204*1*12)/1000
5	5	Радиаторы биметаллические, марка: <Rifar-B 500>, количество секций 1, мощность 204 Вт	шт	222		1*6+3*8+18*10+1*12
6	6	Радиаторы биметаллические, марка: <Rifar-B 350>, количество секций 4, мощность 544 Вт	шт	6		6.0
7	7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	29		29
8	7.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	-0,0319		(29.0)*(-0.0011)
9	7.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00406		(29.0)*(-0.00014)

10	7.3	Клапан термостатический из цветных металлов (без головки) для установки на радиатор, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см ²), номинальный диаметр 20 мм	шт	29
11	8	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	29
12	8.1	Головка термостатическая со встроенным датчиком для автоматического регулирования расхода теплоносителя через отопительный прибор	шт	29
13	9	Установка кранов воздушных	компл	6
14	10	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	4,6
15	10.1	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	460
16	10.2	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	34,97
17	11	Кран шаровой для воды и пара стандартный, присоединение НР-НР, с размером резьбы 3/4"	шт	2
18	12	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	2,03
19	12.1	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм	м	203
20	12.2	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	19,46
21	13	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	6,37
22	14	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	4,57
23	14.1	Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 32 мм, тип в/н	шт	2
24	14.2	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм	м	457
25	14.3	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	49,64
26	15	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,0 мм (гильзы)	м	4

29
29
(29.0)*1.0
6
460
(4.6)*100.0
34.97
2
203
(2.03)*100.0
19.46
324+313
457.0
2
(4.57)*100.0
49.64
4.0

27	16	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	6	6
28	16.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	-0,0066	(6.0)*(-0.0011)
29	16.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00084	(6.0)*(-0.00014)
30	16.3	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском латунный 10Б86к1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см ²), номинальный диаметр 15 мм, присоединение к трубопроводу цапковое	шт	6	(6.0)*1.0
31	17	Установка воздухоотводчиков	шт	4	4
32	17.1	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым, присоединением Pp=1,0 МПа, T max=120 град С, D=15 мм (прим. д.20мм)	шт	4	(4.0)*1.0
33	17.2	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 20 мм	компл	2	2
34	18	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ²	0,16	16
35	18.1	Краска масляная и алкидная белила густотертые литопонные МА-025	т	0,003936	(0.16)*0.0246
36	19	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м	1,4	3+3+8
37	19.1	Трубки из вспененного каучука, толщина 6 мм, диаметр 28 мм (д.25мм)	10 м	0,66	(3+3)*11.0*0.1
38	19.2	Трубки из вспененного каучука, толщина 6 мм, диаметр 35 мм	10 м	0,88	(1.4)*0.62857142857143
УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ					
39	20	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	7	6+1
40	20.1	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 25 мм	шт	14	(7.0)*2.0
41	21	Насосы циркуляционные электрические, напор 4 м, производительность 3000 л/час, мощность 68 Вт (прим. по цене насосы: GHN 32-40=6шт, GHN 20-40=1шт)	шт	7	7
42	22	Установка манометров: с трехходовым краном	компл	16	16
43	23	Манометр с трехходовым краном, диаметр корпуса 100 мм, класс точности 2,5	компл	16	16
44	24	Установка термометров в оправе прямых и угловых	компл	2	2.0

45	25	Термометр биметаллический показывающий ТБП до 250 град С, с гильзой, длина штока 150 мм (класс точности 1,5)	компл	2
46	26	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	3
47	26.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	-0,0033
48	26.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00042
49	26.3	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 20 мм, резьбовое присоединение	шт	3
50	27	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	18
51	27.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	-0,0198
52	27.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00252
53	27.3	Кран шаровой латунный, номинальный диаметр 32 мм, резьбовое присоединение	шт	18
54	28	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 шт	0,7
55	28.1	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм (прим. д.20мм)	шт	1
56	28.2	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм	шт	6
57	29	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	1
58	29.1	Клапан балансировочный ручной фланцевый MSV-F2, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт	1
59	29.2	Фланцы стальные плоские приварные с соединительным выступом, марка стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 20 мм	компл	2
60	30	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	6
61	30.1	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 0,1 и 0,25 МПа, номинальный диаметр 32 мм	компл	12
62	30.2	Клапан балансировочный ручной фланцевый MSV-F2, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 32 мм	шт	6

