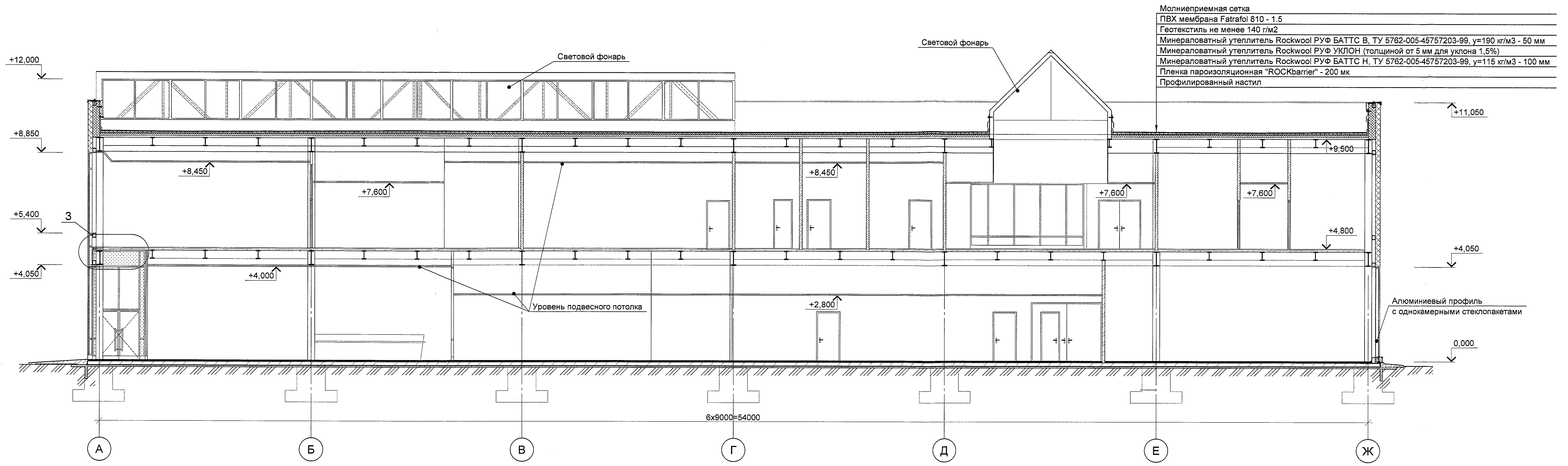
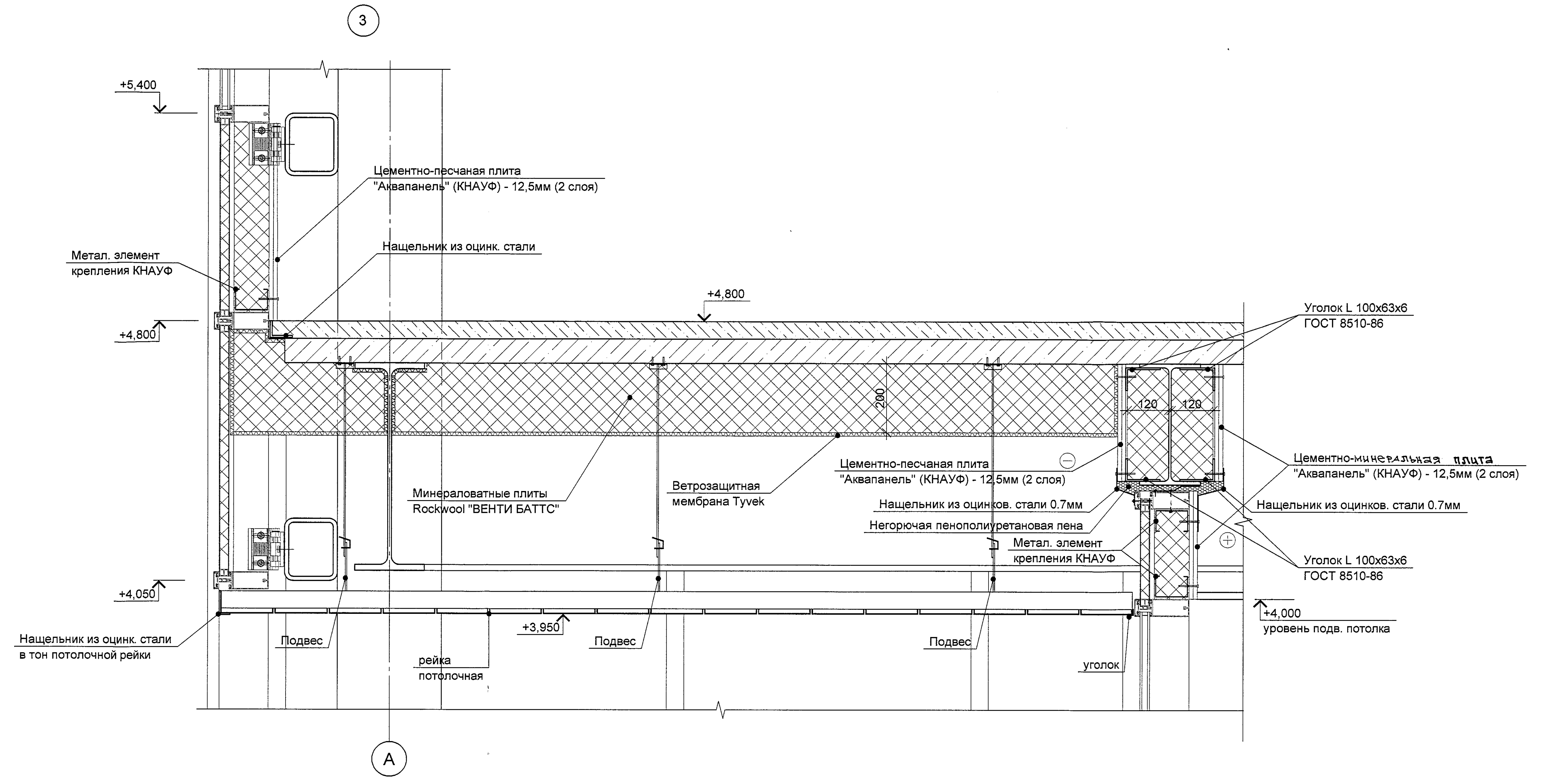
