

Согласовано:

подрядная организация

" _____ " _____ 2024 г.

Утверждаю:

Заместитель генерального

директора

И.О.Конев

" _____ " _____ 2024 г.

Ведомость объема работ № 217

Ремонт фасада здания Центральной проходной НПО ЭЛСИБ ПАО

№п/п	Наименование работ	Ед.изм	Кол-во	Примечания
1	2	3	4	5
1	Демонтаж металлоконструкций вывески с кирпичных стен.	тн	0,478	размер вывески 1,2 x 23,6 м, облицовка жесть и пластик по металлическому каркасу
2	Демонтаж кирпичных выступов с поверхности стен	м³	0,7	
3	Разборка кирпичной кладки ворот и парапетов	м³	1,6	
4	Кладка ворот и парапетов из кирпича на цементно-песчанном растворе	м³	2,2	
5	Разборка бетонного пола (М200) толщ 150	м²/м³	41,5/6,2	
6	Разборка металлоконструкций в бетонных конструкциях	т	0,342	
7	Заполнение бетонным боем, полученным от разборки, примыков ниже уровня пола	м³	4,8	
8	Устройство полов из бетона М300 толщиной 140 мм с армированием сетками Ø5 - Вр 1 (150x150)	м²/м³	44,4/6,2	
9	Облицовка пола керамогранитной плиткой 600x600 мм с предварительной огрунтовкой, расшивка швов эпоксидной затиркой	м²	44,4	плитка антискользящая, цвет согласовать с заказчиком.
10	Разборка парапетных крышек из жести шириной 1000 мм	мп	102,9	
11	Демонтаж металлоконструкций: с кирпичных стен	т	0,108	
12	Изготовление и монтаж на кирпичные стены водосточных труб из трубы профильной	т	0,094	труба профильная 160x40x4 мм 09Г2С ГОСТ 30245-2003
13	Демонтаж металлической решетки из дверного проема аварийного выхода 2 этажа	т	0,076	
14	Демонтаж дверных блоков деревянных двухстворчатых остекленных 1,2 x 2,2 м	шт	1	
15	Монтаж дверного блока металлического	шт	1	Приобретает подрядчик, размеры проема: 1,2 x 2,2
16	Демонтаж металлической вертикальной лестницы с кирпичной стены	т	0,101	
17	Изготовление и монтаж закладных элементов для крепления лестницы	т	0,018	двутавр 20Ш1
18	Ремонт металлической вертикальной лестницы, изготовление площадки для выхода на кровлю	т	0,064	круг Ø20 - 0,013 тн, уголок 63х63х5 - 0,051 тн
19	Монтаж металлической вертикальной лестницы с кирпичной стены	т	0,164	
20	Демонтаж маршевой пожарной эвакуационной лестницы П2	т	0,78	
21	Ремонт маршевой пожарной эвакуационной лестницы П2	т	0,78	

