

№ п/п		№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1		2	3	4	5	6	7
			<u>АБК</u> <u>Демонтажные работы</u>				
1.			Частичный демонтаж крестовых связей в АБК на двух этажах из уголков 90х6 в осях Б-В/24; Б-В/27; Б-В/32-33 (кроме связей в осях Б-В/28-29) (с погрузкой на автотранспорт с помощью автокрана и отвозкой на 1 км для передачи заказчику)	т	0,44		
2.			Демонтаж сэндвич-панелей 60мм в осях В-Б/3 и 24-32 с передачей заказчику для дальнейшего использования (14,61 кг/м², в т.ч. минвата 8,7 кг/м²)	м² т	389,4 5,689		389,4*14,61/1000=5,689
3.			Погрузка, перевозка и разгрузка на 1 км для передачи заказчику	т	5,689		
			<u>Устройство фахверка</u>				
			Монтаж м/к фахверка	т	0,341		
			Огрунтовка (ГФ-021) металлоконструкций в 1 слой (расход ГФ-021 0,1кг /м2 в 1 слой) и нанесение эмали ПФ 115 в 2 слоя	м2	9,2		

Взам. инв. №		Подп. и дата					130-23-АС3.ВР									
							Цех №8, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4. Капитальный ремонт.									
Инв. № подл.							Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	АБК. Архитектурно-строительные решения	Стадия	Лист	Листов
														Р	1	17
							Разраб.		Трусов			10.08.23	Ведомость объемов работ	ООО НПП «ОВИСТ»		
							Пров.		Ильичев			10.08.23				
							Н. контр.		Лемехов			10.08.23				

Инв. № подл.