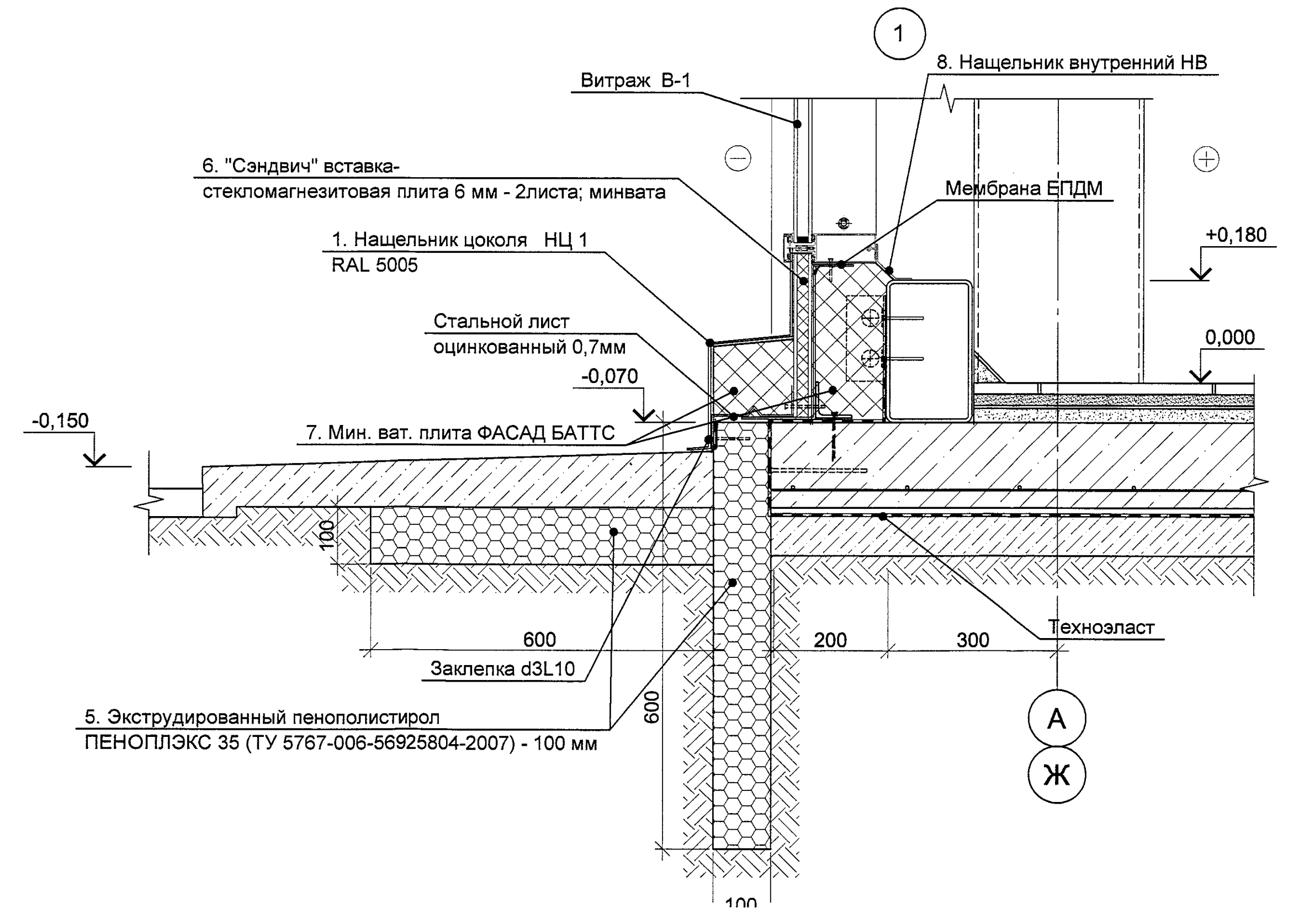
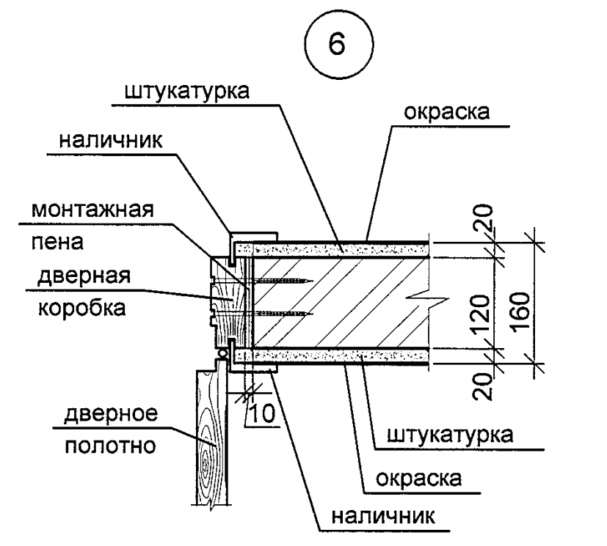
Разрез 1 - 1


