

설계 도서

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역
/ 인천광역시

2025. 01.

주식회사 디자인본

목차

1. 기본형(10m형)

- 1 - 01. 구조 등각투상도
- 1 - 02. 골조 등각투상도
- 1 - 03. 정면 입면, 단면도
- 1 - 04. 배면 입면, 단면도
- 1 - 05. 하부 평면도
- 1 - 06. 상부 트러스 상세도
- 1 - 07. 상부 평면도
- 1 - 08. 측면 입면, 단면도

2. 중형(8.5m형)

- 2 - 01. 구조 등각투상도
- 2 - 02. 골조 등각투상도
- 2 - 03. 정면 입면, 단면도
- 2 - 04. 배면 입면, 단면도
- 2 - 05. 하부 평면도
- 2 - 06. 상부 트러스 상세도
- 2 - 07. 상부 평면도
- 2 - 08. 측면 입면, 단면도

3. 소형(7m형)

- 3 - 01. 구조 등각투상도
- 3 - 02. 골조 등각투상도
- 3 - 03. 정면 입면, 단면도
- 3 - 04. 배면 입면, 단면도
- 3 - 05. 하부 평면도
- 3 - 06. 상부 트러스 상세도
- 3 - 07. 상부 평면도
- 3 - 08. 측면 입면, 단면도

4. 기타

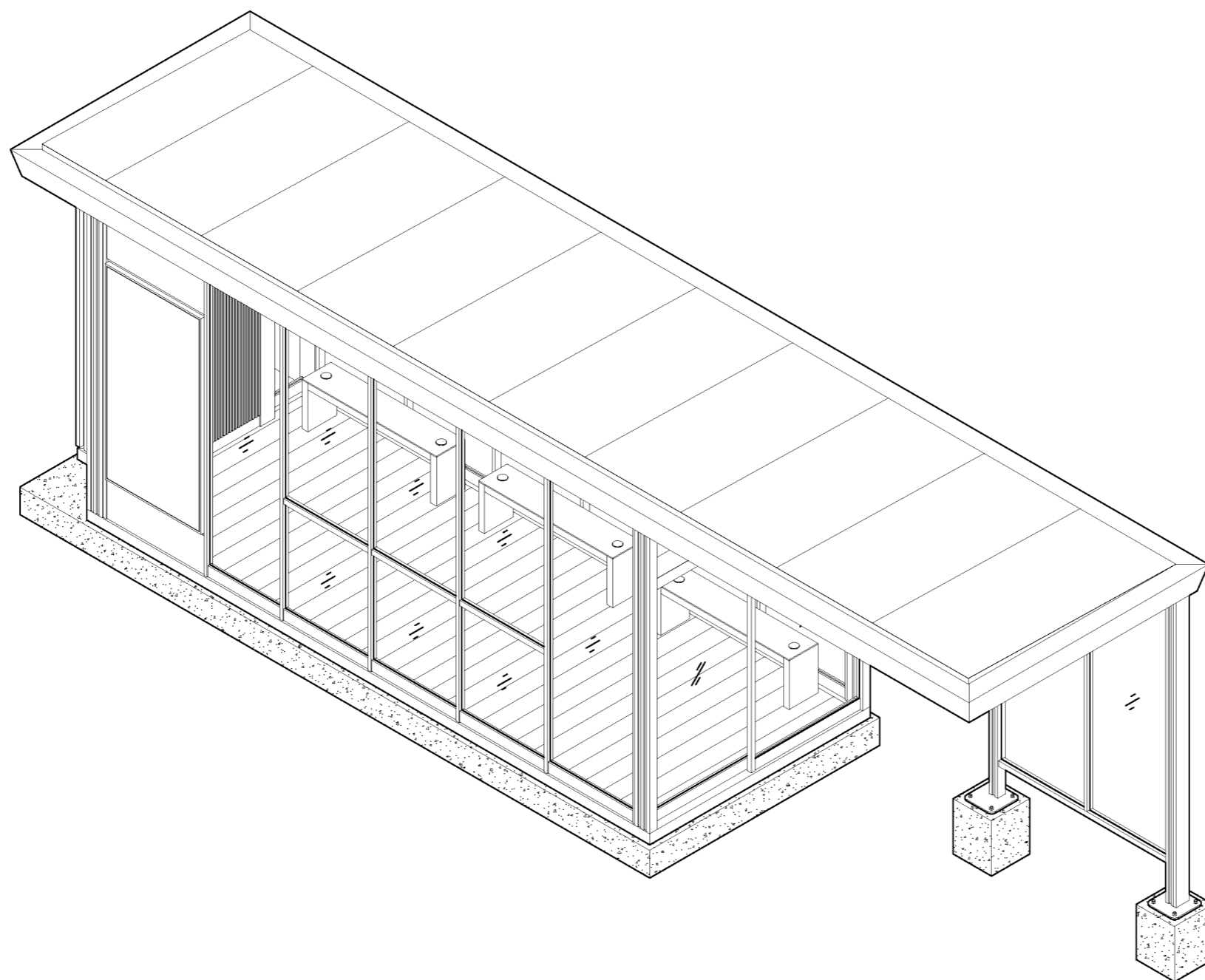
- 4 - 01. 배전함 외장 루버 상세도
- 4 - 02. 배전함 모듈 상세도
- 4 - 03. 슬림형(사선형) - 구조 등각투상도
- 4 - 04. 슬림형(사선형) - 정면 입면, 단면도
- 4 - 05. 슬림형(사선형) - 측면 입면/단면도, 평면도

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

구조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

도면번호 일자 2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 01

문서명

실제 도서

- 구조 등각투상도

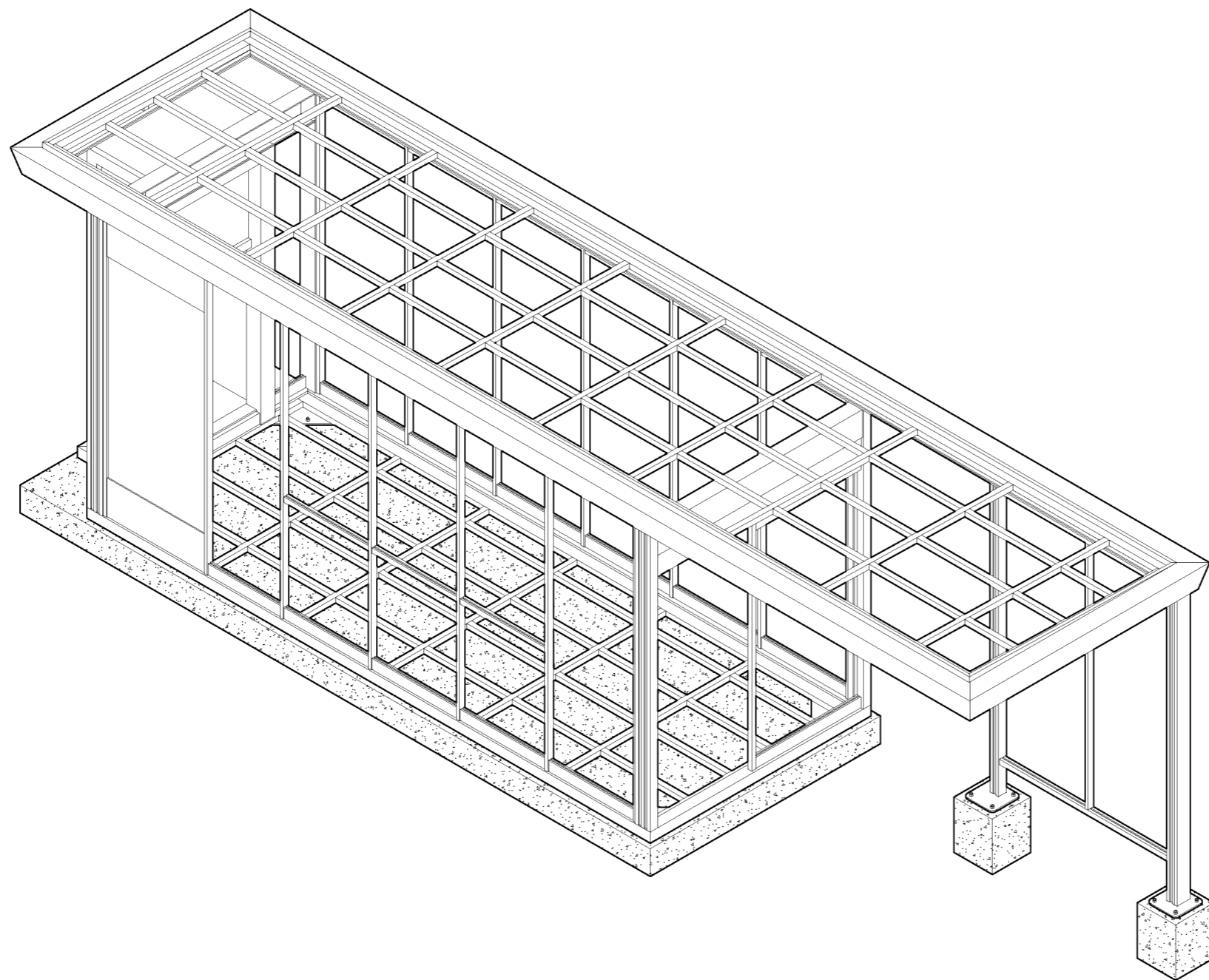
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

골조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 02

문서명

실제 도서

- 골조 등각투상도

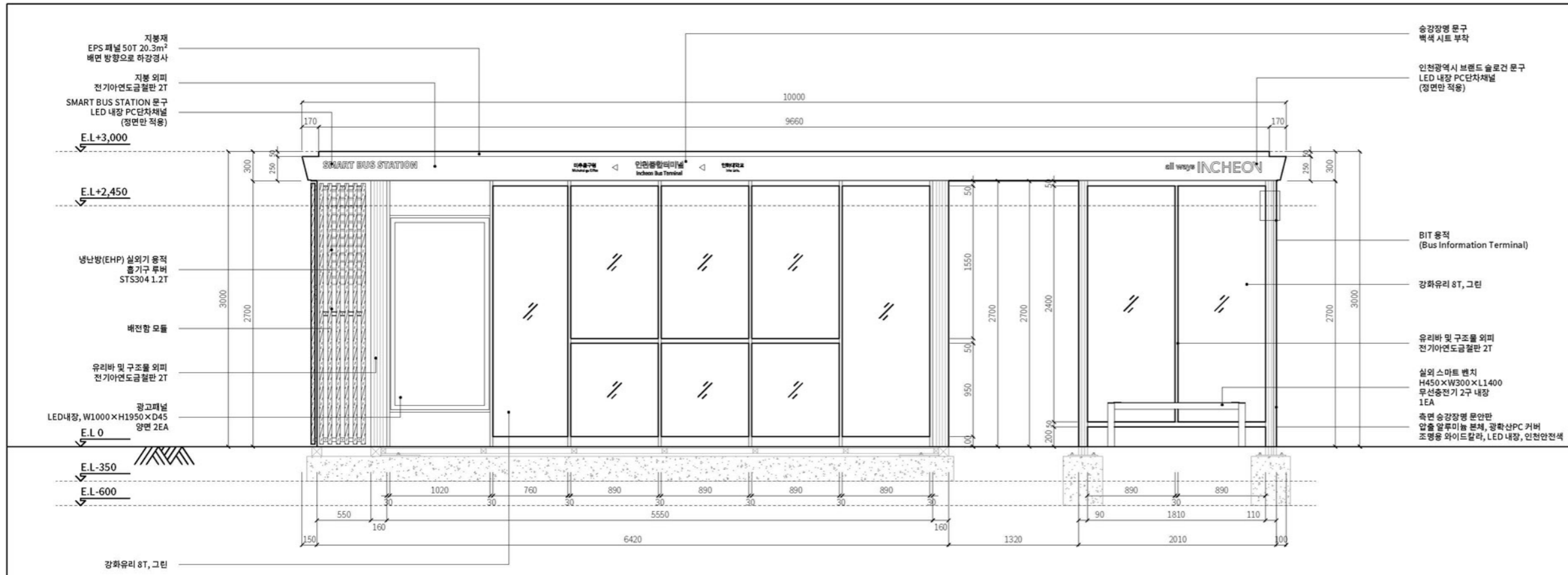
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

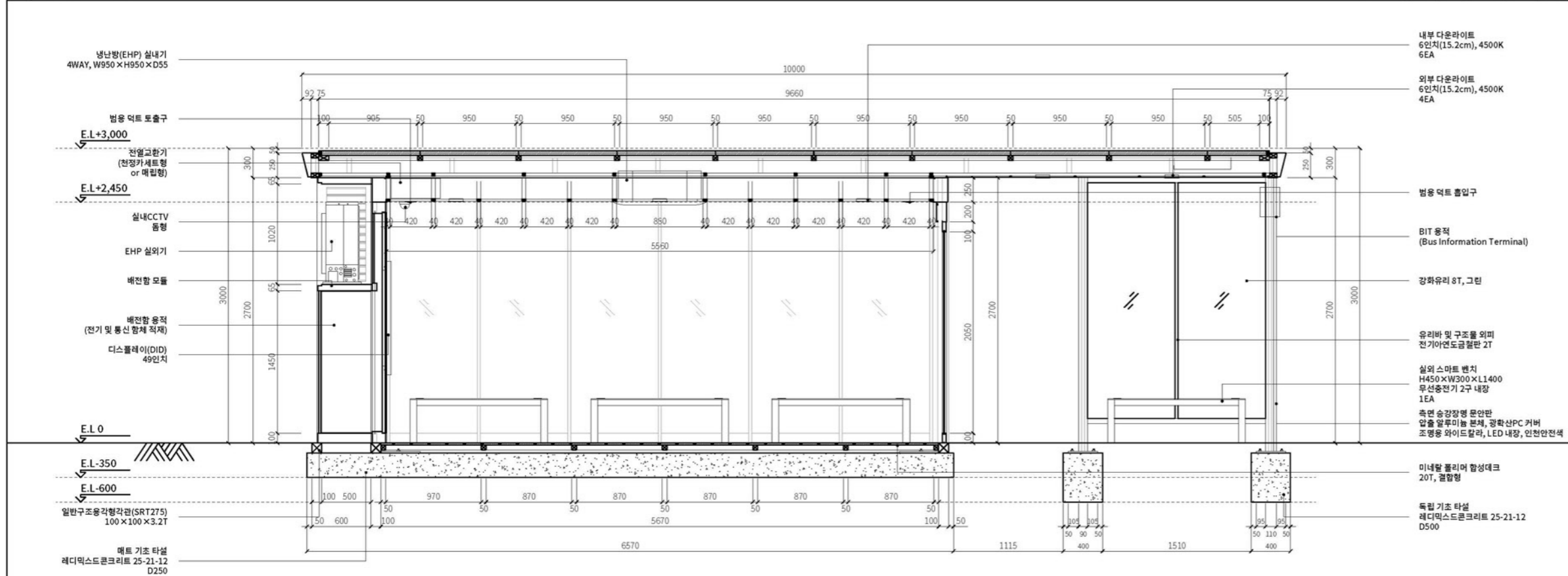
설계사

주식회사 디자인본



1 정면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 정면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