2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
		звукоизолирующим слоем из минераловатных плит Лайт Баттс толщиной 50 мм с одним дверным проемом				
		Устройство перегородок гипсокартонных типа С112 комплексной системы КНАУФ (серия 1.031.9-2.00 вып.1) толщиной 100 мм с облицовкой 2мя листами ГКЛ (толщиной 12,5мм) со звукоизолирующим слоем из минераловатных плит Лайт Баттс толщиной 50 мм с двумя дверными проемами	м ²	68,3		
8.		Устройство перегородок глухих С112 ВГКЛ	м ²	185,0		
9.		Устройство перегородок С112 ВГКЛ с одним дверным проемом	м ²	123,34		
		<u>Устройство отверстий под воздуховоды</u>				
10.		Круглое d=500мм в кирпич. Кладке 510мм	шт	1		См. л. 18 Обследование №854-ОБСЛ/Р-2023/3
11.		Квадратное 600х900 в жб панели 240 мм	шт	1		См. л. 18 Обследование №854-ОБСЛ/Р-2023/3
12.		Обрамление отверстия уголком 75х5	т	0,08		
		<u>Отделка потолков помещений</u>				
13.		Устройство подвесного потолка системы «Амстронг»	м ²	301,39		
14.		Устройство подвесного потолка системы «Кнауф-акустика»	м ²	168,78		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
15.		Устройство реечного алюминиевого потолка	м ²	111,84		
16.		Грунтовка поверхностей перед окрашиванием	м ²	69,4		
17.		Окраска потолка силикатной краской за 2 раза	м ²	69,4		
18.		<u>Полы</u>				
19.		<u>Тип 1</u>				
20.		Устройство покрытия из керамической плитки толщиной 20 мм	м2/ м3	85,24/ 1,7		
21.		Устройство наливного цементного пола толщиной 50 мм	м2/ м3	85,24/ 4,26		
22.		Устройства жб плиты	м2	85,24		
23.		<u>Тип 2</u>				
24.		Устройство покрытия из керамической плитки толщиной 25 мм	м2/ м3	83,51/ 2,1		
25.		Устройство плиты перекрытия по профнаслитилу толщиной 140 мм	м2/ м3	83,51/ 11,7		
26.		<u>Тип 3</u>				
27.		Устройство покрытия из напольной керамической плитки толщиной 20 мм	м2/ м3	148,55/ 3		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
28.		Устройство наливного цементного пола толщиной 50 мм	м2/ м3	148,55/ 7,5		
29.		Устройства жб плиты	м2	148,55		
30.		<u>Тип 4</u>				
31.		Устройство покрытия из напольной керамической плитки толщиной 25 мм	м2/ м3	42,23/ 1,1		
32.		Устройство плиты перекрытия по профлисту толщиной 140 мм	м2/ м3	42,23/ 5,9		
33.		<u>Тип 5</u>				
34.		Устройство покрытия из напольной керамической плитки толщиной 20 мм	м2/ м3	82,23/ 1,7		
35.		Устройство наливного цементного пола (UNIS ГОРИЗОН Profi) толщиной с армированием с сеткой Вр4 с шагом 100x100 толщиной 30 мм	м2/ м3	82,23/ 2,5		
36.		Устройство гидроизоляции из 1 слоя Гидроизол толщиной 5 мм	м2/ м3	82,23/ 0,4		
37.		Устройство плиты перекрытия по профлисту толщиной 140 мм	м2/ м3	82,23/ 11,5		
38.		<u>Тип 6</u>				
39.		Устройство покрытия из напольной керамической плитки толщиной 20 мм	м2/ м3	59,11/ 1,18		
40.		Устройство наливного цементного пола (UNIS ГОРИЗОН Profi) толщиной с армированием с сеткой	м2/ м3	59,11/ 2,66		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
		Вр4 с шагом 100х100 толщиной 45 мм				
41.		Устройство гидроизоляции из 1 слоя Гидроизол толщиной 5 мм	м2/ м3	59,11/ 0,3		
42.		Устройства жб плиты	м2	59,11		
43.		<u>Тип 7</u>				
44.		Устройство покрытия из коммерческого линолеума (33-34 кл) толщиной 8 мм	м2/ м3	121,81/ 0,97		
45.		Устройство наливного цементного пола (UNIS ГОРИЗОН Profi) толщиной до 50 мм	м2/ м3	121,81/ 6,1		
46.		Устройство плиты перекрытия по профлисту толщиной 140 мм	м2/ м3	121,81/ 17,1		
47.		<u>Тип 8</u>				
48.		Устройство покрытия из керамической плитки с шероховатой поверхностью толщиной 20 мм	м2/ м3	2,0/ 0,04		
49.		Устройство армирования пола сеткой арм. Ø6 А500С ячейкой 150х150 мм толщиной 80 мм	м2/ м3	2,0/ 0,16		
50.		Устройство площадки из бетона класса В25 толщиной 200 мм	м2/ м3	2,0/ 0,4		
51.		Устройство щебеночной подготовки толщиной 200 мм(щебень фракции 20-40)	м2/ м3	2,0/ 0,4		
52.		Устройство песчаной подготовки толщиной 200 мм	м2/ м3	2,0/ 0,4		
53.		<u>Тип 9</u>				