2.0
3
(3.0)*(-0.0011)
(3.0)*(-0.00014)
(3.0)*1.0
18
(18.0)*(-0.0011)
(18.0)*(-0.00014)
(18.0)*1.0
1+6
(0.7)*1.42857142857143
(0.7)*8.57142857142857
1
(1.0)*1.0
(1.0)*2.0
6
(6.0)*2.0
(6.0)*1.0

63	31	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	1
64	31.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	-0,0011
65	31.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00014
66	31.3	Клапаны обратные В-В, размер 3/4"	шт	1
67	32	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	6
68	32.1	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 16 мм	т	-0,0066
69	32.2	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00084
70	32.3	Клапаны обратные В-В, размер 1 1/4"	шт	6
71	33	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	2
72	33.1	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 65 мм	компл	4
73	33.2	Затвор дисковый поворотный межфланцевый чугунный, рабочее давление 1,0-1,6 МПа, диаметр 65 мм	шт	2
74	34	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	16
75	34.1	Электроды сварочные Э42А, диаметр 5 мм	т	-0,00224
76	34.2	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметр 12 мм	т	-0,0176
77	35	Кран пробно-спускной с изогнутым спуском латунный 10Б86к1, номинальное давление 1,0 МПа (10 кгс/см ²), номинальный диаметр 15 мм, присоединение к трубопроводу цапковое	шт	16
78	36	Установка воздухоотводчиков	шт	2
79	36.1	Воздухоотводчик автоматический с наружным резьбовым, присоединением Pp=1,0 МПа, T max=120 град С, D=15 мм	шт	2
80	36.2	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, номинальное давление 1,0 МПа, номинальный диаметр 20 мм	компл	2
81	37	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м	0,06
82	37.1	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	0,3

1
(1.0)*(-0.0011)
(1.0)*(-0.00014)
(1.0)*1.0
6
(6.0)*(-0.0011)
(6.0)*(-0.00014)
(6.0)*1.0
2.0
(2.0)*2.0
(2.0)*1.0
16
(16.0)*(-0.00014)
(16.0)*(-0.0011)
16
2.0
(2.0)*1.0
(2.0)*1.0
6
0.3

83	37.2	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	6	(0.06)*100.0
84	38	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м	0,05	5.0
85	38.1	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	1,2	1.2
86	38.2	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	5	(0.05)*100.0
87	39	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	100 м	0,08	5+3
88	40	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м ²	0,03	3.0
89	41	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками	10 м	1,1	6+5
90	42	Трубки из вспененного каучука, толщина 9 мм, диаметр 76 мм	10 м	0,66	6*1.1
91	43	Трубки из вспененного каучука, толщина 9 мм, диаметр 89 мм	10 м	0,55	5*1.1
92	44	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	4,4	30+380+30

ГИП



В.Н. Пантюхин

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

_____ / Пушелина М.В. /

« 1 » марта 2023г



Капитальный ремонт здания Оськинского СДК филиал №9 МУК "Районный Дом культуры МО-Клепиковский муниципальный район" по адресу: Рязанская область, Клепиковский район, д. Оськино, д.54

Здание дома культуры
Ведомость объёмов работ

Электромонтажные работы

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Монтажные работы						
1	1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене. высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	1		1.0
2	2	Пункт распределительный, тип: ПР 11-3075-21УЗ(прим. ПР8804А-1021-21 УХЛЗ	шт	1		1.0
3	3	Прибор или аппарат	шт	13		1+2+4+4+2
4	4	Выключатели автоматические: <ИЕК> ВА88-33 ЗР 160А(прим.100А)	шт	1		1
5	5	Выключатели автоматические: <ИЕК> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (прим 3А)	шт	2		2
6	6	Выключатели автоматические: <ИЕК> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (В Т.Ч. 32а=1ШТ)	шт	4		4.0
7	7	Выключатели автоматические: <ИЕК> ВА47-29 ЗР 25А, характеристика С	шт	4		4
8	8	Выключатели автоматические: <ИЕК> ВА47-29 ЗР 40А, характеристика С (прим. 32А)	шт	2		2
ЩО-1.1						
9	9	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене. высота и ширина до 600х600 мм	шт	1		1