정면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 03

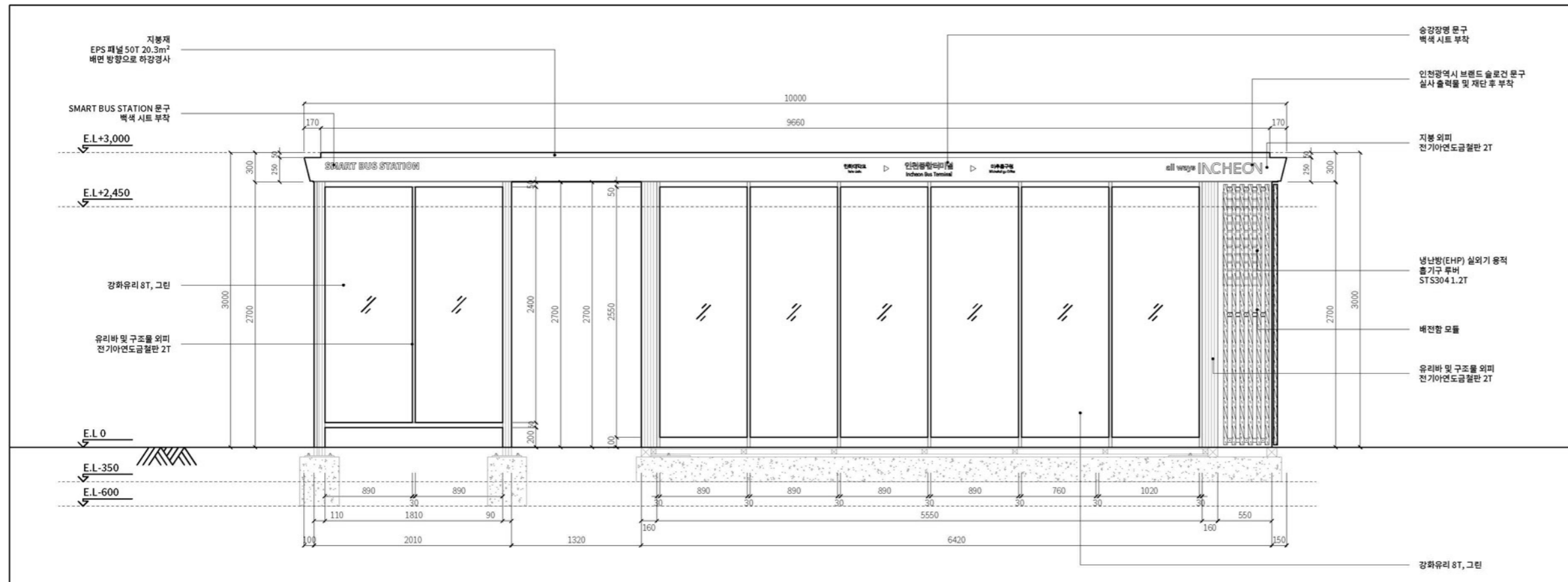
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

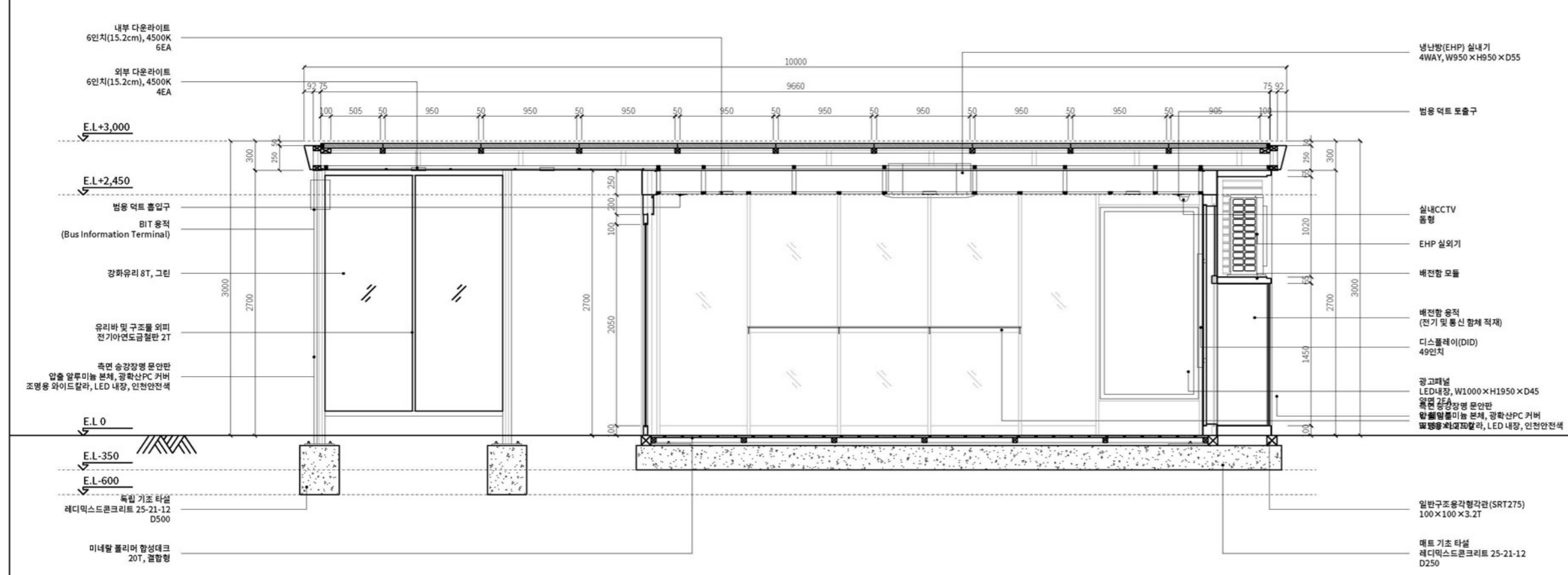
설계사

주식회사 디자인본



1 배면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 배면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

배면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 04

문서명

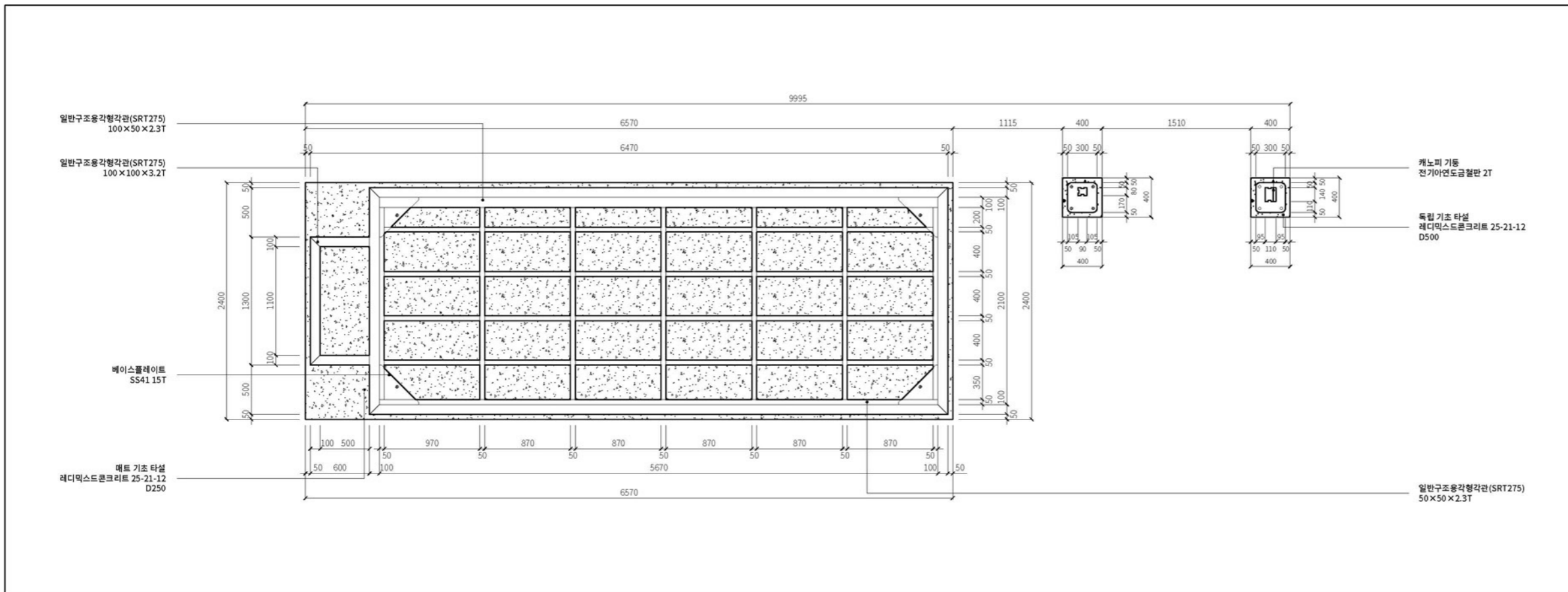
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

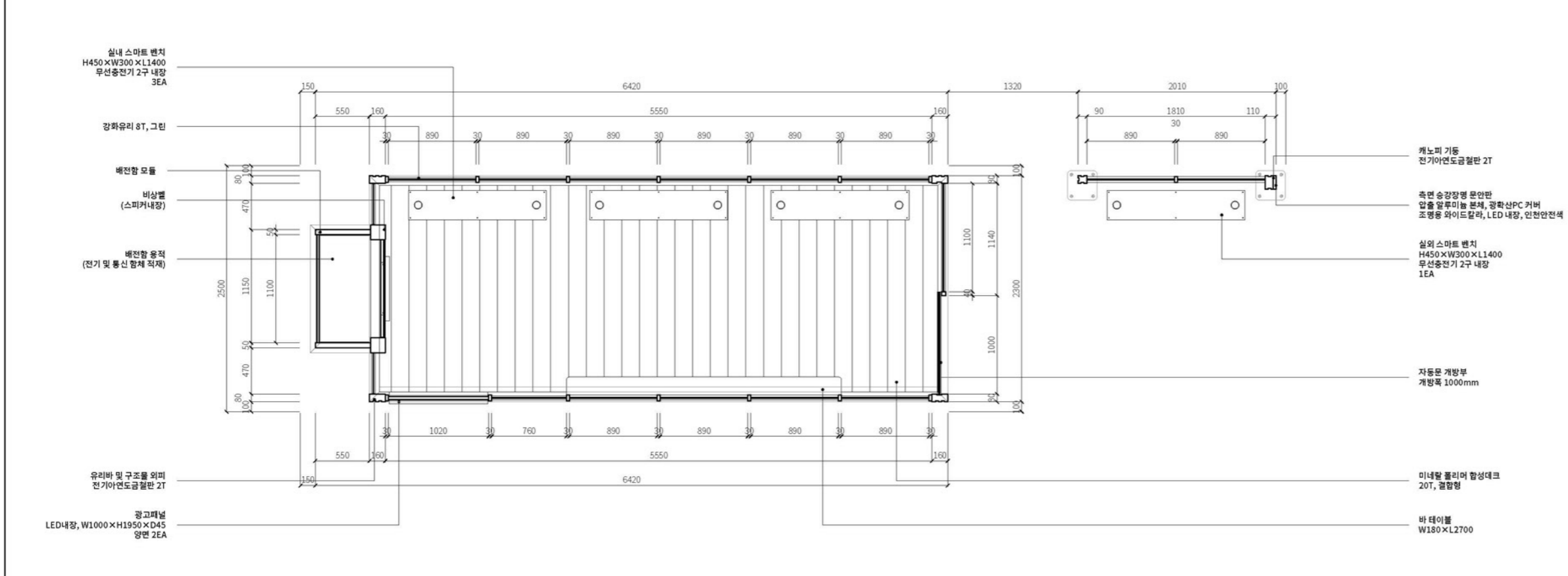
스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



1 | 하부 트러스 상세도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 | 평면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

하부 평면도

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12
도면번호	

기본형(10m형) - 05

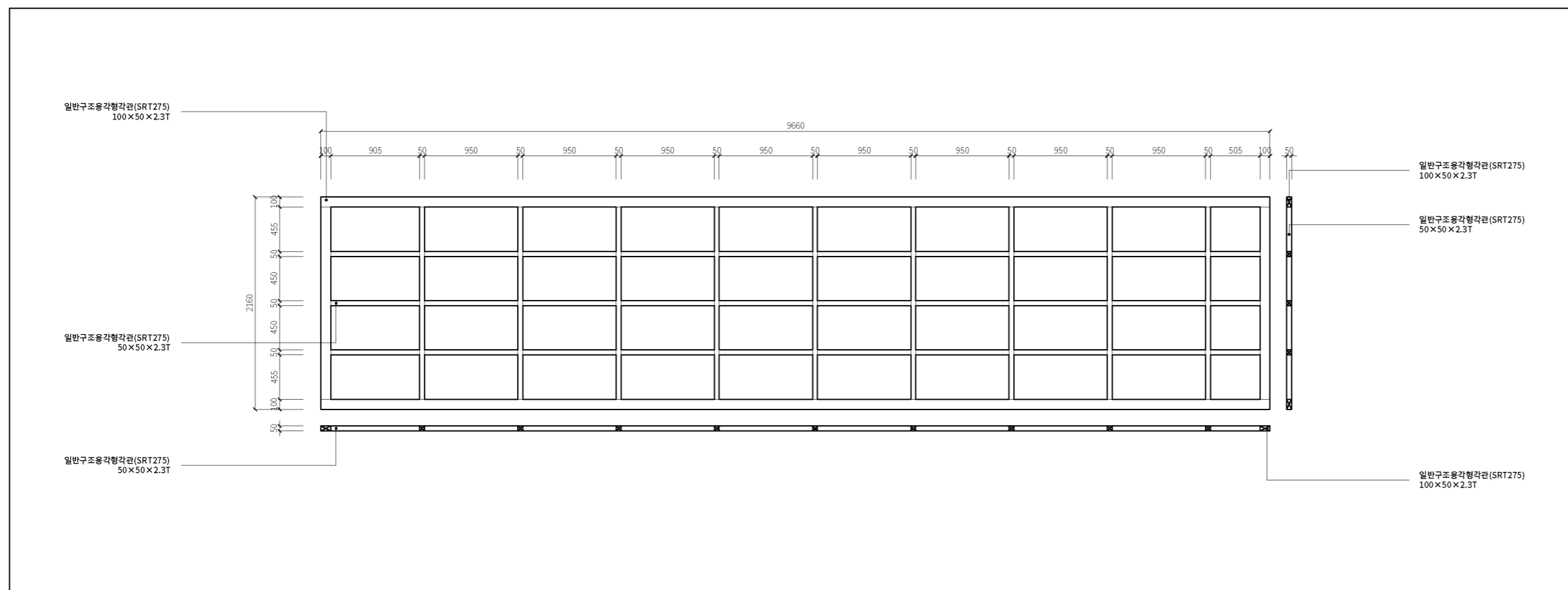
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

