



Ведомость объёмов работ №1

Архитектурные решения

26.09.2023 г.

Дизайн общеобразовательного пространства Центра цифрового образования детей
"IT-куб" по адресу: 456040, Челябинская область, г. Усть-Катав, ул. Мкр-1, д. 11

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	3	4	5	6	7
Раздел 1. Демонтажные работы.					
1	Демонтаж металлических дверных блоков	м2	8,8935		$1,03*2,1+1,03*2,1+1,135*2,1+1,04*2,1$
2	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	шт	5		5
3	Снятие дверных полотен	м2	16,2339		$(1,435*2,34+1,45*2,34+1,81*3+1,03*2,1+0,9*2,1)$
4	Снятие наличников	м	30,385		$((1,45+2,34*2)+(1,435+2,34*2)+(1,81+3,0*2)+(1,03+2,1*2)+(0,9+2,1*2))$
5	Демонтаж: раковин	шт	4		$(1+1+2)$
6	Снятие смесителя: без душевой сетки	шт	4		$(1+1+2)$
7	Демонтаж: унитазов	шт	2		2
8	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профилей	м2	31,86		$(11,95+7,35+12,56)$
9	Демонтаж бетонных подоконников	м2	5,544		$(18,48*0,3)$
10	Демонтаж подоконников из ПВХ	м2	2,25		$(7,51*0,3)$
11	Демонтаж решеток на окнах массой: до 25 кг/м2	т	0,22932		$229,32/1000$
12	Разборка кирпичных перегородок	м3	0,684		$5,7*0,12$
13	Разборка покрытий полов: из линолеума	м2	195,99		$(64,17+65,05+62,19+4,58)$
14	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	м2	10,48		10,48
15	Демонтаж полов бетонных с мозаикой толщиной 30мм	м2	111,46		111,46
16	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен	м2	316,62		$(67,11+68,67+92,63+68,49+19,72)$
17	Отбивка штукатурки с поверхностей: потолков	м2	26,64		$(6,63+5,58+5,91+7,45+1,07)$
18	Расчистка поверхностей шпателем, щетками от старых покрасок	м2	320,65		$65,17+65,89+111,6+63,08+4,49+10,42$
19	Разборка плинтусов: цементных и из керамической плитки	м	138,91		$(32,74+32,83+39,6+33,74)$
20	Демонтаж сантехнических перегородок	м2	10		10
21	Демонтаж цементно-песчаной стяжки толщиной 50 мм	м2	317,93		317,93
22	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т	65,63052		$(60/1000*4)+0,22932+1,4962+63,665$
23	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	1 т	65,63052		$(60/1000*4)+0,22932+1,4962+63,665$
Раздел 2. Перегородки.					
24	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: глухих	м2	79,38		$(68,19+11,19)$