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7
54.		Устройство армирования пола сеткой арм. Ø6 А500С ячейкой 150х150 мм толщиной 80 мм	м2/ м3	59,6/ 4,77		
55.		Устройства жб плиты	м2	59,6		
56.		Тип 10				
57.		Устройство покрытия из керамической плитки толщиной 20 мм	м2/ м3	19/ 0,4		
58.		Тип 11				
59.		Устройство армирования пола сеткой арм. Ø6 А500С ячейкой 150х150 мм толщиной 70 мм	м2/ м3	11,75/ 0,83		
60.		Устройства жб плиты	м2	11,75		
61.		Устройство плинтуса: плиточный плинтус	м.п	561,52		
62.		Плинтус ПВХ	м.п.	79,55		
63.		Очистка поверхности от грязи и мусора	м²	715,03		
		Отделка стен помещений				
64.		Штукатурка поверхностей (улучшенная)	м²	154,97		
65.		Обшить колонны гипсокартоном ГКЛ толщиной 12,5 мм в 2 слоя	м²	115,26		13,5+38,06+51,7+12=115,26
66.		Обшить колонны гипсокартоном ГКЛВ толщиной 12,5 мм в 2 слоя)	м²	84,16		51,2+32,96=84,16
67.		Окраска стен вододисперсионной краской RAMIX (улучшенная) за 2	м²	717,03		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7
		раза				
68.		Облицовка стен керамической глазированной плиткой размером 20х20 (Kerama Marazzi)	м ²	420,55		
69.		Оклейка обоями стен по гипсокартону	м ²	297,14		
70.		Затирка стен шпатлевкой типа SEMIN CE 78 (или аналог) (Расход 1кг/м2)	м ²	222,48		
71.		Окраска стен акриловой краской(улучшенная) за 2 раза	м ²	297,14		
72.		Окраска стен силикатной краской за 2 раза	м ²	211,32		
73.		<u>Установка противопожарных окон</u>				
74.		Установка оконных блоков из алюминиевых комбинированных профилей, противопожарный EI30, с двухкамерным стеклопакетом (4М1-10-4М1-14-4М1), без открывания, шумоизоляционный, антивандальные плёнки с двух сторон, 1960 x 1450 (h))	Шт/м2	11/31,3		
75.		Устройства шва:	п.м.	75,1		
76.		Устройство изоляционной паропроницаемой ленты (ПСУЛ)	п.м.	75,1		
77.		Устройство герметика	м3	0,01		
78.		Устройство пенного утеплителя	м3	0,3		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-AC3. ВР

1	2	3	4	5	6	7
79.		Устройство пароизоляционной ленты	п.м.	75,1		
80.		<u>Установка внутренних окон</u>				
81.		Устройство обрамления вокруг окон из оцинкованной кровельной стали с полимерным покрытием с толщиной 0,7	м2	46,2		
82.		Устройство самонарезающих винтов Ø4,2x28	шт	154		
83.		Установка оконных блоков из алюминиевых комбинированных профилей, с двухкамерным стеклопакетом (4М1-10-4М1-14-4М1), без открывания, шумоизоляционный, антивандальные плёнки с двух сторон, 1460 x 1050 (h))	Шт/м2	6/9,2		
84.		Устройство обрамления вокруг окон из оцинкованной кровельной стали с полимерным покрытием с толщиной 0,7	м2	18		
85.		Устройство самонарезающих винтов Ø4,2x28	шт	60		
86.		<u>Установка противопожарных дверей</u>				
87.		Дверь противопожарная EI 30, правая внутренняя, однопольная, распашная, металлическая, с остеклением 400х800 (h), низ остекления на высоте 1000 мм от уровня пола 900х2100(h) в комплекте с скобяными изделиями, замками, доводчиками и тд.	шт	4		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АСЗ. ВР

Лист
9

Инв. № подл.	
--------------	--

1	2	3	4	5	6	7
88.		Устройство обрамления вокруг дверей из оцинкованной кровельной стали с полимерным покрытием с толщиной 0,7	м2	12,24		
89.		Устройство самонарезающих винтов Ø4,2x28	шт	140		
90.		Дверь противопожарная EI 30, внутренняя, двупольная, с доводчиком металлическая, с остеклением 400x800 (h), низ остекления на высоте 1000 мм от уровня пола 1200x2100(h) в комплекте с скобяными изделиями, замками, доводчиками и тд.	шт	1		
91.		Устройство обрамления вокруг дверей из оцинкованной кровельной стали с полимерным покрытием с толщиной 0,7	м2	3,24		
92.		Устройство самонарезающих винтов Ø4,2x28	шт	40		
93.		<u>Двери внутренние</u>				
94.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Пр 2100x900 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	7		
95.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Л 2100x900 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	9		
96.		Установка ДПВ О Бпр Дп 2100x1200 с доводчиком ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в кирпичной	шт	2		