10	10	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-36з, с замком, размер 520х310х120 мм	шт	1	1
11	11	Прибор или аппарат	шт	16	1+6+2+4+3
12	12	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30МА (прим.с дифференциальным автоматом распределения с I _p =16А с I _р =30МА)	шт	3	3
13	13	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С (прим.20А)	шт	1	1
14	14	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (прим. 6А)	шт	6	6
15	15	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	2	2
16	16	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	4	4

ЩО-1.2

17	17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1
18	18	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-36з, с замком, размер 520х310х120 мм	шт	1	1.0
19	19	Прибор или аппарат	шт	21	1+8+1+8+3
20	20	Автоматы дифференциальные двухполюсные 10А, 30МА тип АС ПРИМ. (ПРИМ. 16А)	шт	3	3
21	21	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С (прим.20А)	шт	1	1
22	22	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (прим. 6А)	шт	8	8
23	23	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	1	1
24	24	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	8	8

ЩО-1.3

25	25	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1
26	26	Щиты распределительные навесные ЩРН-18М, размер 220х400х125 мм	шт	1	1
27	27	Прибор или аппарат	шт	11	1+3+3+4
28	28	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С (прим.20А)	шт	1	1
29	29	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (прим.6А)	шт	3	3
30	30	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	3	3

31	31	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	4		4
ЩО-2.1						
32	32	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1		1
33	33	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-24з, с замком, размер 395х310х120 мм	шт	1		1.0
34	34	Прибор или аппарат	шт	15		1+7+7
35	35	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С (прим.20А)	шт	1		1
36	36	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	7		7
37	37	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	7		7
ЩО-2.2						
38	38	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1		1
39	39	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-24з, с замком, размер 395х310х120 мм	шт	1		1.0
40	40	Прибор или аппарат	шт	15		1+7+7
41	41	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 3Р 25А, характеристика С	шт	1		1
42	42	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	7		7
43	43	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С(прим. 6А)	шт	7		7
ЩР-1						
44	44	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1		1
45	45	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком, размер 265х310х120 мм	шт	1		1.0
46	46	Прибор или аппарат	шт	6		6
47	47	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (прим. 6А)	шт	1		1
48	48	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (прим. 20А)	шт	1		1
49	49	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30МА (прим.с дифференциальным автоматом распределения с I _p =16А с I _p =30МА)	шт	4		4
ЩР-3, ЩР-4, ЩР-5						

50	50	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	4		4
51	51	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком, размер 265х310х120 мм	шт	4		4
52	52	Прибор или аппарат	шт	30		30
53	53	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 25А, характеристика С (прим. 20А)	шт	4		2+2
54	54	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (прим. 6А)	шт	10		1*2+4*2
55	55	Выключатели автоматические: <IEK> ВА47-29 1Р 16А, характеристика С	шт	8		4*2
56	56	Выключатели автоматические: дифференциального тока двухполюсные АД12 2Р 25А 30мА (прим.с дифференциальным автоматом распределения с I _p =16А с I _r =30мА)	шт	8		4*2
57	57	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	2		2
58	58	Счетчик электрической энергии электронный, : однофазный Меркурий 201.05, 5(60)А (однотарифный)	шт	2		2