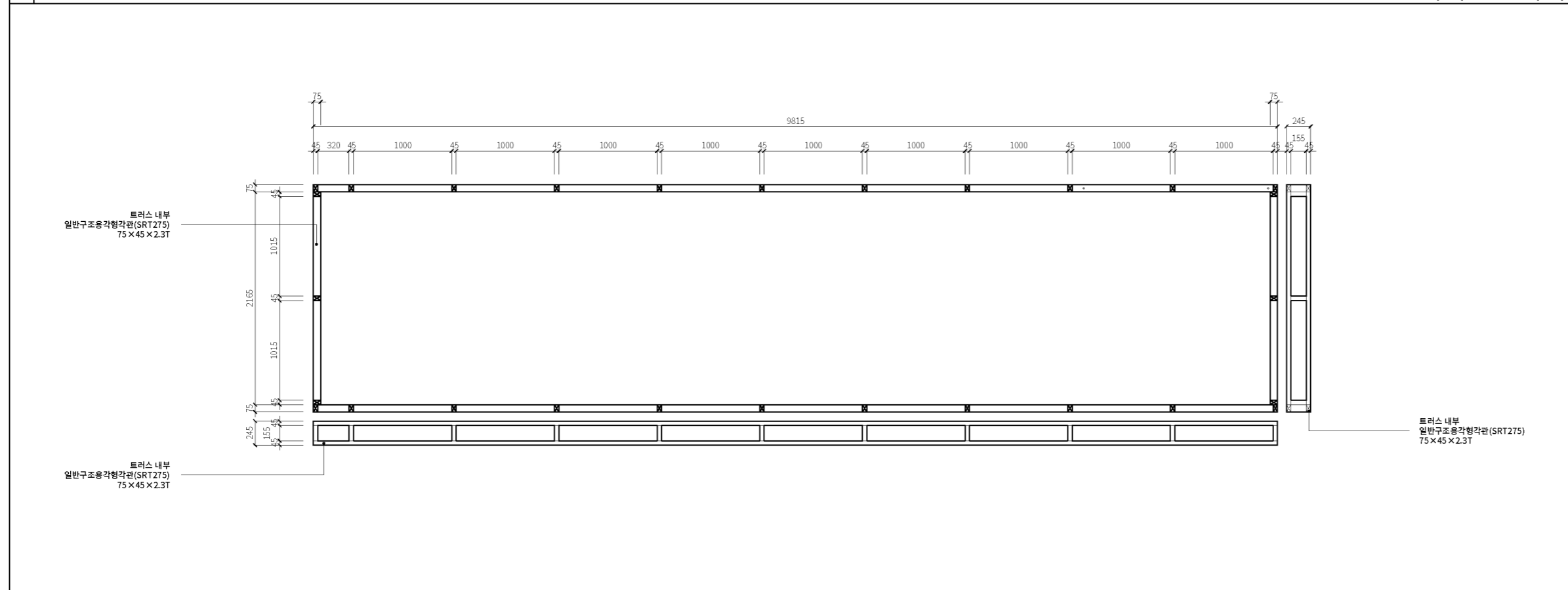
설계사

주식회사 디자인본



1 상부 트러스 상세도A

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 상부 트러스 상세도B

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

상부 트러스 상세도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.10

도면번호

기본형(10m형) - 06

문서명

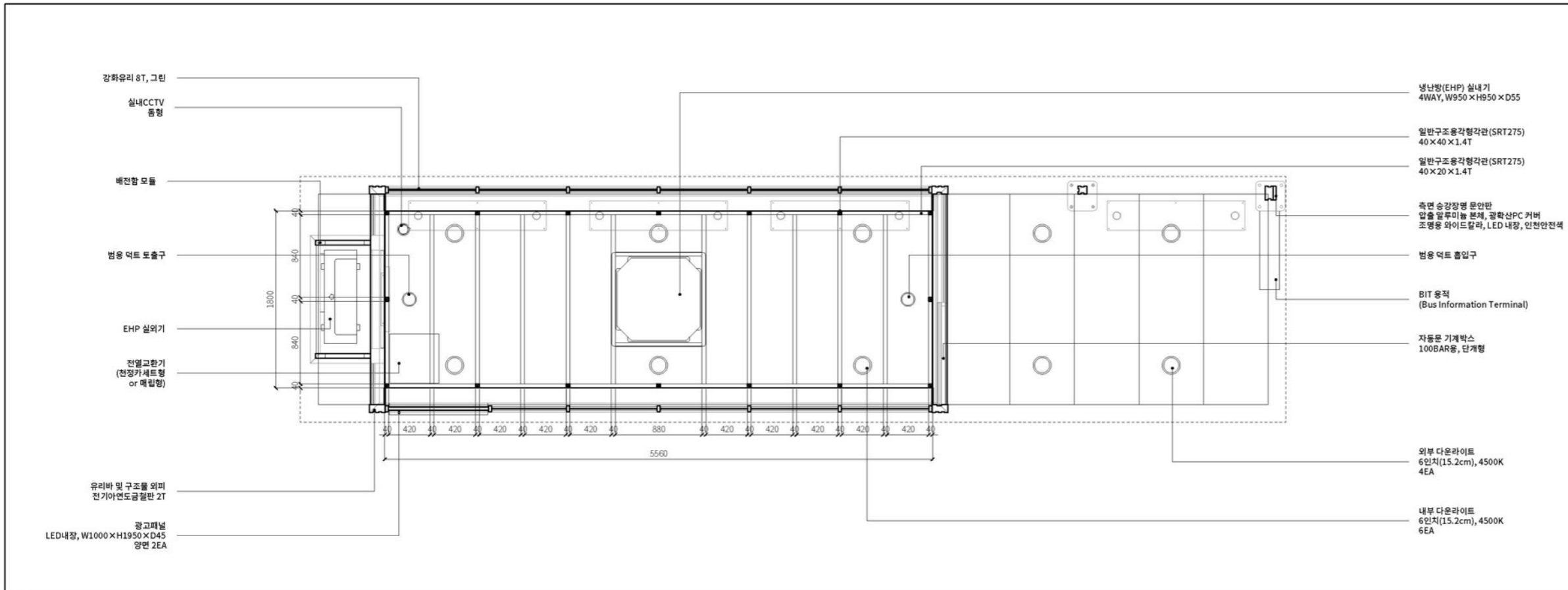
실계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

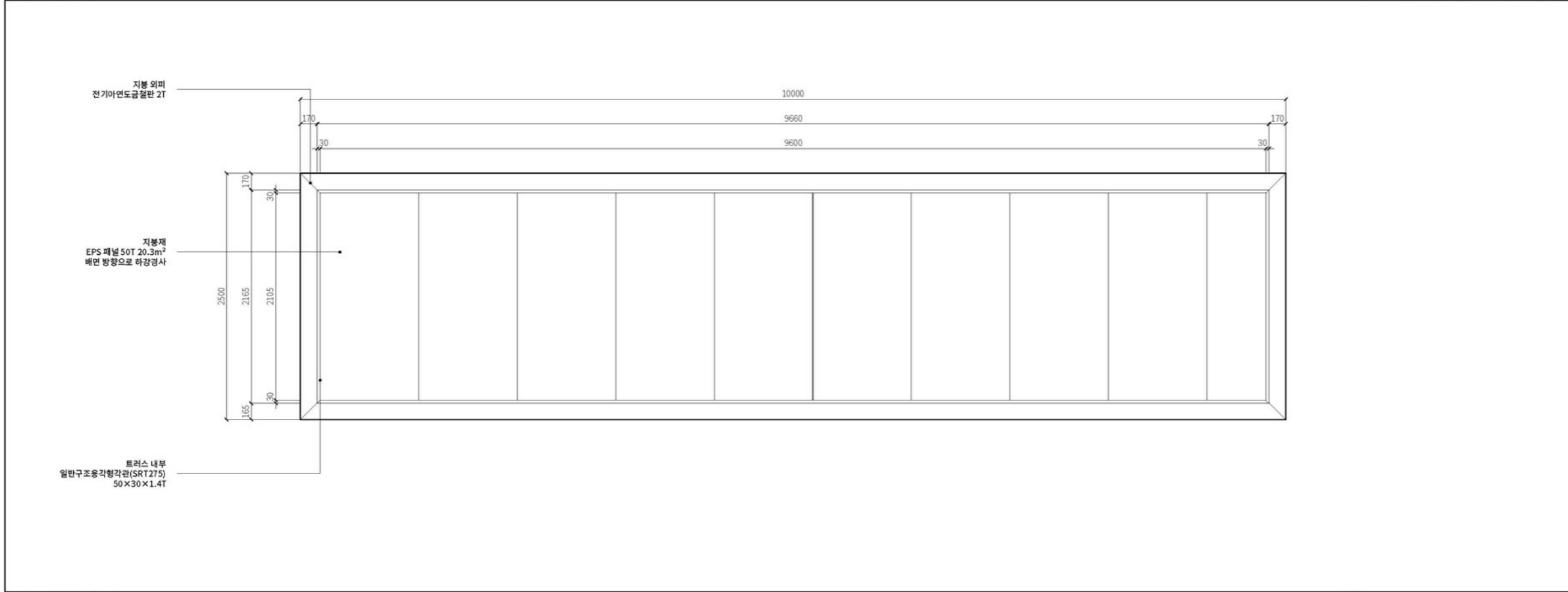
설계사

주식회사 디자인본



1 천정도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 지붕 평면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

상부 평면도

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 07

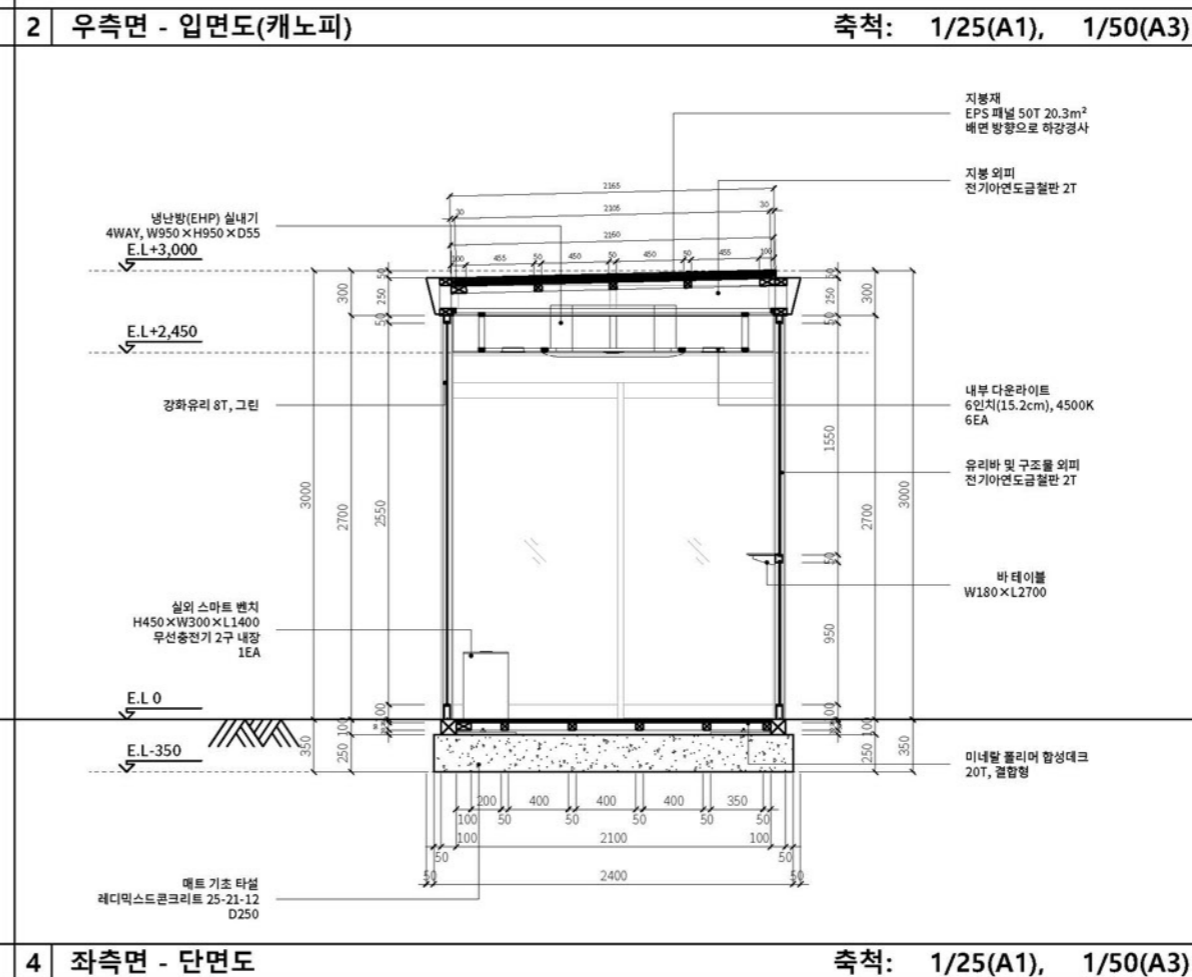
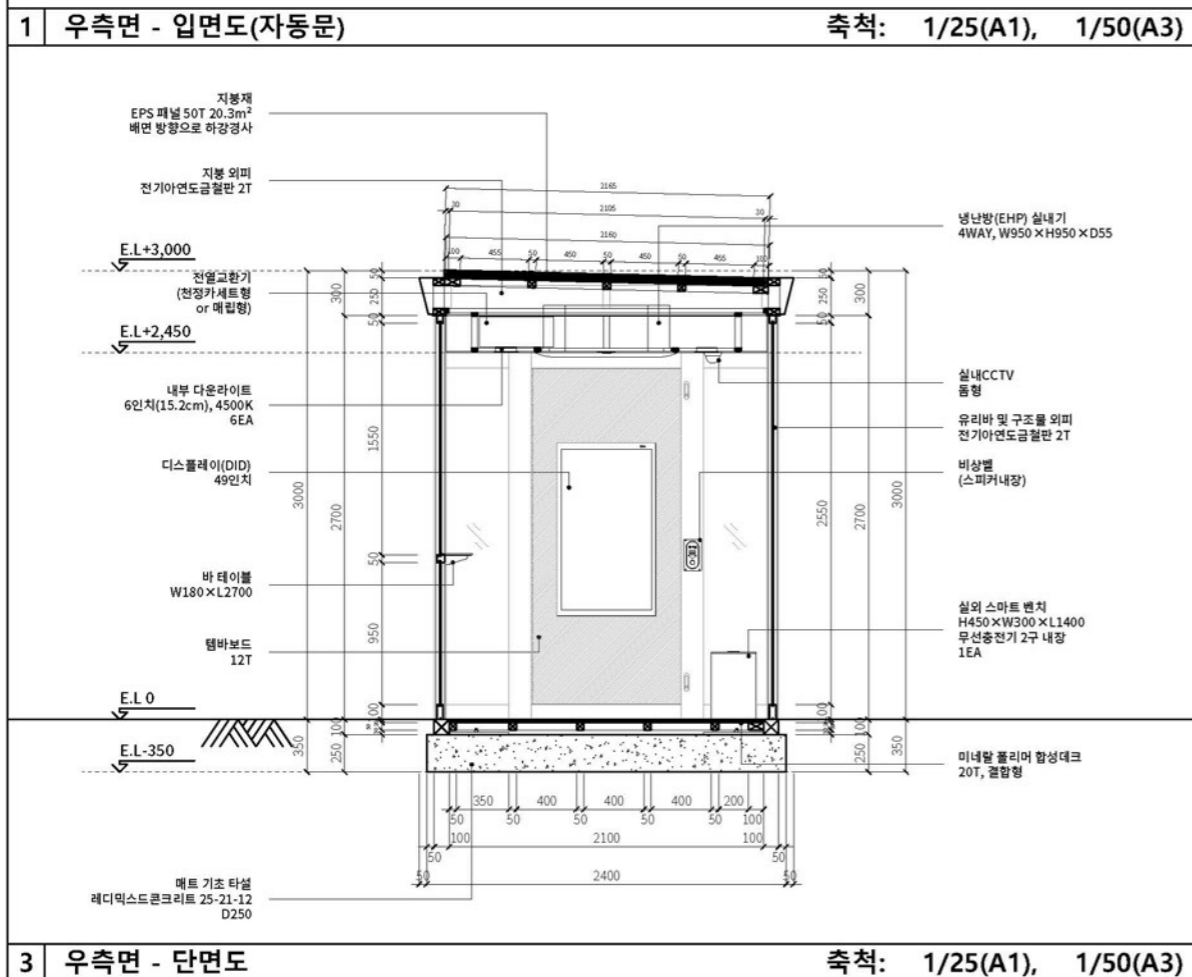
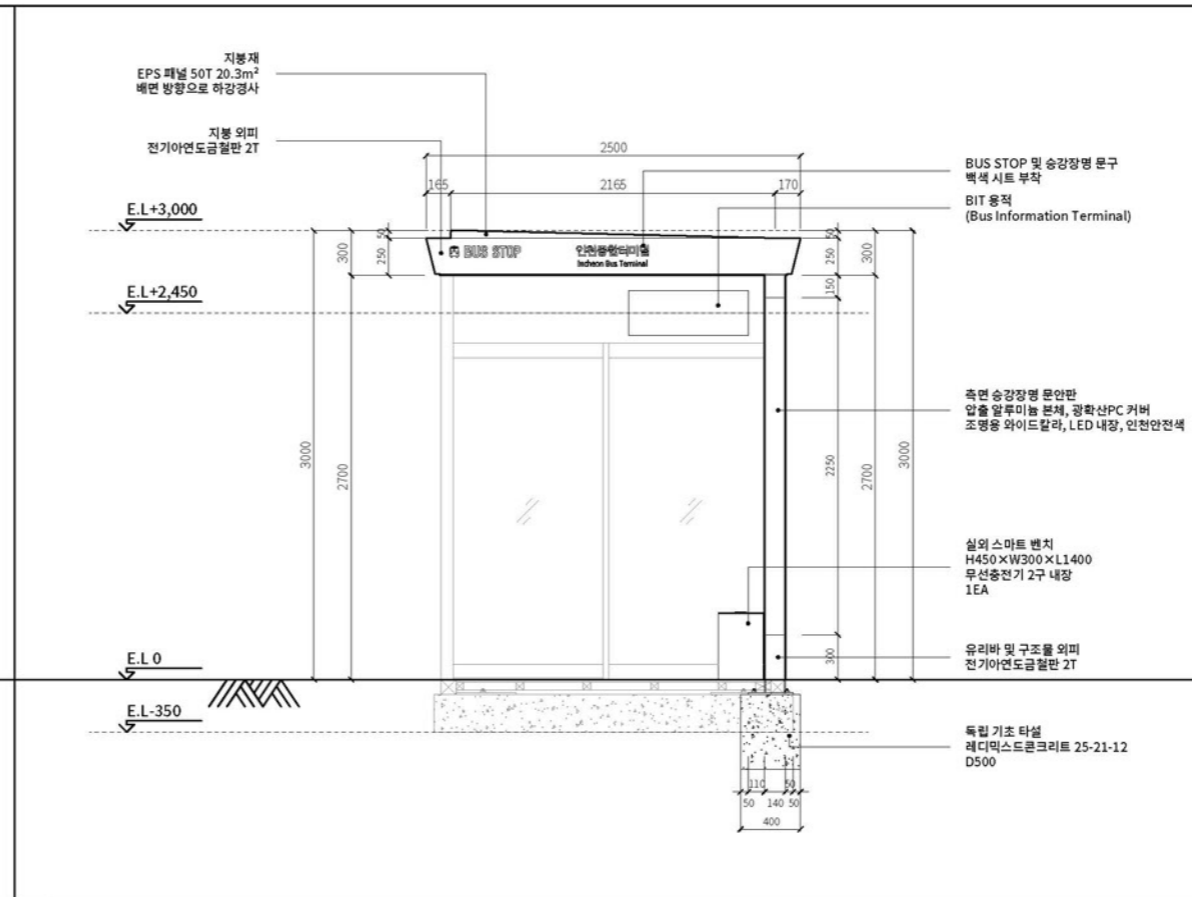
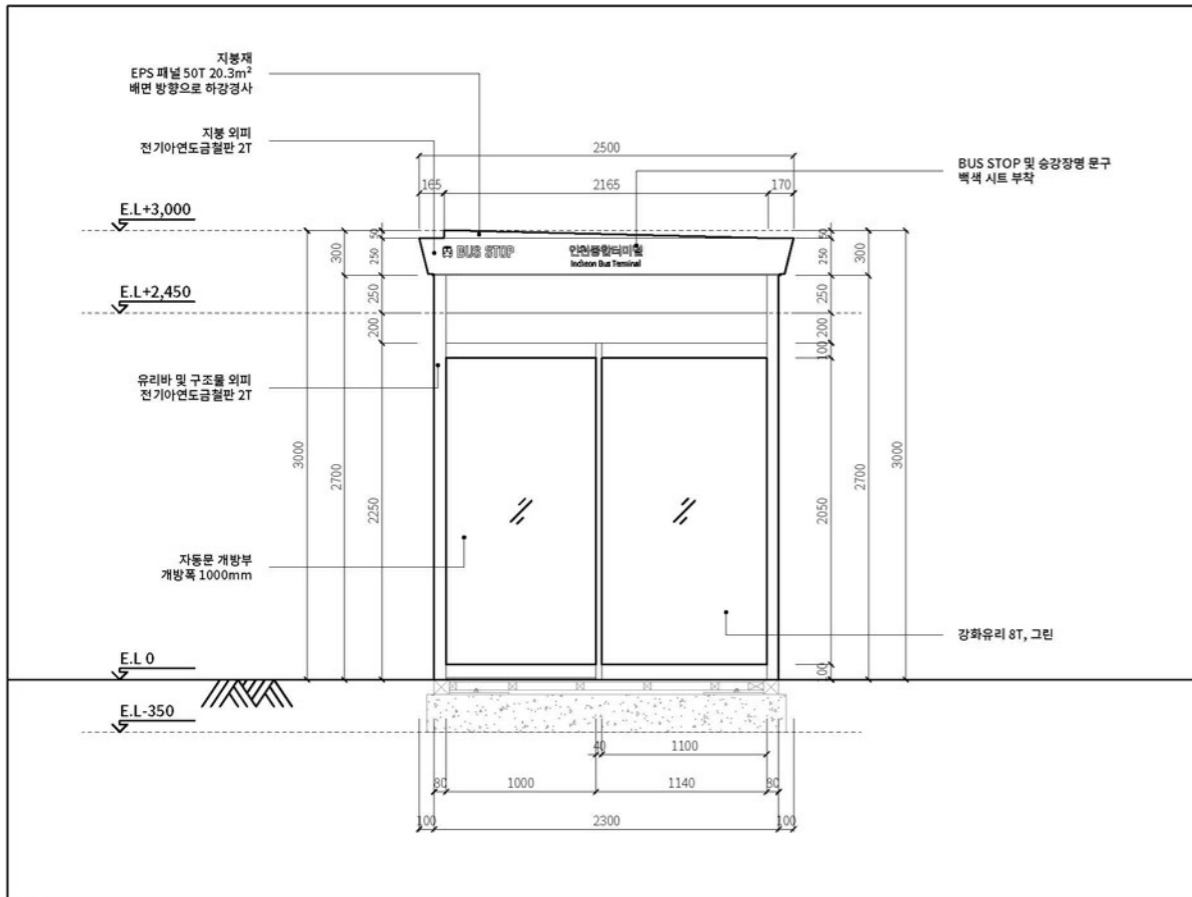
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

측면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

기본형(10m형) - 08

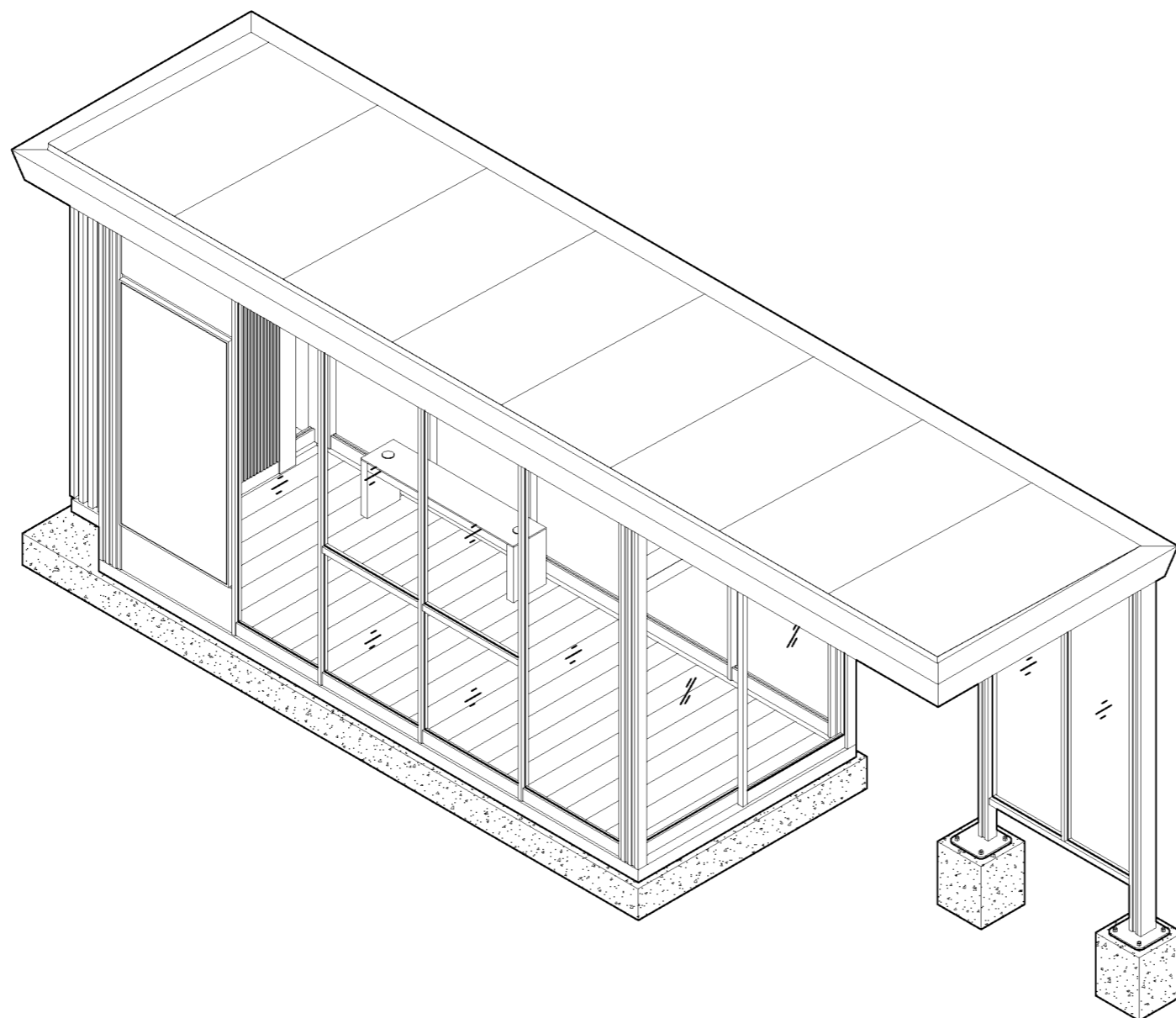
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

구조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

도면번호 일자 2025.01.12

도면번호

중형(8.5m형) - 01

문서명

실제 도서

- 구조 등각투상도

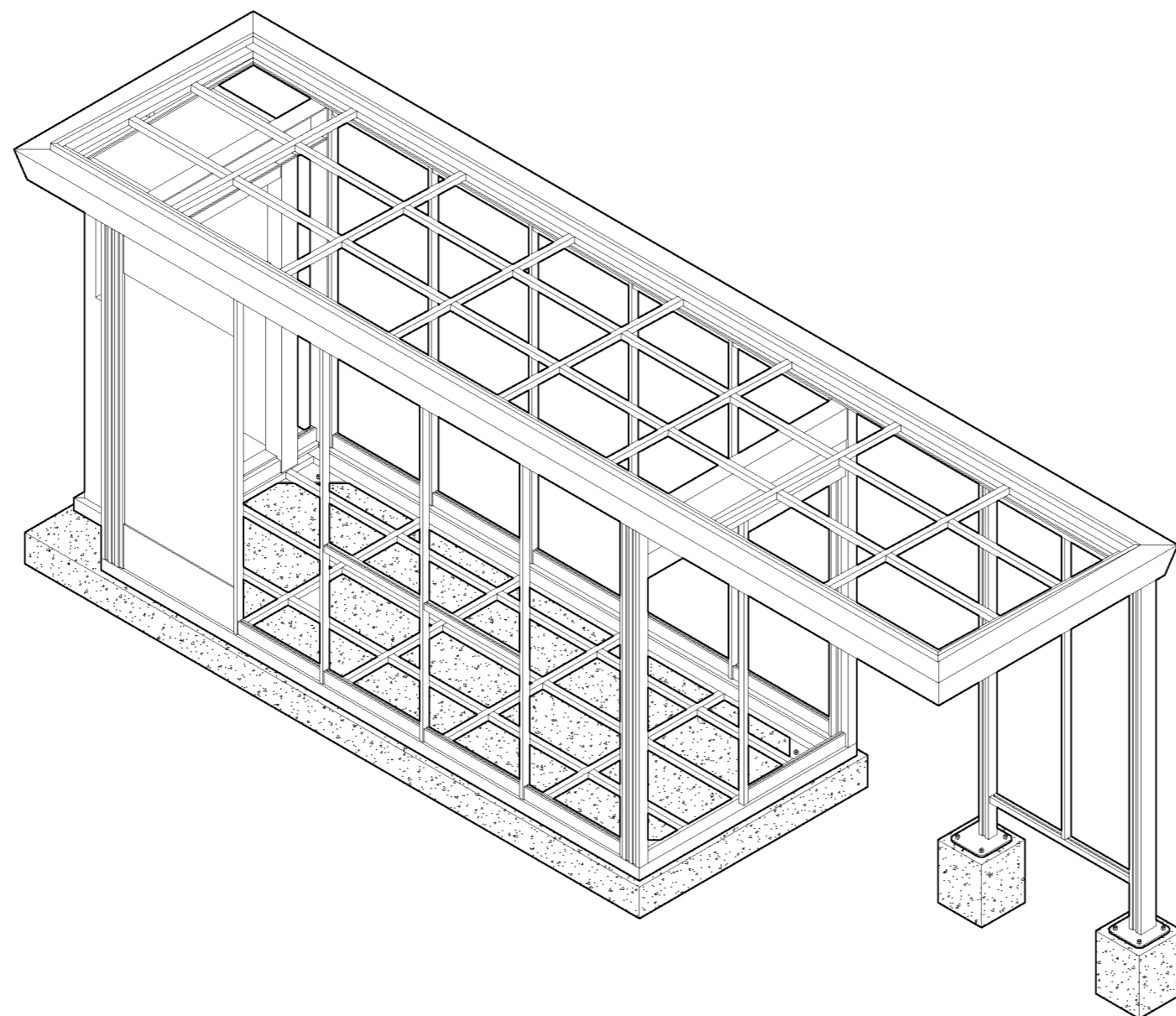
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

골조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

중형(8.5m형) - 02

문서명

실제 도서

- 골조 등각투상도

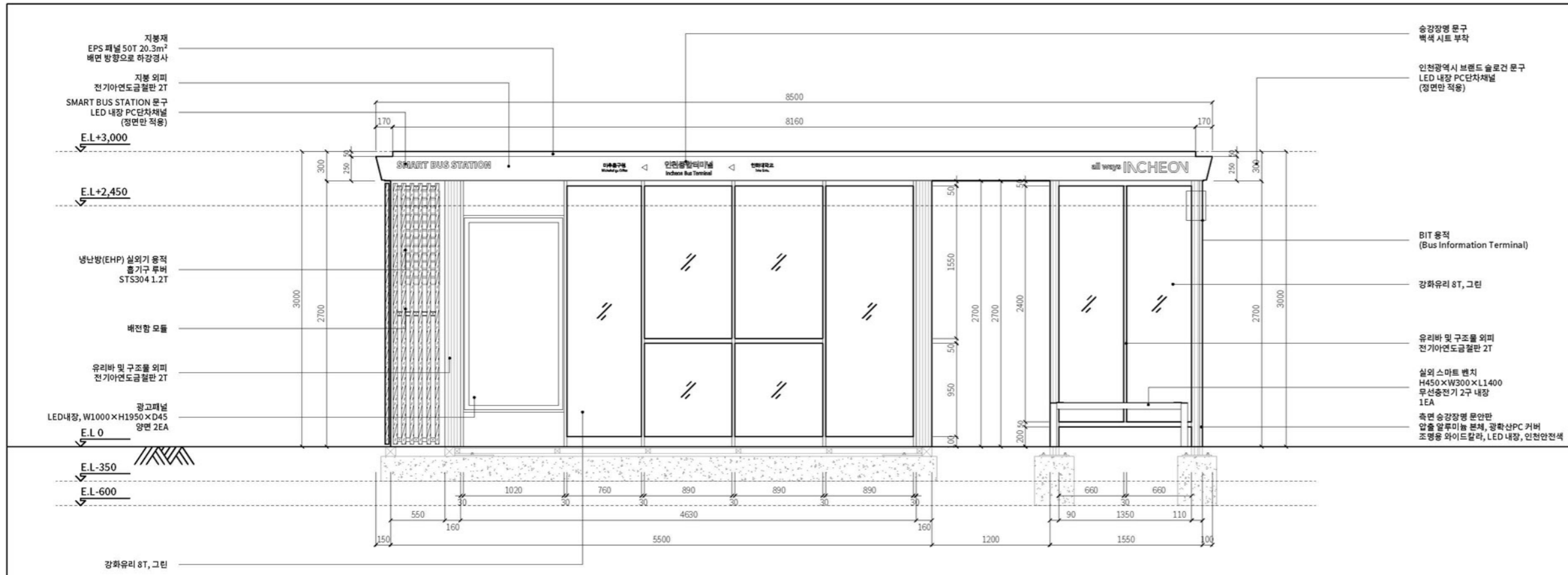
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

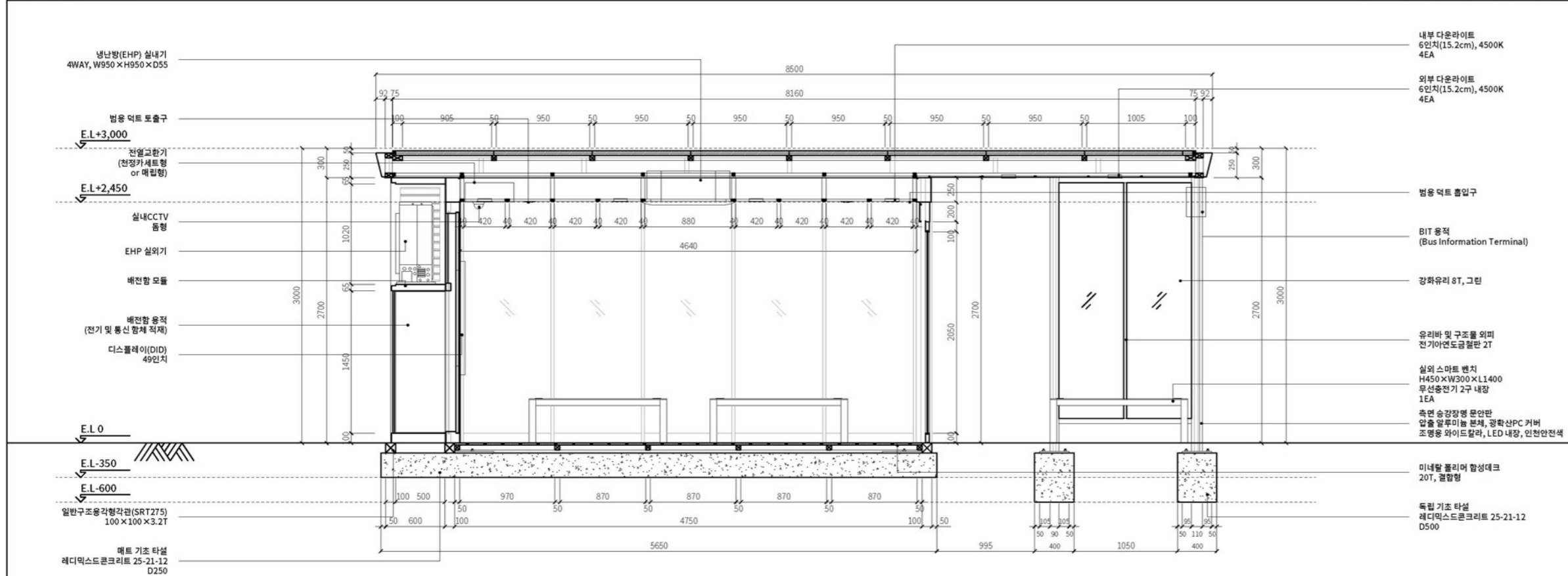
설계사

주식회사 디자인본



1 정면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 정면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

정면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
 검토 담당자 TH.SOHN
 일자 2025.01.12
 도면번호

중형(8.5m형) - 03

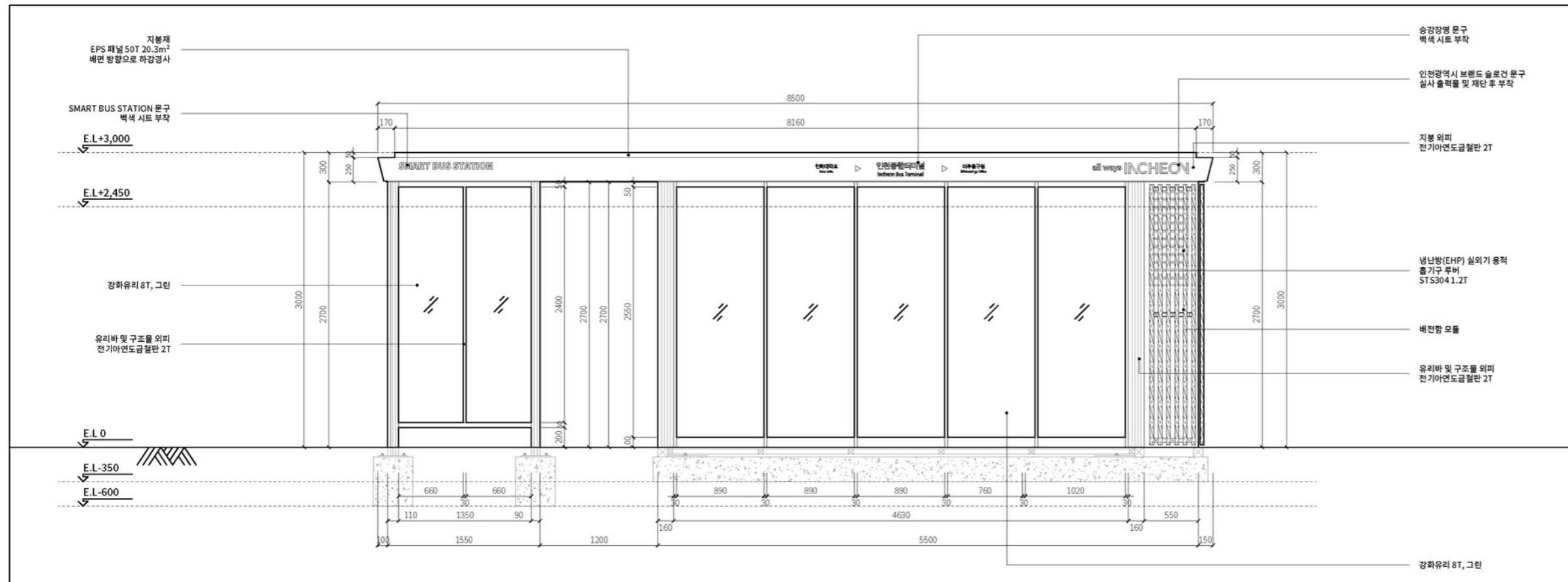
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

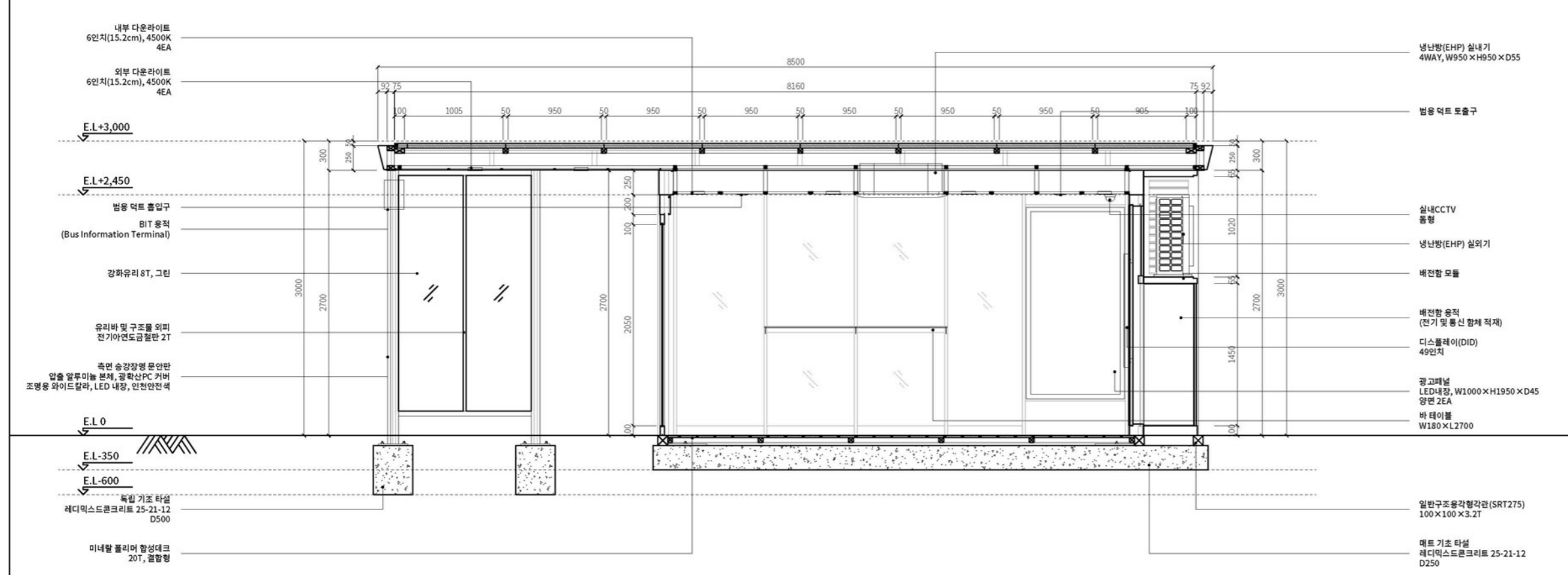
설계사

주식회사 디자인본



1 배면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 배면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

배면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
 검토 담당자 TH.SOHN
 일자 2025.01.12

도면번호

중형(8.5m형) - 04

문서명

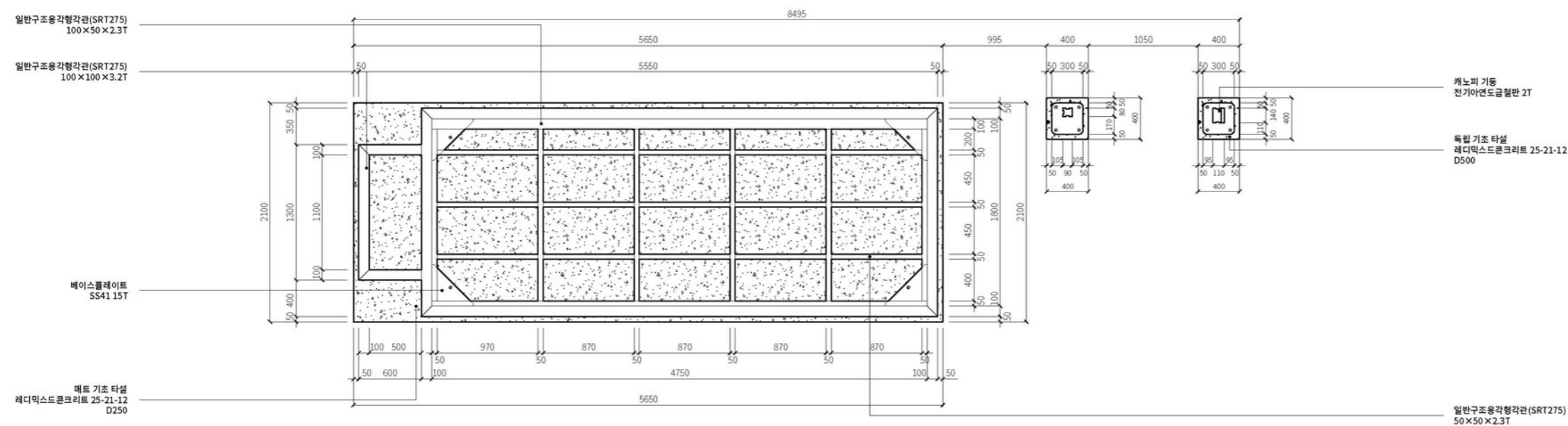
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

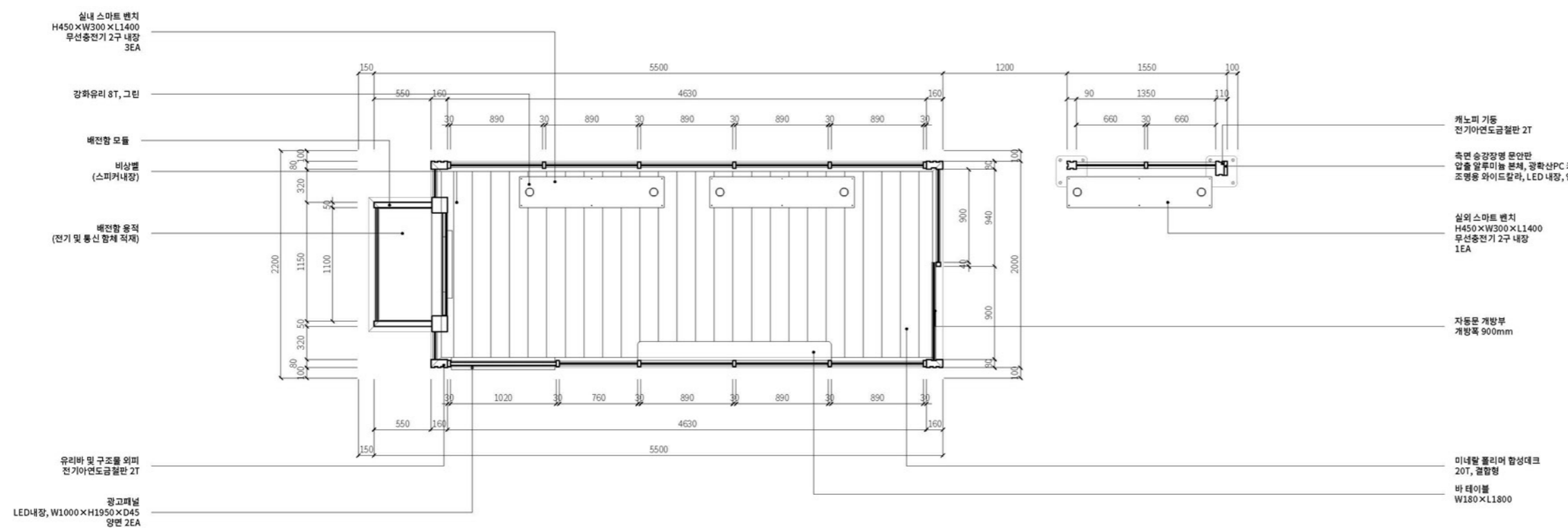
설계사

주식회사 디자인본



1 | 하부 트러스 상세도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 | 평면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

하부 평면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

중형(8.5m형) - 05

문서명

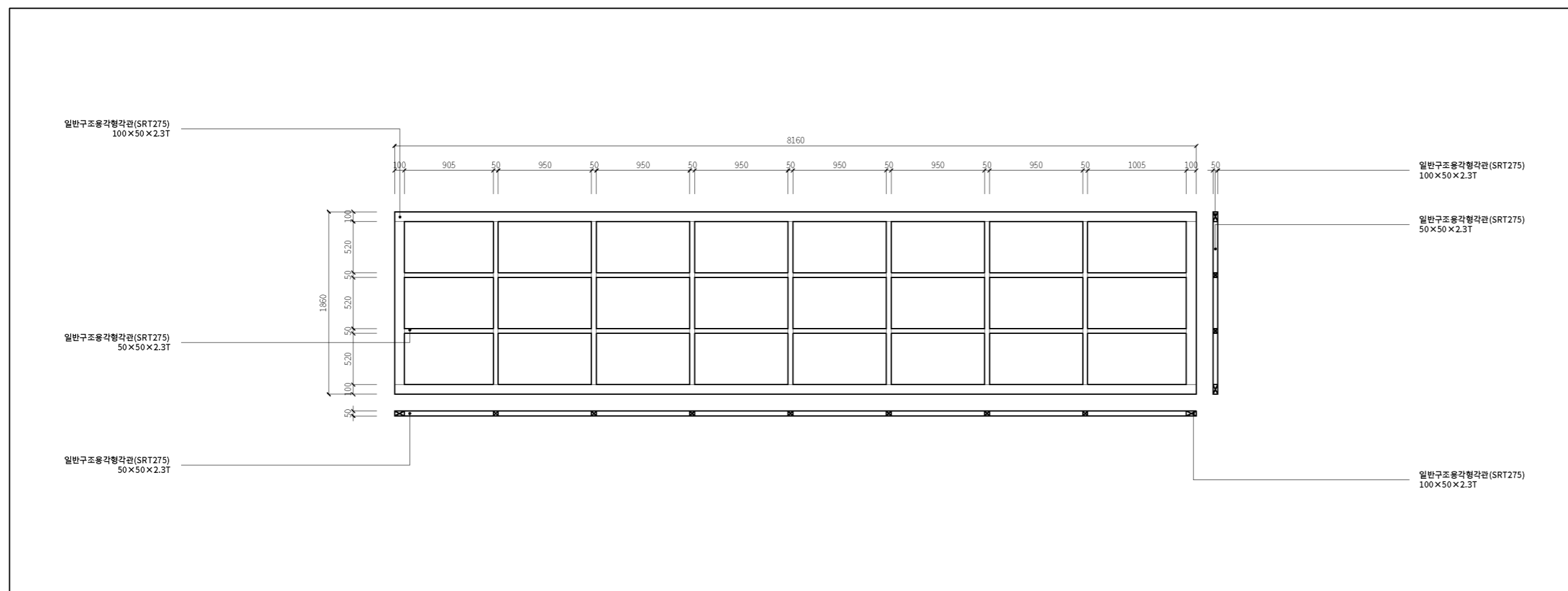
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

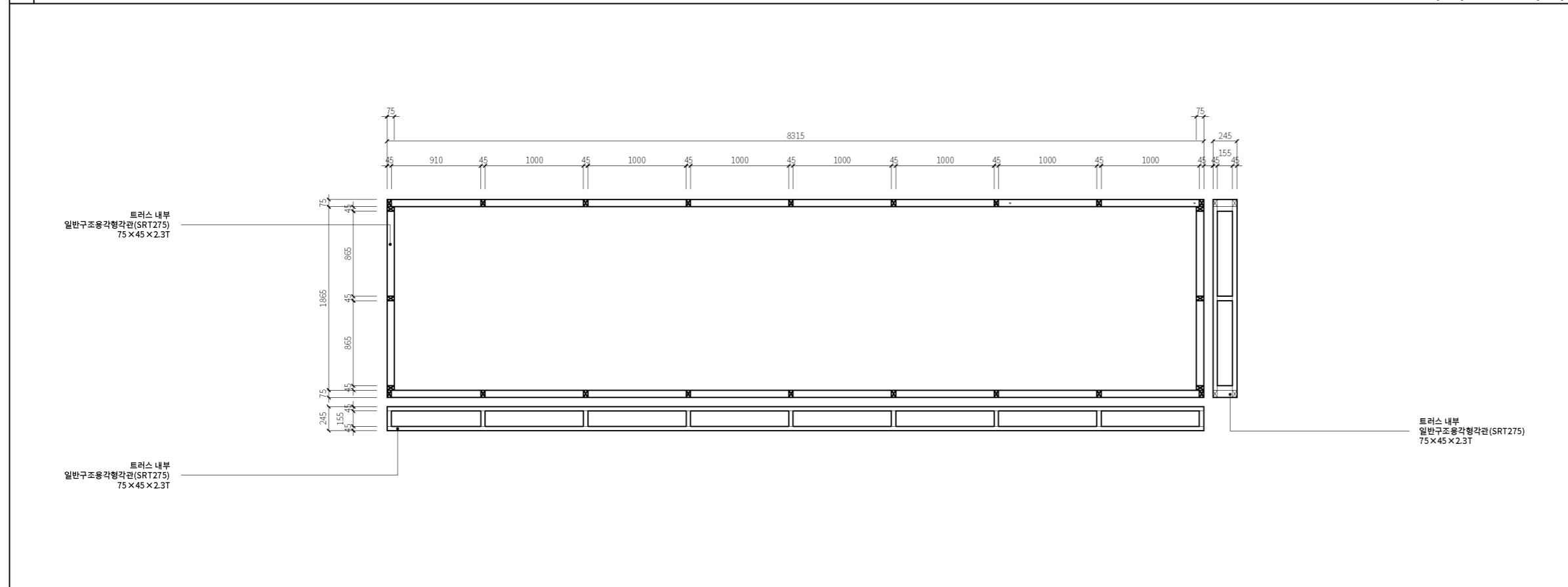
설계사

주식회사 디자인본



1 상부 트러스 상세도A

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 상부 트러스 상세도B

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

상부 트러스 상세도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

중형(8.5m형) - 06

문서명

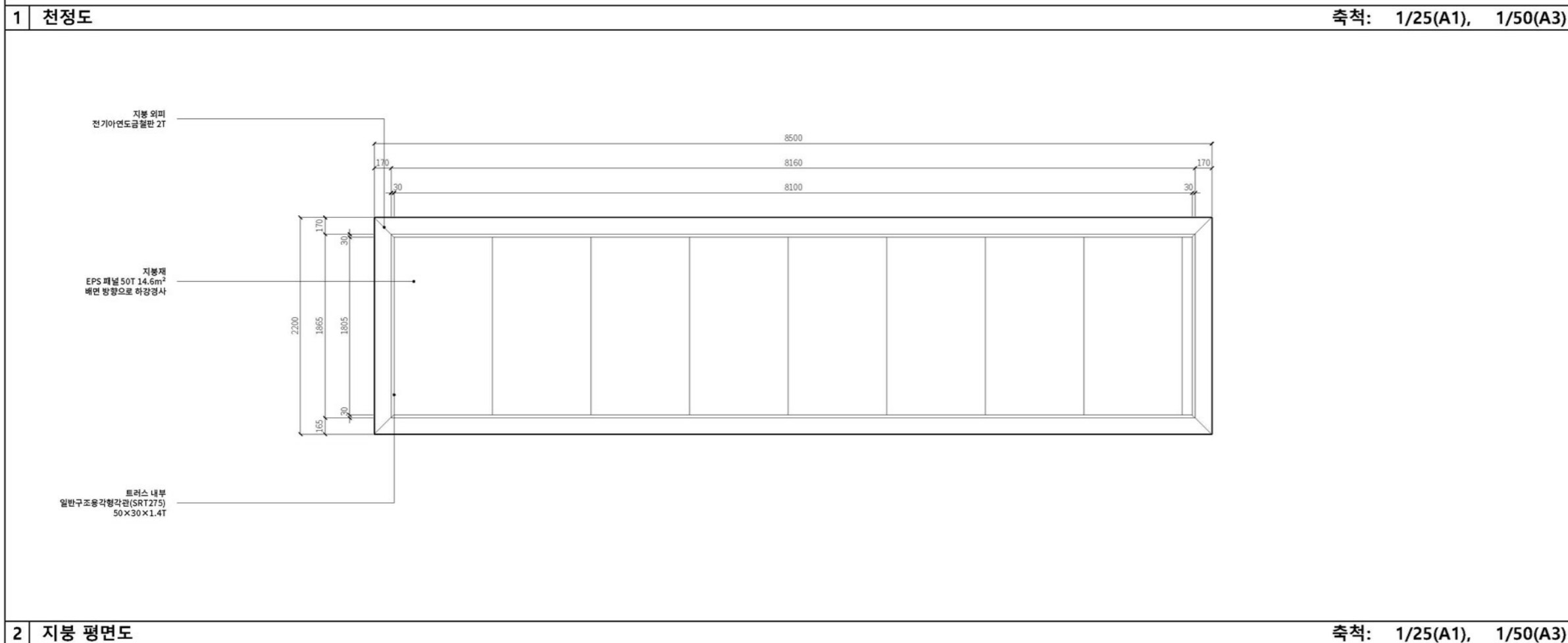
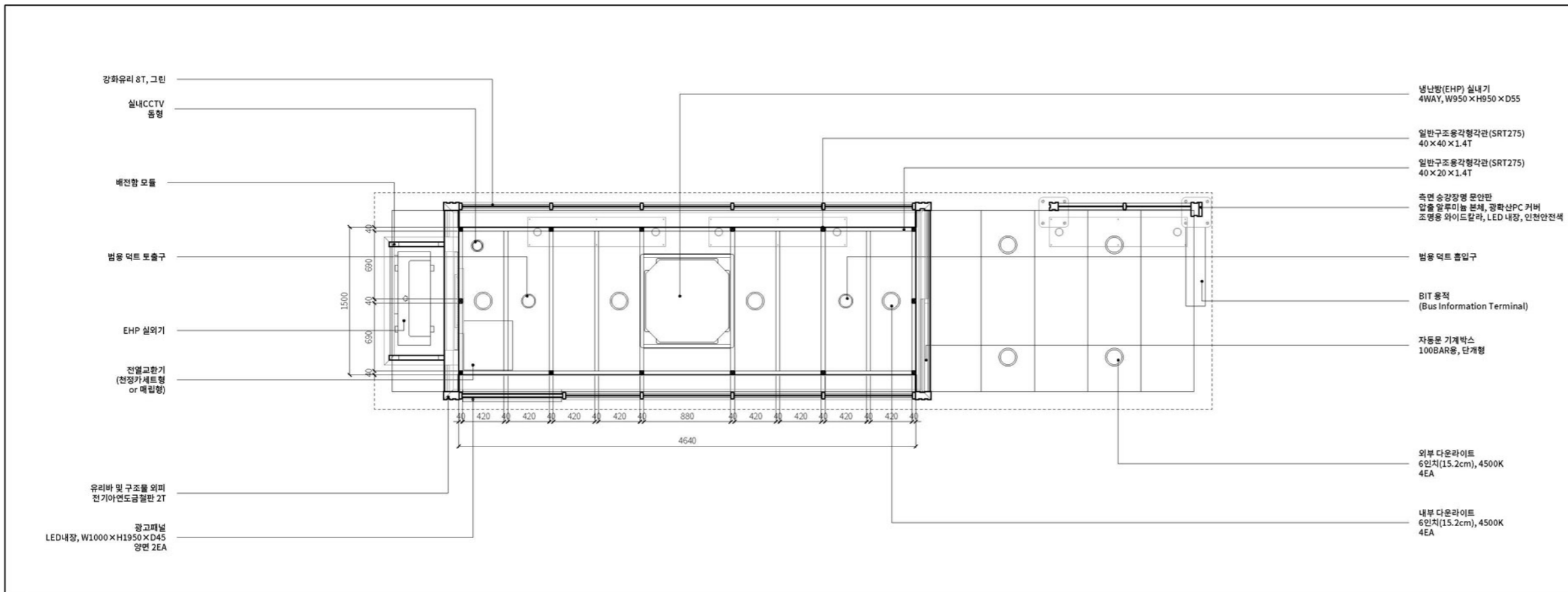
실제 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

상부 평면도

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12
도면번호	중형(8.5m형) - 07

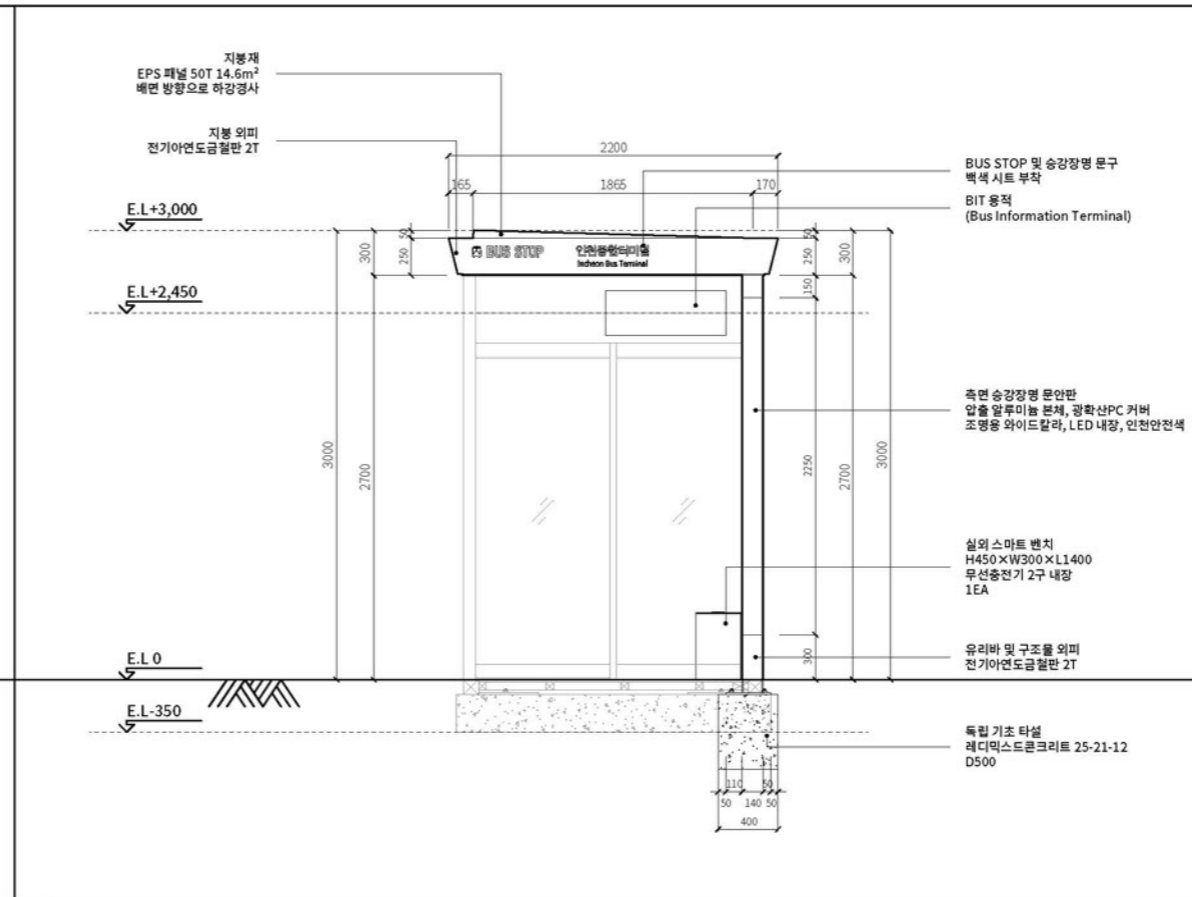
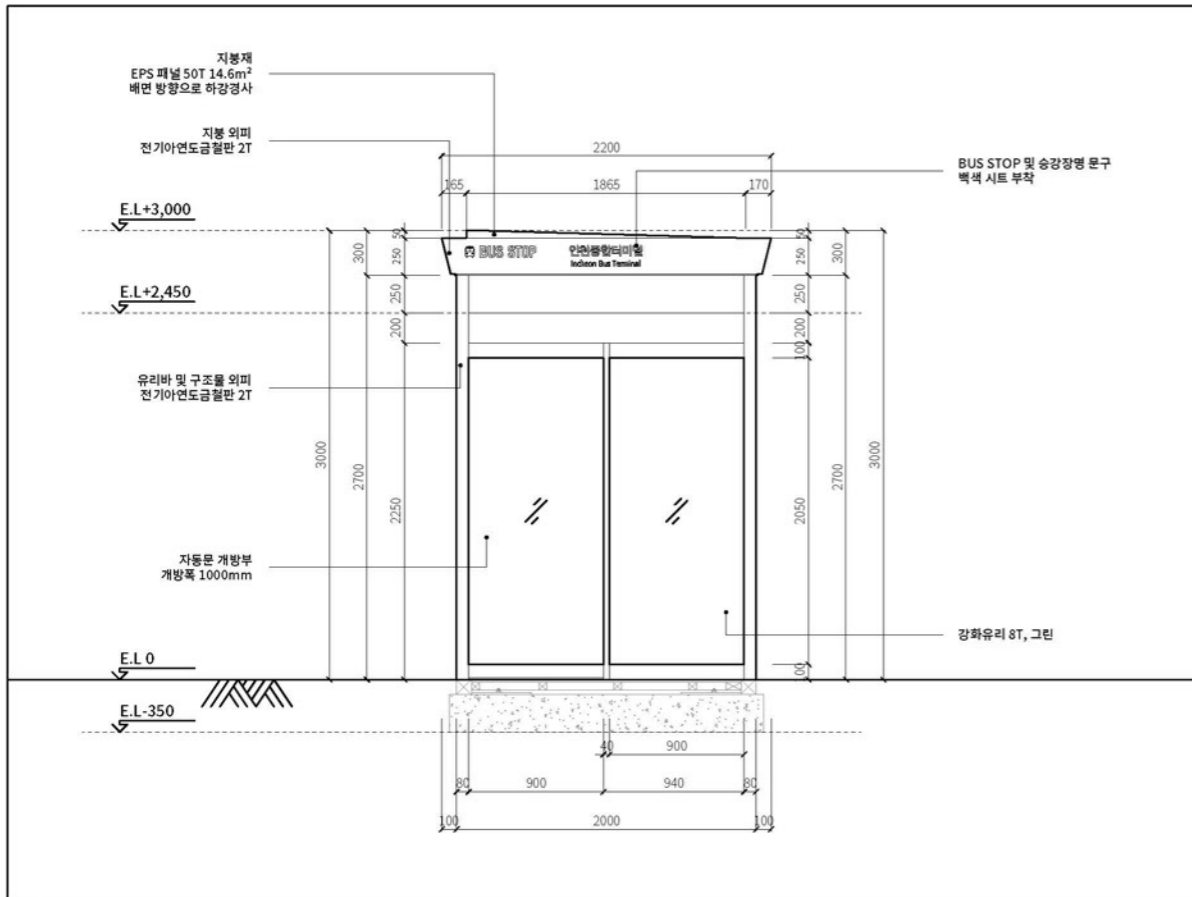
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

**스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시**

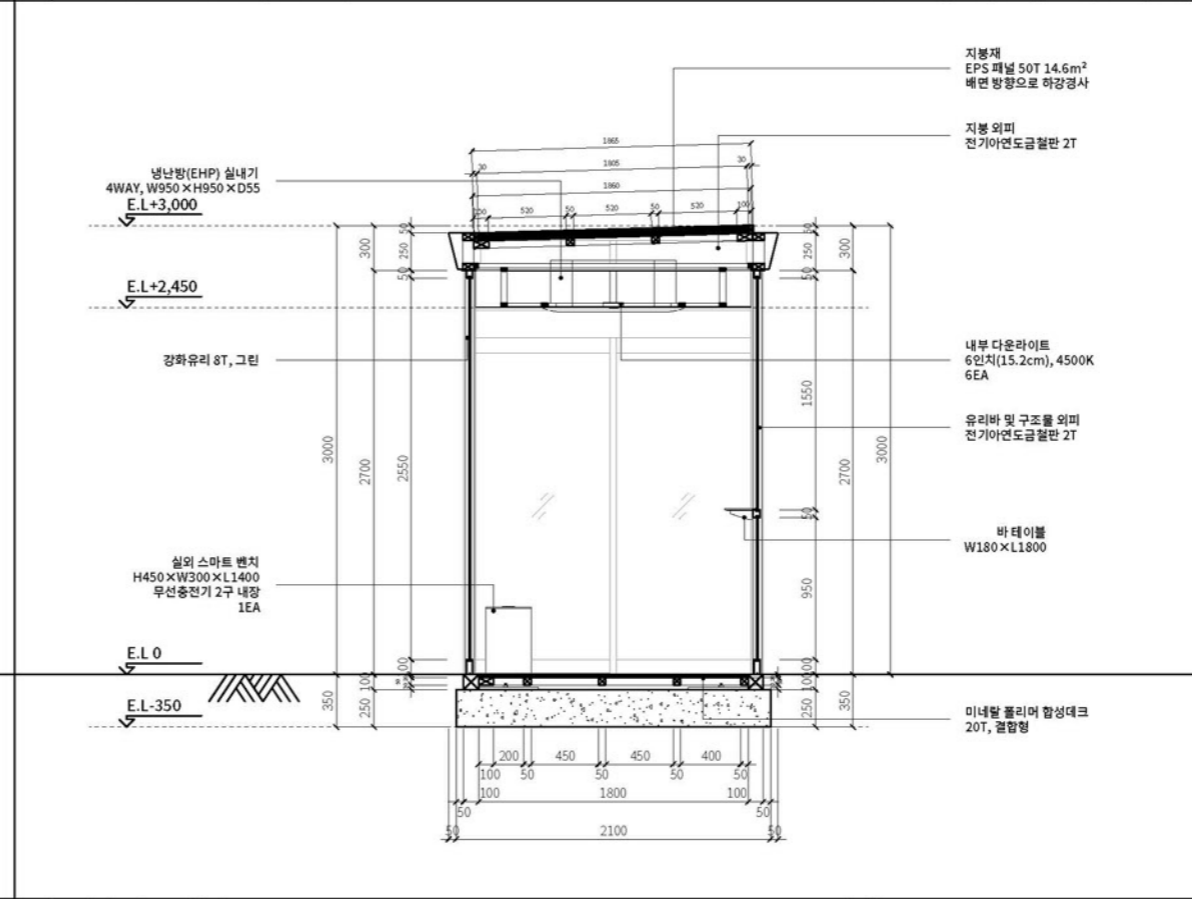
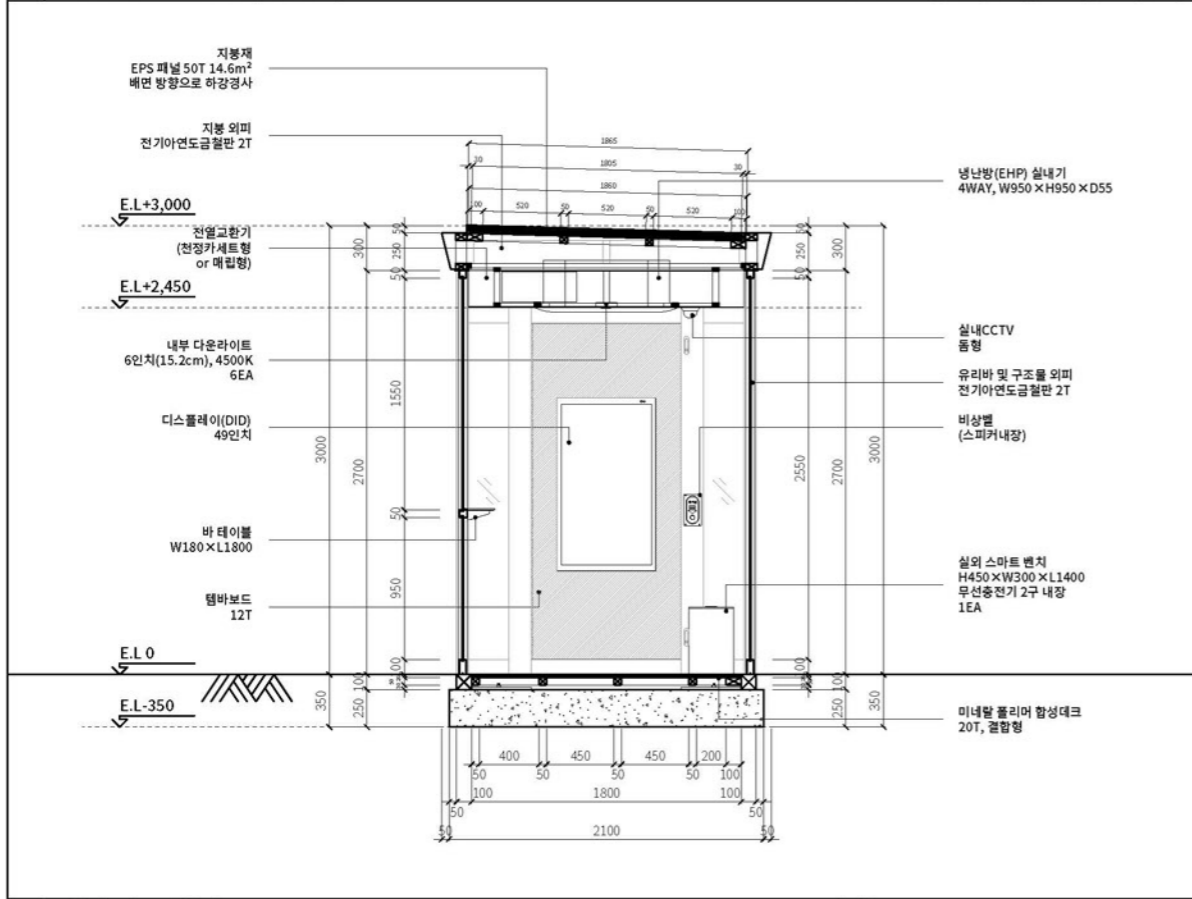
설계사

주식회사 디자인본



1 우측면 - 입면도(자동문) 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

2 우측면 - 입면도(캐노피) 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



3 우측면 - 단면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

4 좌측면 - 단면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명
측면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
 검토 담당자 TH.SOHN
 일자 2025.01.12

도면번호
중형(8.5m형) - 08

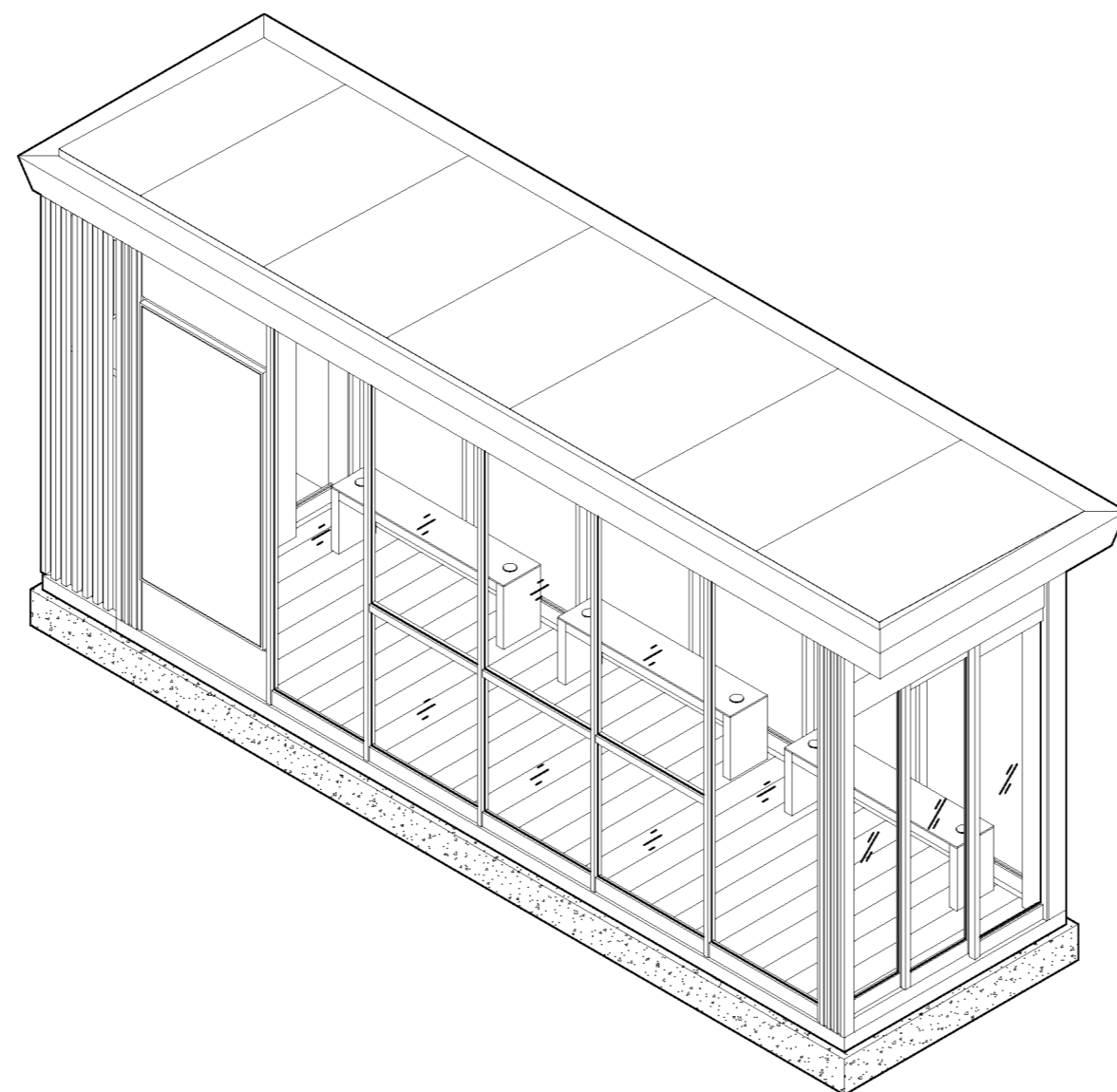
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