Молниеприемная сетка
ПВХ мембрана Fatrafol 810 - 1.5
Геотекстиль не менее 140 г/м2
Минераловатный утеплитель Rockwool РУФ БАТТС В, ТУ 5762-005-45757203-99, γ=190 кг/м3 - 50 мм
Минераловатный утеплитель Rockwool РУФ УКЛОН (толщиной от 5 мм для уклона 1,5%)
Минераловатный утеплитель Rockwool РУФ БАТТС Н, ТУ 5762-005-45757203-99, γ=115 кг/м3 - 100 мм
Пленка пароизоляционная "ROCKbarrier" - 200 мк
Профилированный настил
Световой фонарь
Световой фонарь
+12,000
+8,850
+5,400
+4,050
3
+8,450
+7,600
+8,450
+7,600
+7,600
+9,500
+4,800
+4,000
+2,800
Уровень подвесного потолка
+11,050
+4,050
Алюминиевый профиль с однокамерными стеклопакетами
0,000
6х9000=54000
А
Б
В
Г
Д
Е
Ж


3
+5,400
Цементно-песчаная плита "Аквапанель" (КНАУФ) - 12,5мм (2 слоя)
Метал. элемент крепления КНАУФ
Нащельник из оцинк. стали
+4,800
+4,800
Уголок L 100х63х6 ГОСТ 8510-86
200
120
120
Минераловатные плиты Rockwool "ВЕНТИ БАТТС"
Ветрозащитная мембрана Tyvek
Цементно-песчаная плита "Аквапанель" (КНАУФ) - 12,5мм (2 слоя)
Цементно-минеральная плита "Аквапанель" (КНАУФ) - 12,5мм (2 слоя)
Нащельник из оцинков. стали 0.7мм
Нащельник из оцинков. стали 0.7мм
Негорючая пенополиуретановая пена
Метал. элемент крепления КНАУФ
Уголок L 100х63х6 ГОСТ 8510-86
+4,050
+4,000 уровень подв. потолка
Нащельник из оцинк. стали в тон потолочной рейки
Подвес
+3,950
Подвес
Подвес
рейка потолочная
уголок
А