25	Листы гипсокартонные ГКЛВ, толщина 12,5 мм	м2	166,698			79,38*2,1
26	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон: глухих	м2	2,82			2,82
27	Листы гипсокартонные ГКЛВ, толщина 12,5 мм	м2	11,8722			2,82*4,21
28	Устройство сантехнических перегородок: (стандартные туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля	м2	8,51			
Раздел 3. Заполнение дверных проемов.						
Д1 - 1,450*2,340=3,393 м2 - 1 шт.						
Д2 - 1,030*2,100=2,163 м2 - 4 шт.						
Д3 - 1,090*2,100=2,289 м2 - 1 шт.						
Д4 - 1,810*3,000=5,43 м2 - 1 шт.						
Д5 - 1,450*2,340=3,393 м2 - 1 шт.						
29	Установка внутренних дверных блоков из ПВХ профилей со стеклопакетами	м2	23,157			(1,03*2,1*4+1,09*2,1+1,45*2,34+1,81*3+1,45*2,34
30	Блоки дверные входные пластиковые: с простой коробкой, двупольная с роликовой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь до 2,5 м2 / Д2, Д3	м2	10,941			1,03*2,1*4+1,09*2,1
31	Блоки дверные входные пластиковые: с простой коробкой, двупольная с роликовой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь от 3-3,5 м2 / Д1, Д5	м2	6,786			1,45*2,34*2
32	Блоки дверные входные пластиковые: с простой коробкой, двупольная с роликовой фурнитурой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадь более 3,5 м2 / Д4	м2	5,43			1,81*3
33	Установка: дверного доводчика	шт	8			(1+4+1+1+1)
34	Закрыва́тель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	8			
Раздел 4. Заполнение оконных проемов.						
ОК1 - 4,800*1,780=8,544 м2 - 2 шт.						
ОК-2 - 4,800*1,780=8,544 м2 - 1 шт.						
ОК3 - 2,420*1,780=4,3076 м2 - 1 шт.						
ОК4 - 4,200*1,780=7,476 м2 - 1 шт.						
35	Установка оконных блоков из ПВХ профилей со стеклопакетами	м2	37,4156			(4,8*1,78*2+4,8*1,78+2,42*1,78+4,2*1,78)
36	Блок оконный из ПВХ-профилей, трехстворчатый, с поворотной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью более 3,5 м2	м2	37,4156			4,8*1,78*2+4,8*1,78+2,42*1,78+4,2*1,78
Раздел 5. Отделка стен						
Тип Т1 - помещение 01; тип Т2 - помещения 01, 03, 04; тип Т3 - помещения 02, 03; тип Т4 - помещение 02; тип Т5 - помещение 04						
37	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	311,71			(20,1+46,87+43,71+25,47+74,98+28,88+54,96+16,74)
38	Шпатлевка стен	м2	311,71			(20,1+46,87+43,71+25,47+74,98+28,88+54,96+16,74)
39	Грунтовка стен за 2 раза	м2	311,71			(20,1+46,87+43,71+25,47+74,98+28,88+54,96+16,74)
40	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	62,342			(0,02/100*311,71*1000)
41	Оклейка обоями стен	м2	311,71			(20,1+46,87+43,71+25,47+74,98+28,88+54,96+16,74)
42	Обои на бумажной основе моющиеся пленочные (отечественного производства)	м2	358,4665			311,71*1,15
43	Окраска обоев на флизелиновой основе в 2 слоя	м2	311,71			(20,1+46,87+43,71+25,47+74,98+28,88+54,96+16,74)
44	Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,0928896			(0,0171/100*311,71)
Тип Т1.1 - помещение 01; тип Т3.1 - помещение 02; тип Т4.1 - помещение 02; тип Т2.1 - помещения 03, 04						
45	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя	м2	75,68			(27,64+1,86+19,1+7,69+19,39)
46	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	170,28			(2,25*75,68)
47	Шпатлевка стен	м2	75,68			(27,64+1,86+19,1+7,69+19,39)
48	Грунтовка стен за 2 раза	м2	75,68			(27,64+1,86+19,1+7,69+19,39)