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

59	59	Розетка штепсельная: трехполюсная (с заземлением)	100 шт	1,44		16+128
60	60	Розетка штепсельная двухместная для открытой проводки с заземляющими контактами и с монтажной пластиной серии "Москвичка", марка РА 10-831, белая	100 шт	1,28		128
61	61	Розетка 250В/16А, IP44 для наружного монтажа с заземляющими контактами и с защитной шторкой	100 шт	0,16		16
62	62	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,75		69+6
63	63	Выключатель: двухклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт	0,1		10
64	64	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт	6,9		69
65	65	Выключатель одноклавишный для открытой проводки влагопылезащищенный 0-4-IP44-01-6/220	10 шт	0,6		6
66	66	Выключатель двухклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А56-029, цвет белый	10 шт	1		10
67	67	Коробка установочная У-92	шт	229		69+10+6+128+16
68	68	Коробка ответвительная на стене	шт	136		136
69	69	Коробка разветвительная У-409	10 шт	13,6		136

70	70	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения (прим. ГЗШ)	100 шт	0,01	1
71	71	Ящик главной заземляющей шины ГЗШ-10	шт	1	1.0
72	72	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	12,5	1100+150
73	72.1	Кабель-канал (короб) 25x16 мм	м	153	(12.5)*12.24
74	72.2	Кабель-канал (короб) 40x25 мм	м	1 122	(12.5)*89.76
75	73	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	9,5	950.0
76	73.1	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 20 мм	10 м	96,9	(9.5)*10.2

КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

77	74	Провод в лотках, сечением: до 6 мм ²	100 м	12,24	150+200+850+16+8
78	75	Провод в лотках, сечением: до 35 мм ²	100 м	3	10+60+70+160
79	76	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	9,5	950
80	77	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 2x1,5ок(N)-1000	1000 м	0,00816	8*1.02
81	78	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-FRLS 3x1,5ок(N, PE)-1000	1000 м	0,01632	16*1.02
82	79	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 1x25-660	1000 м	0,0102	10*1.02
83	80	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5-660	1000 м	1,326	1300*1.02
84	81	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5-660	1000 м	0,867	850*1.02
85	82	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x4-660	1000 м	0,0612	60*1.02
86	83	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x6-660	1000 м	0,0714	70*1.02
87	84	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x4-660	1000 м	0,1632	160*1.02

ОСВЕТИТЕЛЬНАЯ АРМАТУРА

88	85	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на подвесках, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	1,91	191
89	86	Светильник потолочный GM: A45-36-42-СМ-54-L00-V с декоративной накладкой (прим. по текущей цене Светильник OPTIMA PRS ECO LED SCHOOL)	шт	191	191
90	87	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,08	8

91	88	Светильник потолочный GM: A80-32-62-СМ-40-L00-V с декоративной накладкой(прим.по текущей цене светильник LTX LED 1200)	шт	8	8
92	89	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,57	57
93	90	Светильники настенные для компактных люминесцентных ламп типа NBT 18 F126	шт	57	57
94	91	Световые настенные указатели	100 шт	0,14	14
95	92	Светильники аварийного освещения с люминесцентными лампами, в комплекте с аккумуляторными батареями, потолочно-настенные, мощность 2x8 Вт, цоколь G5, IP20, размер 490x140x62 мм (прим. LYRA-4221-4 ED	шт	14	14
96	93	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,26	26
97	94	Светильник потолочный GM: A80-32-62-СМ-40-L00-V с декоративной накладкой (прим.по текущей цене светильник ARCTIC. OPL. ECO LED 1200)	шт	26	26
98	95	Источник бесперебойного питания: СКАТ-1200И7 (прим. по цене -Аварийный блок питания CONVERSION KIT LED К-200V-3)	шт	34	34
99	96	Светильник: с подвеской к смонтированной тросовой проводке (трековый светильник)	100 шт	0,36	36.0
100	97	Светильники металлогалогенные направленного света встраиваемые типа: DLH 70 (прим. светильник трековый Pistoј "Lival")	шт	36	36

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

101	98	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 1	100 м3	0,016	1.6
102	99	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,016	1.6
103	100	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,14	14
104	101	Сталь полосовая: 40x4 мм, кипящая	т	0,0113	11.30/1000
105	102	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт	0,3	3
106	103	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс, шириной полок 50-50 мм	т	0,03393	3.77*9/1000
107	104	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м	0,02	2
108	105	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 18 мм	т	0,004	0.004

ГИП

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'В.Н. Пантюхин'.

В.Н. Пантюхин