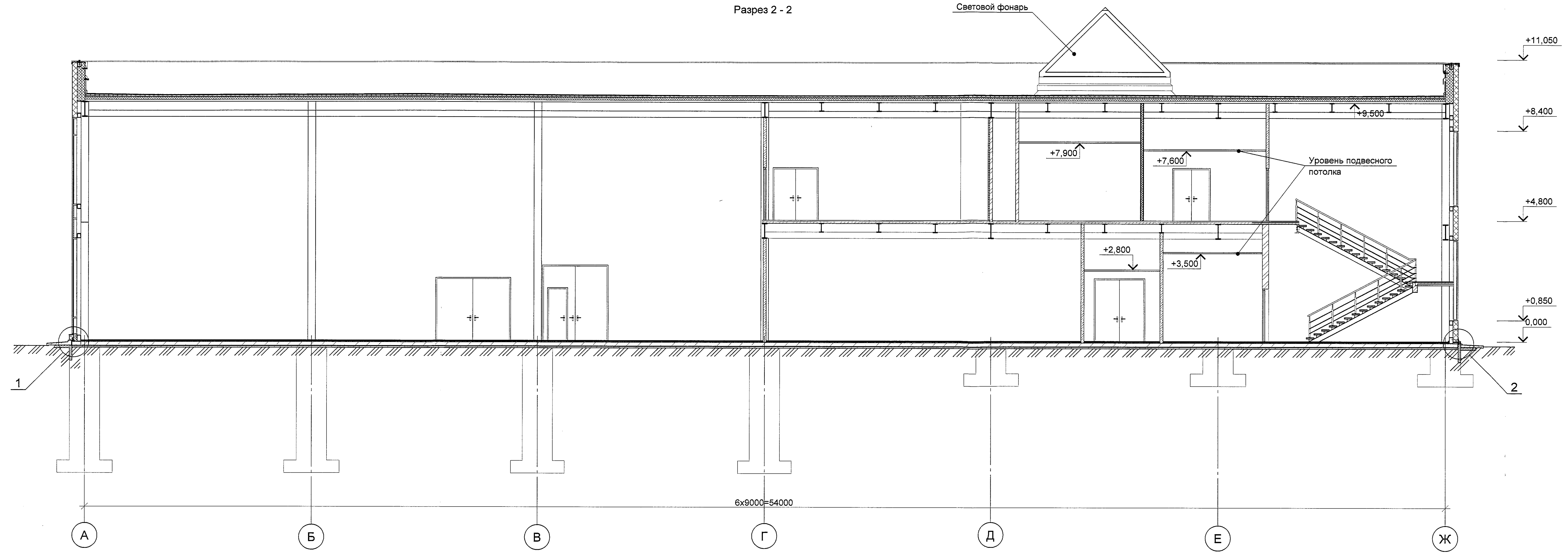

1
Витраж В-1
8. Нащельник внутренний НВ
6. "Сэндвич" вставка-стекломагнезитовая плита 6 мм - 2листа; минвата
Мембрана ЕПДМ
1. Нащельник цоколя НЦ 1 RAL 5005
+0,180
Стальной лист оцинкованный 0,7мм
0,000
-0,070
-0,150
7. Мин. ват. плита ФАСАД БАТТС
100
600
200
300
Техноэласт
Заклепка d3L10
5. Экструдированный пенополистирол ПЕНОПЛЭКС 35 (ТУ 5767-006-56925804-2007) - 100 мм
600
100
А
Ж