						130-23-АС3. ВР	Лист 10
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
		стене				
97.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Пр 2100х700 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	1		
98.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Пр 2100х700 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	4		
99.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Л 2100х800 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	9		
100.		Установка ДПВ Г Бпр Оп Л 2100х800 ГОСТ 30970-2014 с комплектующими в перегородках из гипсокартона	шт	5		
101.		<u>Лестничная клетка</u>				
102.		Устройство стен из газобетонных блоков 250х250х625мм	м³	16,5		
103.		Клей для газоблоков	кг	495,0		
104.		Устройство опорных подушек ОП-1 серия 1.069.1-1	шт т м3	9 0,297 0,12		
105.		Устройство перемычек ЗПБ 16-37 П серия 1.038.1-1	шт т м3	4 0,408 0,16		
106.		Устройство пояса из бетона кл. В20 F50 W4	м³	0,81		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
107.		Сверление отверстий диаметром 10, глубиной 100 мм	шт	4		
108.		Крепление прогона к закладной детали ОП-1 с помощью сварки	п.м. шва	1,8		
109.		Арматура Ø10A500C	п.м т	46,0 0,028		
110.		Арматура Ø10A240	п.м т	56,0 0,035		
111.		Устройство перфорированной монтажной ленты 60x2,0	п.м.	10,0		
112.		Армирование кладочной сетки 50x50x3 Bp1	м ² т	20,0 0,027		
113.		Устройство дюбеля 6x60	шт	42		
114.		Устройство дюбеля по газобетону 6x60	шт	42		
115.		<u>Перекрытие лестничной клетки</u>				
116.		Монтаж балки Б1	т	0,125		
117.		Монтаж прогона Пр1	т	0,135		
118.		Химический анкер, шпилька M16x165	шт	12		
119.		Химический анкер, шпилька M12x120	шт	8		
120.		Распорный анкер типа Hilti HSA M10x83	шт	8		
121.		Монтаж кровельных сэндвич-панелей «Металл Профиль» МП ТСП-К-100-1000-К-Г-МВ	м ²	21,0		
122.		Резка панели П1*	п.м.	3,12		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	2	3	4	5	6	7
123.		Устройство фасонных элементов из оцинкованной стали с полимерным покрытием t=0,5 мм	м ² кг	21,7 85,1		
124.		Устройство мин. ваты	м ³ п.м.	0,52 20		
125.		Устройство огнестойкого герметика	п.м. м3 кг	144,0 0,015 24,7		
126.		Устройство уплотнительной терморазделяющей полосы	п.м.	13,0		
127.		Саморез 5.5x135мм с EPDM-прокладкой	шт	40		
128.		Заклепка 3.2x8	шт	315		
129.		Дюбель 6x60	шт	95		
130.		Дюбель по газобетону 6x60	шт	140		
131.		Устройство покрытия металлоконструкций грунтом ГФ-021 по ТУ-2312-009-79211527-2006 в 1 слой (толщина слоя 0,05мм);	м2 кг	8,0 1,6		
132.		Устройство покрытия металлоконструкций огнезащитной краской по металлу "Крауз" по ТУ 2316-001-99023806-07 (толщина слоя 0,85мм).	м2 кг	8,0 13,2		
133.		<u>Устройство лестничных маршей</u>				
134.		Монтаж балки Б1	т	0,136		
135.		Монтаж косоура К1	т	0,548		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Лист