22	Монтаж маршевой пожарной эвакуационной лестницы П2	т	0,78	
23	Окраска ранее окрашенных конструкций лестницы масляной краской	м²	44,6	
24	Демонтаж входных групп алюминиевых (4 шт), заполнение листовое стекло.	м²	41	размеры: 4х2,75 м - 2 шт; 3,6х2,7 м - 2 шт
25	Изготовление и монтаж входных групп алюминиевых (4 шт) из алюминиевого профиля W72 с терморазрывом, заполнение стеклопакет тонированный 40 мм.	м²	41	размеры: 4х2,75 м - 2 шт; 3,6х2,7 м - 2 шт
26	Демонтаж пвх уголков 90х30 с пвх окон	м.п.	128,3	
27	Демонтаж оконных отливов из оцинкованной стали 0,7 мм, шириной 900 мм	м.п.	39,2	
27.1	Отбивка штукатурки с поверхностей стен кирпичных под установку кронштейнов	м²	13,2	
27.2	Изготовление кассет из листов АКП SIBALUX РФ	м²	700	RAL9006 - 170 листов (1,5х3 м) RAL5010 - 70 листов (1,5х3 м)
27.3	Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: с устройством двухслойный теплоизоляционного слоя. Система крепления - рядовая вертикальная на Т профиле (профили с полимерным покрытием). Теплоизоляция: 50мм - Лайт Баттс, 50мм - Венти Баттс. Ветрозащитная мембрана "Изоспан". Алюминиевая композитная панель - SIBALUX РФ, состав работ:			
27.4	Монтаж кронштейнов	м²	700	
27.5	Монтаж теплоизоляции	м²	600	
28	Монтаж ветрозащитной мембраны	м²	600	
29	Монтаж подсистемы	м²	700	
30	Монтаж панелей АКП	м²	700	
31	Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой (аквilon и откос) из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием с утеплением Венти баттс 30мм.	м² проемов.	67,3	
32	Облицовка: дверей и витражных проемов в наружных стенах откосной планкой (аквilon и откос) из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой наличников из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м² проемов.	43,6	
33	Монтаж подсистемы под установку парапетной крышки	м.п.	130	
34	Изготовление и установка парапетных крышек из оцинкованной стали толщ. 0,7 мм с полимерным покрытием, развертка 800 мм	м.п.	130	
35	Изготовление и монтаж закладных элементов для крепления каркаса для баннера	т	0,062	
36	Изготовление и монтаж каркаса для баннера из нержавеющей стали AISI304	м.п.	15,2	
37	Изготовление и монтаж закладных элементов для крепления информационных щитов (3 шт) и гирлянд	т	0,084	

38	Изготовление и монтаж метизов для крепления информационных щитов и гирлянд из нержавеющей стали AISI304	т	0,064	
39	Изготовление и монтаж закладных элементов для крепления козырьков	т	0,092	двутавр 20Ш1
40	Изготовление и монтаж козырьков из триплексного стекла 8.8.3 (закаленное, прозрачное) 4400x895 мм, крепление к закладным, метизы из нержавеющей стали AISI304	шт	2	
41	Погрузка и транспортировка мусора в отвал на расстояние до 15 км.	т	8,3	

Примечания:

1. Размеры здания в плане по крайним осям – 18,85 х 24,5 м; Высота здания – 7,8 м
2. Работы производятся на территории действующего предприятия.
3. Подрядчик обеспечивает защиту окон и дверей во время производства работ (производит укрытие полиэтиленовой плёнкой). Подрядчик организует мероприятия для обеспечения безопасного прохода персонала предприятия на время производства работы (устройство навесов, настилов, защитно-улавливающих сеток).
4. Материалы, полученные от демонтажа, подлежащие к перевозке и складированию на промежуточный склад заказчика: Весь металл, полученный от разборки. Габаритные размеры элементов должны быть не более 2х4 м.
5. Дверной блок входной одностворчатый 1,2х2,2 м, полотно и коробка металлические из гнутого профиля утепленные, толщина металла 2 мм, толщина полотна не менее 60 мм, двойной притвор (два контура уплотнителя), ширина коробки 250 мм.
Комплектация: замок цилиндрический, ручка-скоба приварная в цвет дверного полотна, полимерное покрытие, цвет RAL9006.
6. Спецификация элементов навесного вентилируемого фасада в Приложении №1
7. Эскизы и требования к витражам с входными группами в Приложении №2
8. Предусмотреть работы по установке лесов.

Начальник УКСиЖ

Инженер по техническому надзору

А.П.Прокопьев

Д.М.Лоскутов

Спецификация элементов навесного вентилируемого фасада

	Наименование/Примечание	Артикул	Ед.изм.	Итого
Облицовка				
1	АКП цвет серый RAL9006	1500x3000	листов	170
2	АКП цвет синий RAL5010	1500x3000	листов	70
Утеплитель				
3	Утеплитель 50мм (Лайт Баттс)		м2	700
4	Утеплитель 50мм (Венти Баттс)		м2	700
5	Ветрозащита		м2	800
6	Утеплитель в откос Венти баттс 30мм		м2	20
Подсистема Альт-Фасад				
7	Кронштейн КР-С-150/90		шт	1 700
8	Кронштейн КР-С-100/90 (в зоне арок)		шт	400
9	Удлинитель УД-КР-С (90)		шт	1 000
10	Прокладка термоизолирующая (паронитовая) 2мм под КР-С		шт	2 100
11	Шайба усиливающая ШУ		хл	2 100
11	Профиль Т-образный ТО-65/50 (хлыст 3000мм)		хл	300
12	Держатель кассет ДК-01		шт	3 500
13	Икля		шт	7 000
14	Усилитель кассеты (в углы для сборки)		шт	1 500
15	Усилитель кассеты угловой		шт	100
Фасонные элементы				
16	Отсечка (окно/витраж) 0.5мм рекуперат	в развертке 150мм	мп	200
17	Откос оконный боковой/верхний 0.5мм RAL	в развертке 400мм	мп	200
18	Аквилон оконный боковой/верхний 0.5мм RAL	в развертке 70мм	мп	200
19	Отлив оконный 0.5мм RAL	в развертке 350мм	мп	100
20	Аквилон оконный 0.5мм RAL	в развертке 150мм	мп	100
21	Уголок под отливы RAL	в развертке 70мм	мп	100
22	Парапетная крышка 0.7мм RAL	в развертке 800мм	мп	140
23	Уголок под парапет. Крышку RAL (по 2шт) 0.5мм RAL	в развертке 100мм	мп	280
Метизы. Основные				
24	Крепление мин. Ваты 50мм. Тарельчатый дюбель HOLDEX (8шт на 1м2)	HOLDEX TA8-100T	шт	2 000
25	Крепление мин. Ваты 100мм. Тарельчатый дюбель HOLDEX (8шт на 1м2)	HOLDEX TA8-150T	шт	5 000
26	В монолит и кирпич с ватой. Анкерный дюбель "ФИКСАР"	ДФ-Б 10x100TD	шт	2 000
	В монолит без ваты. Распорный анкер "ФИКСАР"	АНК M10x95 MAGNI	шт	500
27	Заклепка 4x10 A2/A2 (на подсистему)	4x10 A2/A2	шт	35 000
Метизы. Крепление облицовки и фасонных элементов				
28	Заклепка 4x8 din7337 A2/A2 крепление кассет АКП)	4x8 din7337 A2/A2	шт	2 200
29	Заклепка 3,2x12 din7337 A2/A2 RAL крепление фасонки	3,2x12 din7337 A2/A2	шт	4 200
30	Дюбель-гвоздь 6x60 StZn (крепление отсечек)	-	шт	500

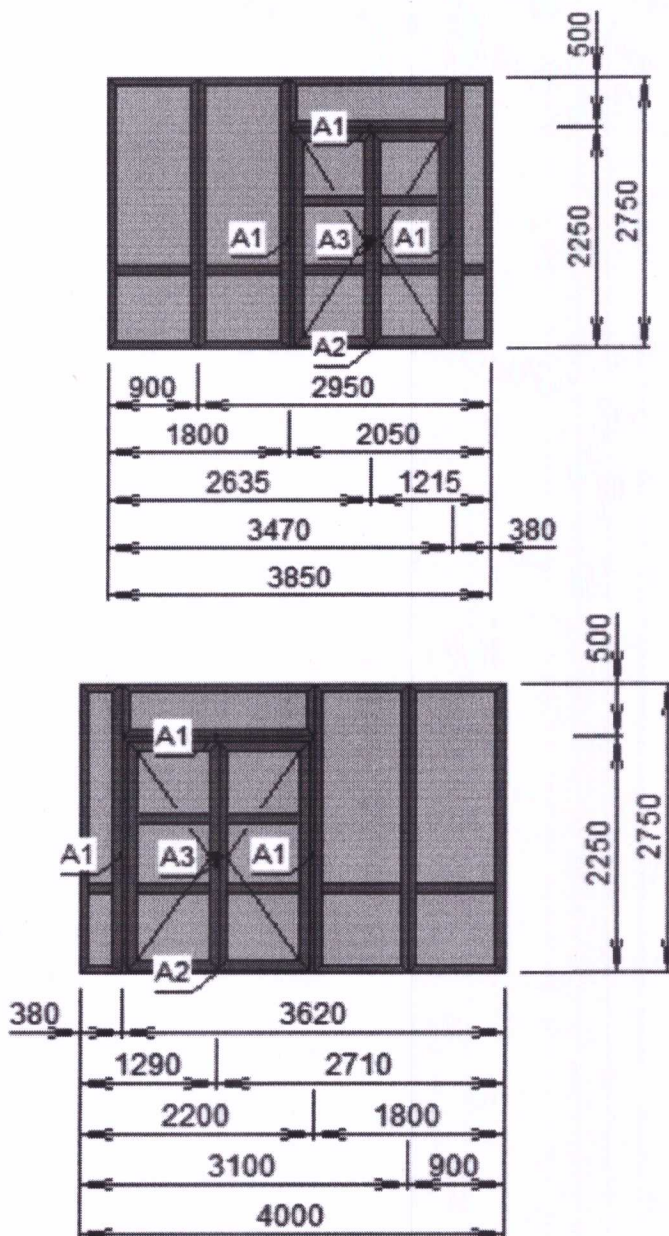
Начальник УКСиЖ

А.П.Прокопьев

Инженер по техническому надзору

Д.М.Лоскутов

Эскизы и требования к витражам с входными группами



2
Алюминий
ALUTECH
W72
Цвет RAL нестандарт.
W72.0103
W72.0302
W72.0204
СПД 40 ммтонированный

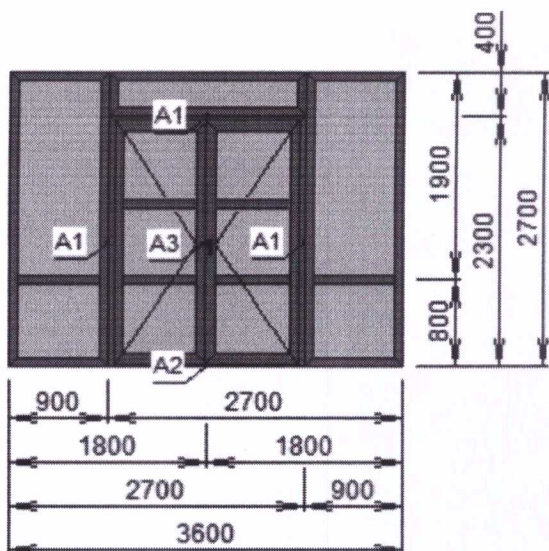
Изделие №1 Количество 1 шт.
Конструкций - 5 шт.

Вид со стороны открывания

2
Алюминий
ALUTECH
W72
Цвет RAL нестандарт.
W72.0103
W72.0302
W72.0204
СПД 40 ммтонированный

Изделие №2 Количество 1 шт.
Конструкций - 5 шт.

Вид со стороны открывания



2

Алюминий

ALUTECH

W72

Цвет RAL нестандарт.

W72.0103

W72.0302

W72.0204

СПД 40 мм тонированный

Изделие №3 Количество 2 шт.

Конструкций - 8 шт.

Вид со стороны открывания

Цвет профиля RAL9006, цвет тонировки RAL9006;

Стекло в стеклопакетах: закаленное стекло по ГОСТ 30698 или многослойное стекло по ГОСТ 30826 или стекло с противоосколочными пленками;

Ручки - скобы RAL 5010, длина 1000 мм;

Доводчики, цилиндрические замки.

Начальник УКСиЖ

А.П.Прокопьев

Инженер по техническому надзору

Д.М.Лоскутов