6
штукатурка
окраска
наличник
монтажная пена
дверная коробка
20
120
160
20
дверное полотно
10
штукатурка
окраска
наличник

Материалы по узлу 3:

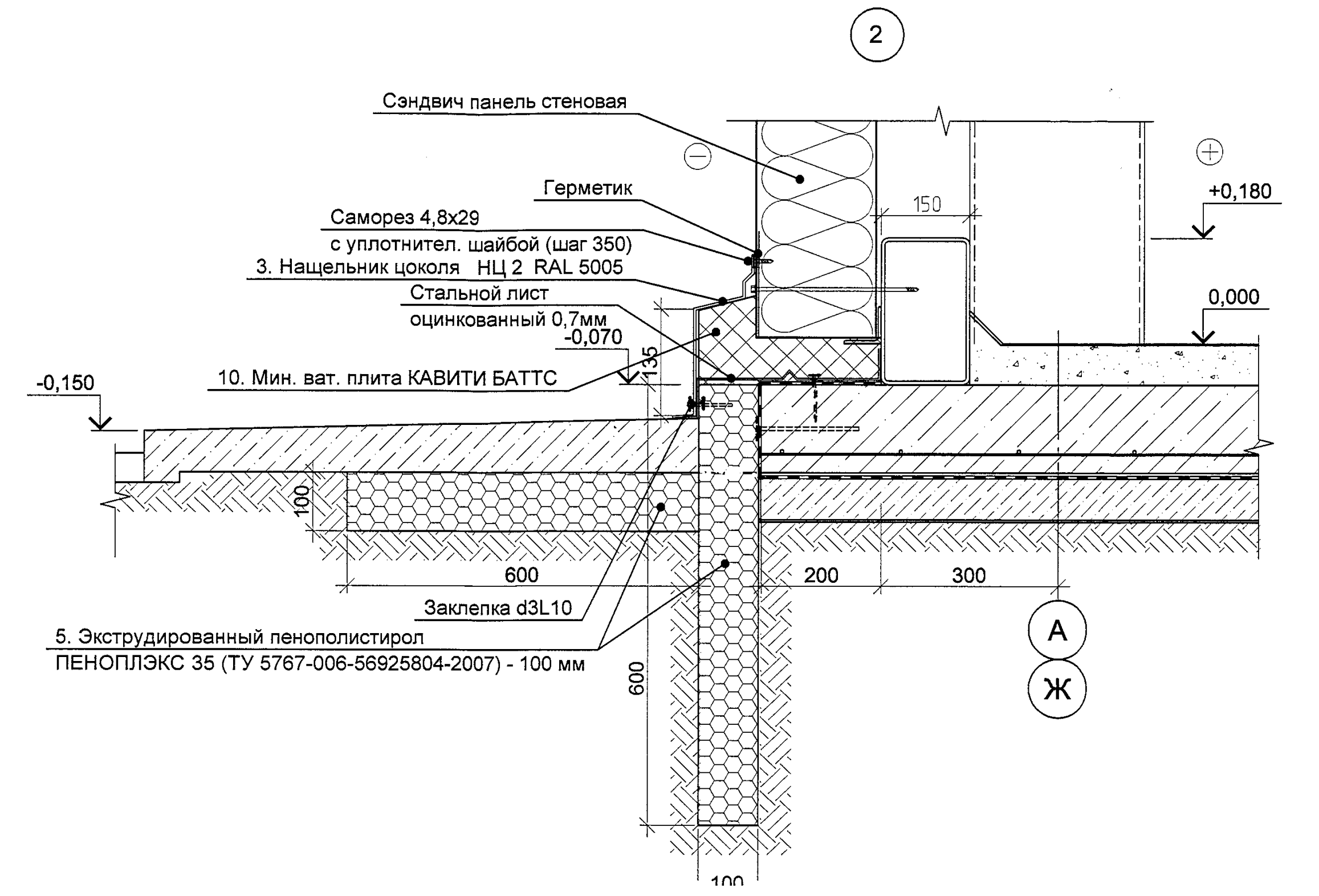
1. Минероватные плиты Rockwool "ВЕНТИ БАТТС" (γ=90 кг/м³ - 150мм) - 3.6 м²
   ТУ 5762-003-45757203-99
2. Минероватные плиты Rockwool "ВЕНТИ БАТТС" (γ=90 кг/м³ - 200мм) - 15.0 м²
   ТУ 5762-003-45757203-99
3. Ветрозащитная мембрана Tyvek - 24.5 м²
4. Рейка потолочная алюминиевая - 14,6 м²
5. Цементно-минеральные листы "АКВАПАНЕЛЬ" (КНАУФ) толщ. 12,5мм (2 слоя) - 3.6 м²
6. Уголок L 100х63х6 ГОСТ 8510−86 − 4 шт. длиной 6.0 м.п. (вес 7.53 кг/м.п.)
7. Нащельник из оцинкованной стали шириной 240 мм - 6.0 м.п.
8. Нащельник из оцинкованной стали шириной 150 мм - 6.0 м.п.
9. Нащельник из оцинкованной стали (70х30 мм) - 6.0 м.п.

Разрез 2 - 2


Световой фонарь
+11,050
+9,500
+8,400
+7,900
+7,600
Уровень подвесного потолка
+4,800
+2,800
+3,500
+0,850
0,000
1
2
6х9000=54000
А
Б
В
Г
Д
Е
Ж

Облицовка цоколя:
1. Нащельник цоколя НЦ 1 из листа оцинкованной стали шириной 500 мм - 48.0 м²
2. Нащельник цоколя НЦ 2 из листа оцинкованной стали шириной 400 мм - 108.0 м²
3. Стальной лист оцинкованный 0,7мм шириной 400 мм - 44.0 м²
4. Экструдированный пенополистирол ПЕНОПЛЭКС 35 (ТУ 5767−006−56925804−2007) − 100 мм - 460 м²
5. "Сэндвич" вставка витража h≈290 мм - 97.0 м²
6. Мин. вата ФАСАД БАТТС − 5.7 м³
7. Нащельник внутренний НВ из листа оцинкованной стали шириной 150 мм - 51.0 м²
8. Бетон кл. Б25 - 1.45 м³
9. Мин. вата КАВИТИ БАТТС − 1.35 м³

Нащельники НЦ 1 и НЦ 2 окрашены полимерной краской в заводских условиях RAL 5005.
Нащельник НВ окрашен полимерной краской в заводских условиях в цвет отделки помещений .


2
Сэндвич панель стеновая
Герметик
Саморез 4,8х29 с уплотнител. шайбой (шаг 350)
3. Нащельник цоколя НЦ 2 RAL 5005
Стальной лист оцинкованный 0,7мм
-0,070
-0,150
10. Мин. ват. плита КАВИТИ БАТТС
150
+0,180
0,000
135
100
600
200
300
Заклепка d3L10
5. Экструдированный пенополистирол ПЕНОПЛЭКС 35 (ТУ 5767-006-56925804-2007) - 100 мм
600
100
А
Ж

Общие данные см. лист 1.

Разрезы 1-1 и 2-2 замаркированы на листах 4 и 6

Разрезы 3-3 ... 5-5 и спецификацию на ограждение Ог1 см. лист 10

Узел 6 см. совместно с листом 6

ПОДЛИННИК
В ОАО "ИПРОМАШПРОМ"

						0838-1-АР		
3	-	зам.	517-2014		2014	ООО "Связь Инжиниринг КБ"		
изм	кол.уч	лист	Nдок	подп.	дата			
Рук.АСК	Филатов				2014	Научно-производственный корпус по внедрению передовых технологий и прототипированию печатных плат в ОЭЗ "Дубна"	стадия	лист	листов
Зам.рук. АСК	Айрапетов				2014		Р	9	
ГАП	Ляшук				24.07 2014				
Н. контр	Семёнов				2014	Разрезы 1-1 и 2-2	ОАО "ИПРОМАШПРОМ" АСК		
Проверил	Ляшук				24.07 2014				
Разработал	Литвинова				24.0 2014				

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам.инв. N
2013.179/9	28.07.2014	

Согласовано

Согласовано