49	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	15,136		(0,02/100*75,68*1000)
50	Оклейка обоями стен	м2	75,68		(27,64+1,86+19,1+7,69+19,39)
51	Обои на бумажной основе моющиеся пленочные (отечественного производства)	м2	87,032		75,68*1,15
52	Окраска обоев на флизелиновой основе в 2 слоя	м2	75,68		(27,64+1,86+19,1+7,69+19,39)
53	Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,0225527		(0,0171/100*75,68)
Тип 6 - помещение 05					
54	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя	м2	26,04		26,04
55	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	58,59		(225*26,04)
56	Облицовка стен плиткой керамогранитной на клею из сухих смесей	м2	26,04		26,04
57	Гранит керамический многоцветный полированный, размер 1200х600 мм	м2	25,7796		(26,04*0,99)
58	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	0,09765		(0,375/100*26,04)
59	Затирка «Боларс» (разной цветности)	т	0,01302		(0,05/100*26,04)
Тип 7 - помещение 05					
60	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	28,81		28,81
61	Грунтовка стен за 2 раза	м2	28,81		28,81
62	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	5,762		(0,02/100*28,81*1000)
63	Облицовка стен плиткой керамической на клею из сухих смесей	м2	28,81		28,81
64	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная декорированная методом сериографии с рисунком многоцветная с завалом	м2	28,5219		28,81*0,99
65	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	0,1080375		(0,375/100*28,81)
66	Затирка «Боларс» (разной цветности)	т	0,014405		(0,05/100*28,81)
Тип 8 - помещение 05					
67	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в два слоя	м2	5,1		5,1
68	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	11,475		(225*5,1)
69	Облицовка стен плиткой керамической на клею из сухих смесей	м2	5,1		5,1
70	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная декорированная методом сериографии с рисунком многоцветная с завалом	м2	5,049		5,1*0,99
71	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	0,019125		(0,375/100*5,1)
72	Затирка «Боларс» (разной цветности)	т	0,00255		(0,05/100*5,1)
Раздел 6. Отделка потолков.					
Тип 1 - помещения 01, 02, 03, 04, 05					
73	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная потолков	м2	26,64		(6,63+5,58+5,91+7,45+1,07)
74	Шпатлевка потолков	м2	26,64		(6,63+5,58+5,91+7,45+1,07)
75	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	м2	26,64		(6,63+5,58+5,91+7,45+1,07)
76	Краска универсальная, акриловая для внутренних и наружных работ	т	0,0087912		(0,033/100*26,64)
77	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	5,8608		(0,022/100*26,64)
Тип 2 - помещения 01, 02, 03, 04, 05					
78	Грунтовка потолков за 2 раза	м2	289,17		58,12+59,51+103,58+55,08+12,88
79	Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	57,834		(0,02/100*289,17*1000)

80	Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка	м2	289,17			58,12+59,51+103,58+55,08+12,88
81	Комплект деталей подвески потолков	м2	297,8451			289,17*1,03
82	Комплекты элементов потолков панельных без перфорации ЛАП 06-06	м2	297,8451			289,17*1,03
Раздел 7. Отделка полов						
Тип 1 - помещения 01, 02, 03, 04						
83	Устройство гидроизоляции обмазочной в 2 слоя	м2	290,06			290,06
84	Устройство стяжек: цементных толщиной 65 мм	м2	290,06			290,06
85	Раствор готовый кладочный, цементный, М250	м3	19,230978			(2,04/100*290,06+4,59/100*290,06)
86	Устройство стяжек: из самовыравнивающейся смеси на цементной основе, толщиной 12 мм	м2	290,06			290,06
87	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	5,22108			(0,45/100*290,06*4)
88	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М"	т	0,058012			(20/100*290,06)/1000
89	Устройство покрытия из линолеума	м2	290,06			290,06
90	Линолеум коммерческий однородный: "TARKETT iQ EMINENT" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г4, В3, РП1, Д2, Т2)	м2	295,8612			1,02*290,06
Устройство плинтусов в помещениях 01, 02, 03, 04						
91	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	м	132,27			(31,03+31,03+38,1+32,11)
92	Плинтус для полов из ПВХ, размер 22х49 мм с кабель-каналом	м	133,5927			1,01*132,27
Тип 2 - помещение 05						
93	Устройство гидроизоляции в 2 слоя	м2	13,82			13,82
94	Устройство стяжек: цементных толщиной 65 мм	м2	13,82			13,82
95	Раствор готовый кладочный, цементный, М250	м3	0,916266			(2,04/100*13,82+4,59/100*13,82)
96	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером 60х120 см	м2	13,82			13,82
97	Гранит керамический многоцветный полированный, размер 1200х600 мм	м2	14,0964			1,02*13,82
98	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,001382			(0,01/100*13,82)
99	Смеси сухие (клеи) для облицовки стен и полов керамическими плитками и плитками из природного камня	т	0,16584			(1,2/100*13,82)
100	Грунтовка: акриловая упрочняющая стабилизирующая глубокого проникновения "БИРСС Грунт М"	т	0,002764			(0,02/100 *13,82)

Составил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]