13

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
136.		Монтаж ограждение Ог1	т	0,173		
137.		Сверление отверстий диаметром 18, глубиной 170	шт	14		
138.		Устройство распорного анкера типа Hilti HSA M10x83	шт	8		
139.		Устройство химического анкер-шпилька M16x165	шт	14		
140.		Монтаж ступеней ЛС12 ГОСТ 8717-2016	шт/м	24/28,8		
141.		Устройство монолитных плит из бетона кл. В20 F100 W4 (Пл1,Пл2)	м ³	0,70		0,33+0,37
142.		Резка ступени ЛС12	п.м.	1,2		
143.		Арматура Ø10A500C	п.м т	70,9 0,044		
144.		Устройство покрытия металлоконструкций грунтом ГФ-021 по ТУ-2312-009-79211527-2006 в 1 слой (толщина слоя 0,05мм);	м ² кг	25,0 5		
145.		Устройство покрытия металлоконструкций огнезащитной краской по металлу "Крауз" по ТУ 2316-001-99023806-07 (толщина слоя 0,85мм).	м ² кг	25,0 41		
		<u>Устройство перекрытия</u> <u>(130-23 л.10 узел 1)</u>				
146.		Устройство плиты из бетона кл. В20 F50 W4	м ³	41,2		
147.		Арматура Ø10A500C	п.м т	4510,0 2,796		
148.		Арматурная сетка 5B500C 100x100	м ²	370,0		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-AC3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
149.		Монтаж профнастила Н75-750-0,8 оцинк.	п.м. т	510,0 4,284		
150.		Монтаж уголка 75х6	п.м. т	12,8 0,088		
151.		Сверление отверстий диаметром 10, длиной 65	шт	48		
152.		Монтаж распорного анкера типа Hilti HSA M10х83	шт	48		
		<u>Усиление металлических колонн</u>				
153.		Монтаж листовой стали марки С245	т/м2	0,058/1,23		
154.		Распорный анкер типа Hilti HSA M10х83	шт	36		
155.		Сверление отверстий диаметром 10, длиной 65	шт	36		
		<u>Устройство металлической лестницы</u>				
156.		Монтаж швеллера стального гнутого равнополочного 160х80х4 сталь марки С245	т	0,078		
157.		Монтаж листовой стали марки С245	т	0,04		
158.		Монтаж распорного анкера типа Hilti HSA M10х83	шт	4		
159.		Сверление отверстий диаметром 10, длиной 65	шт	4		
160.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной Ø45х3	т	0,056		
161.		Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной Ø25х2.5	т	0,008		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7
162.		Монтаж листа стального с чечевичным рифлением 4мм	т/м2	0,165/4,8		
		<u>Пол АБК</u>				
163.		Очищение поверхности пола от мусора	м2	387		
164.		Грунтовка поверхности	м2	387		
165.		Устройство насечек на ж.б. поверхности	м2	387		
166.		Устройство зачистки ж.б. поверхности стальными щетками с помощью электроинструментов	м2	387		
167.		Устройство промывки полов	м2	387		
168.		Устройство монолитного железобетонного пола из бетона кл. В25 толщиной 80 мм	м3	31		
169.		Арматура ø12 А500	кг	3640		
170.		Арматура ø8 А500	кг	47		
171.		Бурение скважин (глубиной 90) ø8х90 и установка стержней на химический анкер Hilti HIT-RE 500 (или аналог)	шт.	590		
112.		Пропил паза шва в бетонной поверхности глубиной 50 мм шириной 4-6 мм	п.м.	121		
113.		Устройство швов	п.м./м2	63/3,15		
114.		Устройство шва с полом сборочного цеха	п.м./м2	58/2,9		

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-АС3. ВР

1	2	3	4	5	6	7
115.		Устройство полиуретанового герметика	м3	0,06		
116.		Устройство шовного шнура Вилатерм	п.м.	121		
117.		Срезка опорной части металлических колонн до отметки +0,200	шт. кг	20 560		
118.		130-23, л.13,п.2 – переопереть на временные конструкции – расписать технологию, чтобы как-то это осметить.				
119.		Погрузка, перевозка и разгрузка на 1 км для передачи заказчику	т	0,56		
120.		Бурение скважин Ø18х155 и установка шпилек М16х350-8.8 на химический анкер Hilti HIT-RE 500 (или аналог)	шт.	80		
121.		Монтаж новой опорной части колонн	шт. кг	20 556		
122.		Временное закрепление (ЧЕМ-???) перекрытия вокруг колонн для замены опорных частей	шт.	20		

Не учтены работы:
ДОБАВИТЬ В соотв. раздел:
130-23, л.5 – кирпичная кладка...добавить в спецификацию материал.
Кирпичная кладка..... - данные работы учтены в узле 130-23-АС2 лист 3

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата