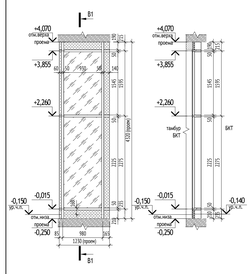
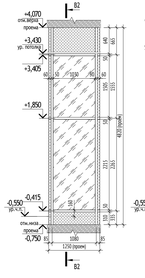
ВВ-1 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

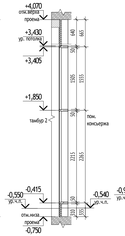


В1-В1 (1 : 50)

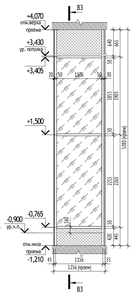
ВВ-2 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2



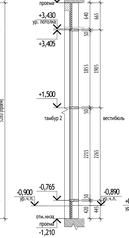
В2-В2 (1 : 50)



ВВ-3 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2



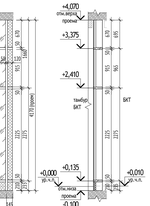
В3-В3 (1 : 50)



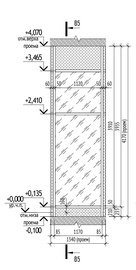
ВВ-4 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



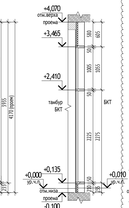
В4-В4 (1 : 50)



ВВ-5 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

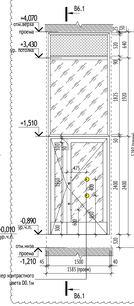


В5-В5 (1 : 50)



3.1

ВВ-6.1 (1 : 50)
изделие показано со стороны вестибюля



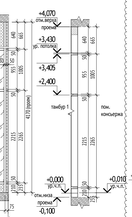
В6.1-В6.1 (1 : 50)



ВВ-7 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

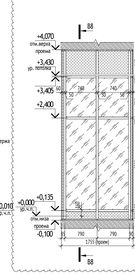


В7-В7 (1 : 50)



3.4

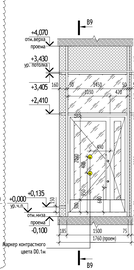
ВВ-8 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



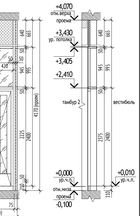
В8-В8 (1 : 50)



ВВ-9 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2

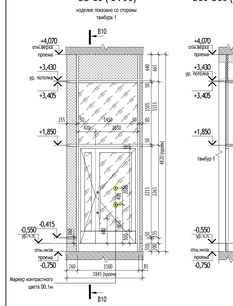


В9-В9 (1 : 50)



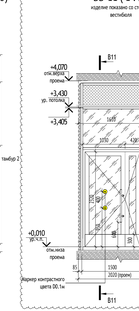
3.2

ВВ-10 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



В10-В10 (1 : 50)

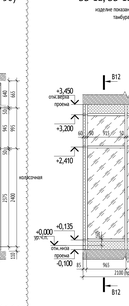
ВВ-11 (1 : 50)
изделие показано со стороны вестибюля



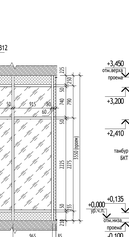
В11-В11 (1 : 50)



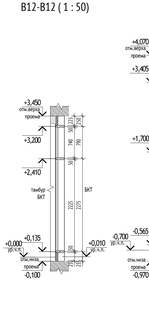
ВВ-12, ВВ-12.1 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



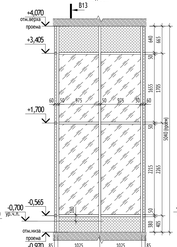
В12-В12 (1 : 50)



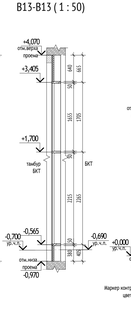
ВВ-13 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



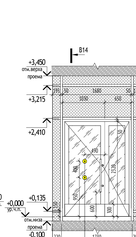
В13-В13 (1 : 50)



ВВ-14 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

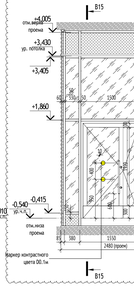


В14-В14 (1 : 50)

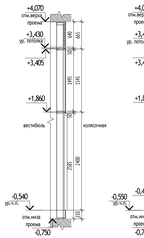


3.3

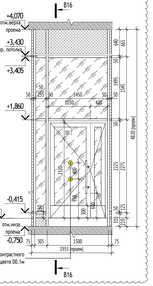
ВВ-15 (1 : 50)
изделие показано со стороны вестибюля



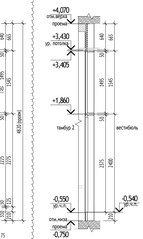
В15-В15 (1 : 50)



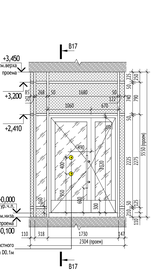
ВВ-16 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2



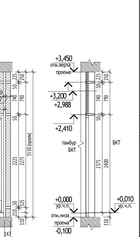
В16-В16 (1 : 50)



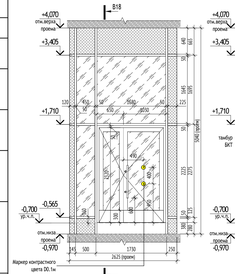
ВВ-17 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



В17-В17 (1 : 50)



ВВ-18 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

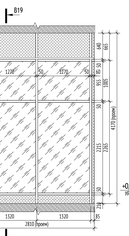


В18-В18 (1 : 50)

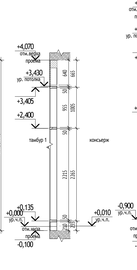
ВВ-19 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



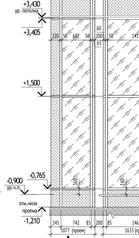
В19-В19 (1 : 50)



ВВ-20.1 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1



ВВ-20.2 (1 : 50)



В20-В20 (1 : 50)

ВВ-21 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2

В21-В21 (1 : 50)

ВВ-22 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

В22-В22 (1 : 50)

ВВ-23 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 1

В23-В23 (1 : 50)

ВВ-24 (1 : 50)
изделие показано со стороны тамбура 2

В24-В24 (1 : 50)

МАТЕРИАЛЫ:

- Светопрозрачное заполнение витража
- Глухое заполнение витража, Сэндвич-панели
- Железобетонные конструкции

СХЕМА ОБЪЕКТА:

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Общие данные см. лист 1.
2. Данный лист является заданием на изготовление витражных конструкций.
3. Маркировку элементов см. маркировочный план на листе 7-10 раздела АР1.1.
4. Цвет импоста витражей RAL 7016.
5. Перед заказом витражей произвести замеры.
6. Элементы для обрамления проемов поставляются в комплекте в соответствии с выбранной фасадной системой.
7. Цвет и конструкцию витражей согласовать с Заказчиком.
8. Узлы крепления, монтажные зазоры, расчет и конструкция разрабатываются фирмой-изготовителем в соответствии с нормативными документами.
9. Все стены и пилоны, вплотную примыкающие к витражам, отделываются до установки витражей.
10. Монтаж подвесного потолка производить после монтажа витражей.
11. Проход инженерных коммуникаций осуществить после монтажа витражных конструкций. Размер и привязку проемов в глухих витражных панелях (сэндвич панель) с технологическим зазором для прохождения инженерных коммуникаций выполнить по месту.
12. На входных дверях витражей предусмотреть ручку-штангу, расположение выполнить аналогично с наружными витражами.
13. Перед заказом витражей см. проект инженерных систем- ЭОМ, СС.
14. Все двери витражных конструкций оборудовать доводчиками. В двупольной двери доводчик устанавливается только на рабочую створку.
15. В витражных дверях из всех эвакуационных лестниц, дверях входов в подъезды дополнительно устанавливается замок типа КК (ключ/ключ) только на период времени - до ввода объекта в эксплуатацию, после чего замок необходимо заменить на заглушку.
16. В нижней части дверных полотен выполнить противоударную полосу высотой не менее 0,3 м.
17. Контрастные маркировки МГН на прозрачных полотнах дверей выполнить в соответствии с СП 59.13330.2020 п.6.1.6.

0,000=146.85

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
3	4	Изм.	26-03-03		27.03.26
1	-	Зам.	25-09-03		07.10.25

17-0121-ОК-1-0-1-1.4-АР1.2

Жилой дом с присоосбленным подземной автостоянкой под защитное сооружение гражданской обороны - «укрытие» (ЗАТО г. Североморск), инженерными сетями и благоустройством территории по адресу: Мурманская область, г. Мурманск, Кольский район, Североморское муниципальное образование Кольское, бульвар Сиреневый, земельный участок 4/4 (Сиреневый б-р, кв.4, к1) 45 (Восточный административный округ)

Разработал	Шилова		25.09.25
Проверил	Волков		25.09.25
ГАП	Волков		25.09.25
Гл. арх. бюро	Спутовец		25.09.25
Н. контр.	Кулинова		25.09.25
ГИП	Першин		25.09.25

Корпус 1

Эскизы витражных конструкций ВВ (Начало)

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

ООО "Проектное бюро АПЕКС"

Согласовано

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2х3