구조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 01

문서명

실제 도서

- 구조 등각투상도

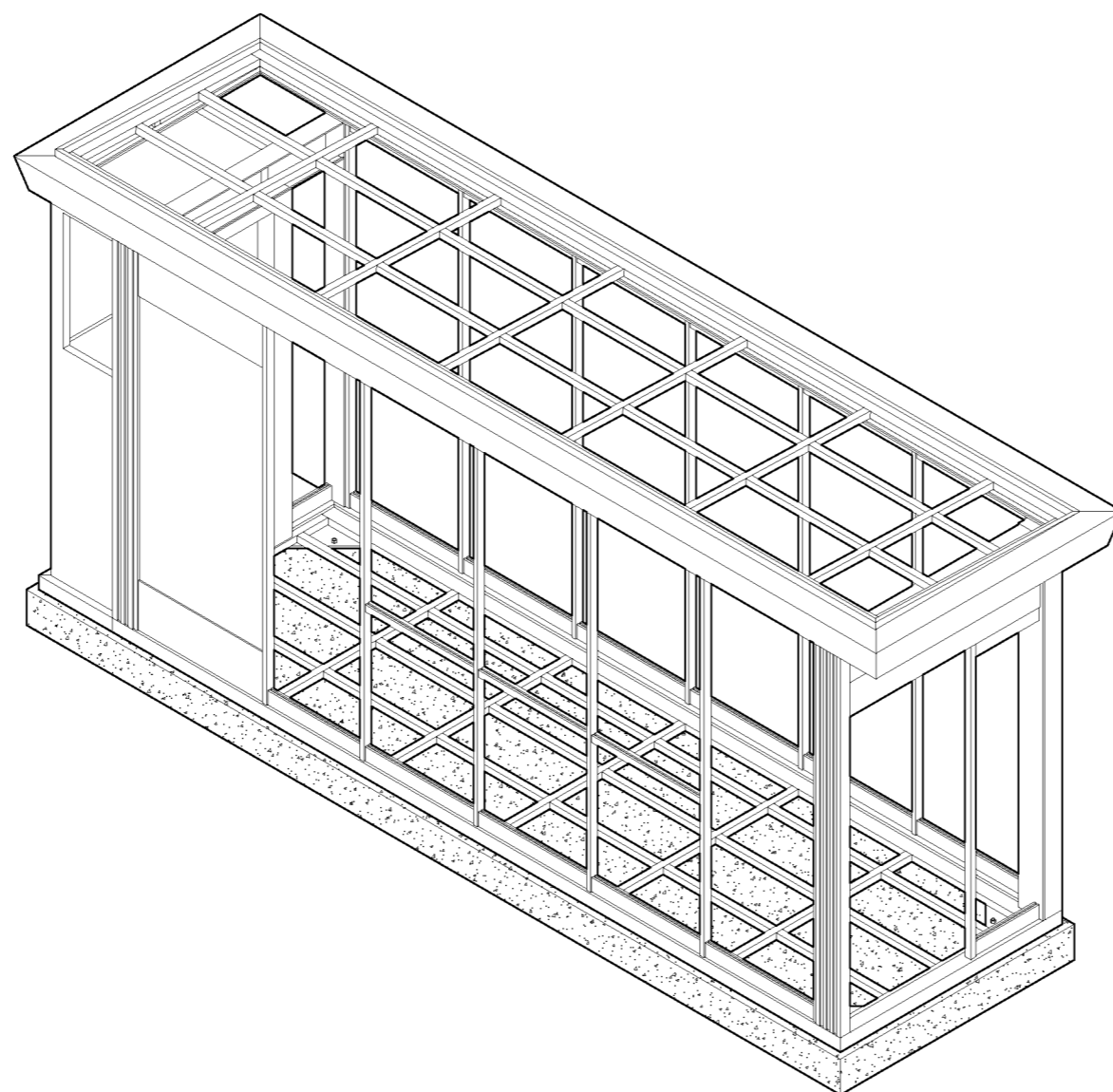
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



도면명

골조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 02

문서명 설계 도서

- 골조 등각투상도

축척: None

프로젝트명 / 발주처

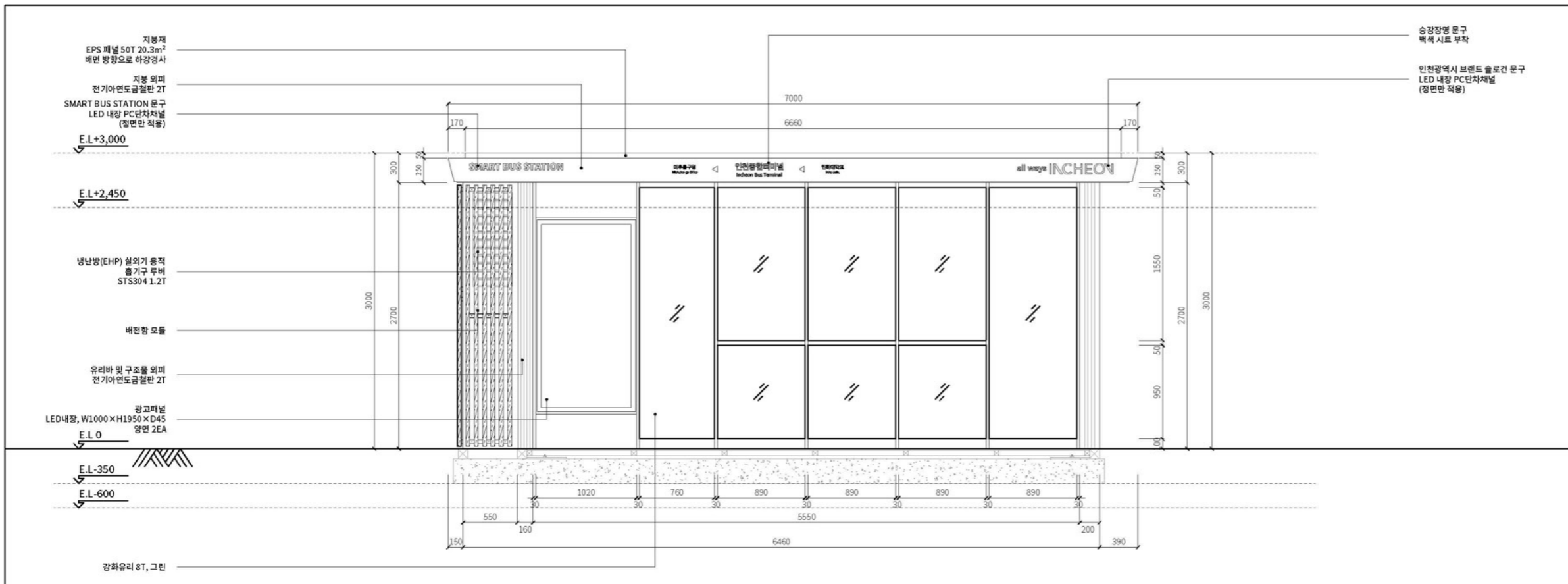
스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

설계사

주식회사 디자인본

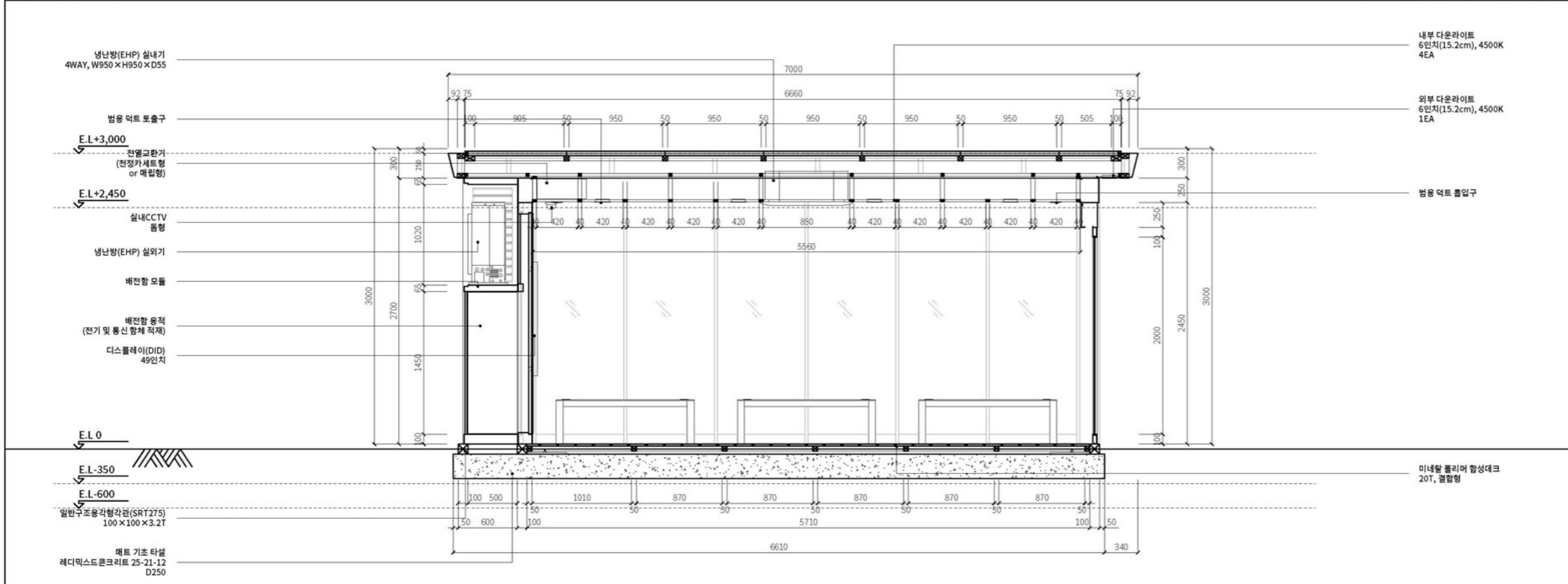
승강장용 분구
벽체 시트 부착

인천광역시 브랜드 슬로건 분구
LED 내장 PC단차채널
(정면만 적용)



1 정면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 정면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

정면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
 검토 담당자 TH.SOHN
 일자 2025.01.12
 도면번호

소형(7m형) - 03

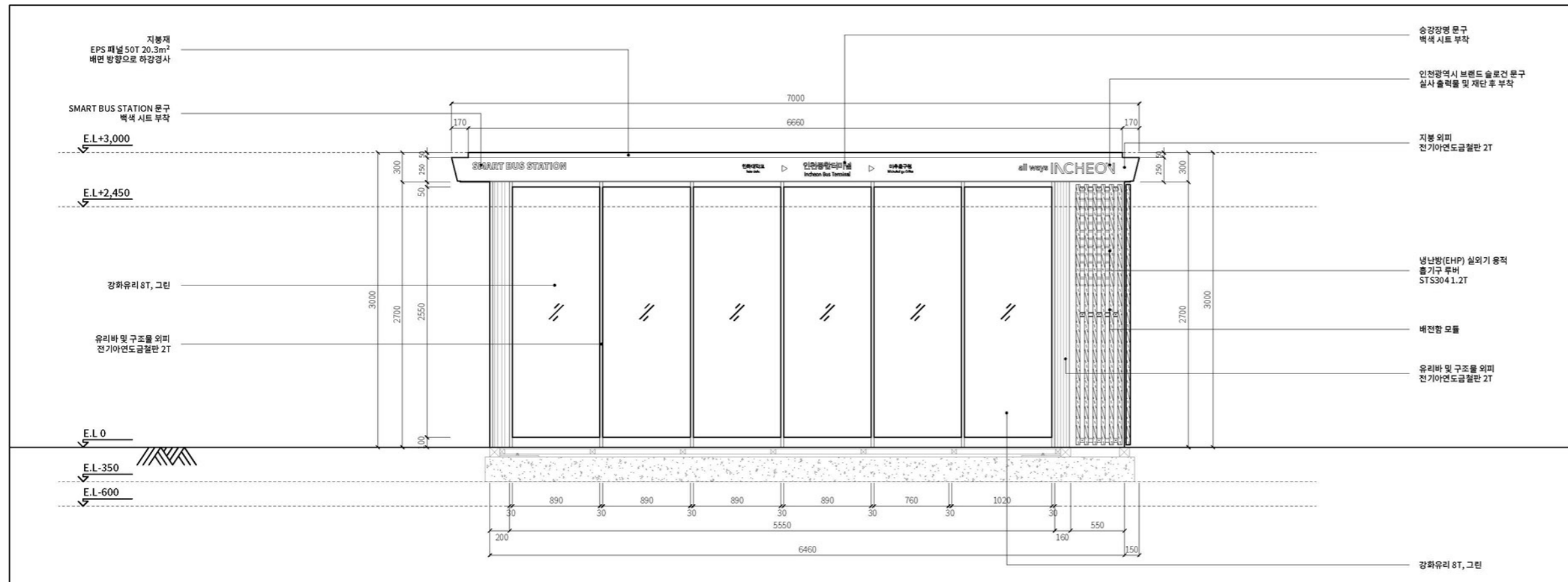
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

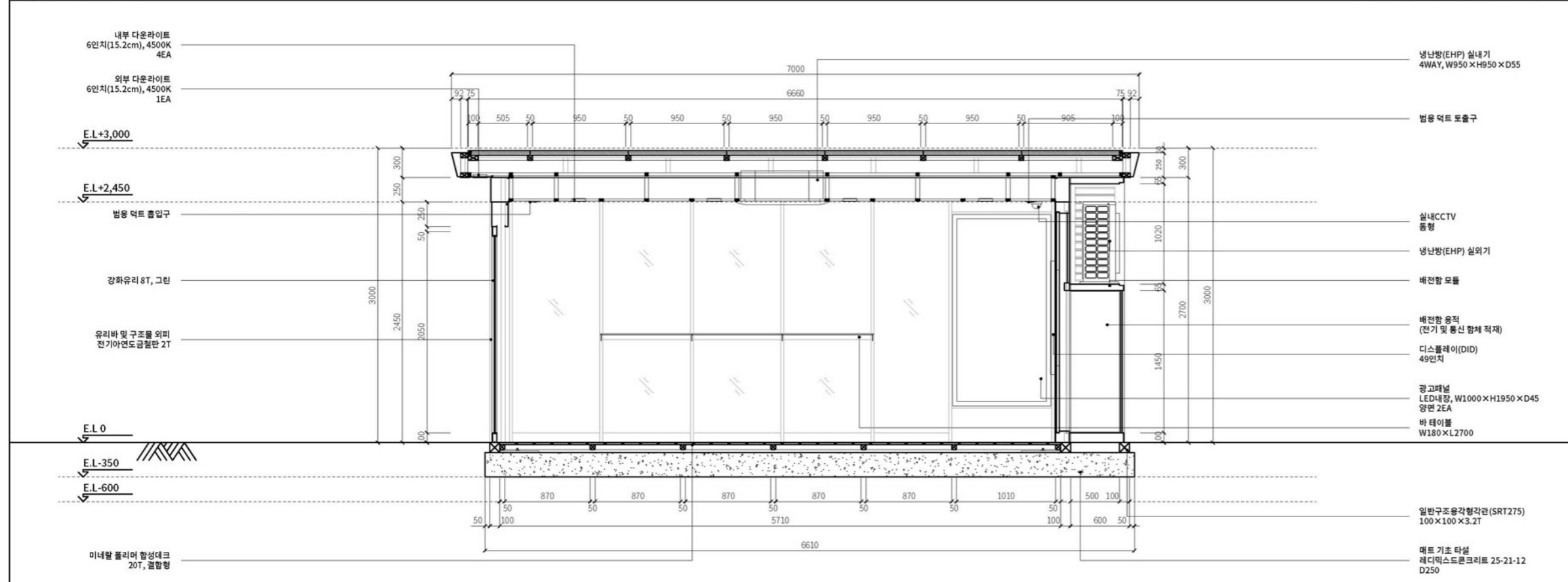
설계사

주식회사 디자인본



1 배면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 배면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

배면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 04

문서명

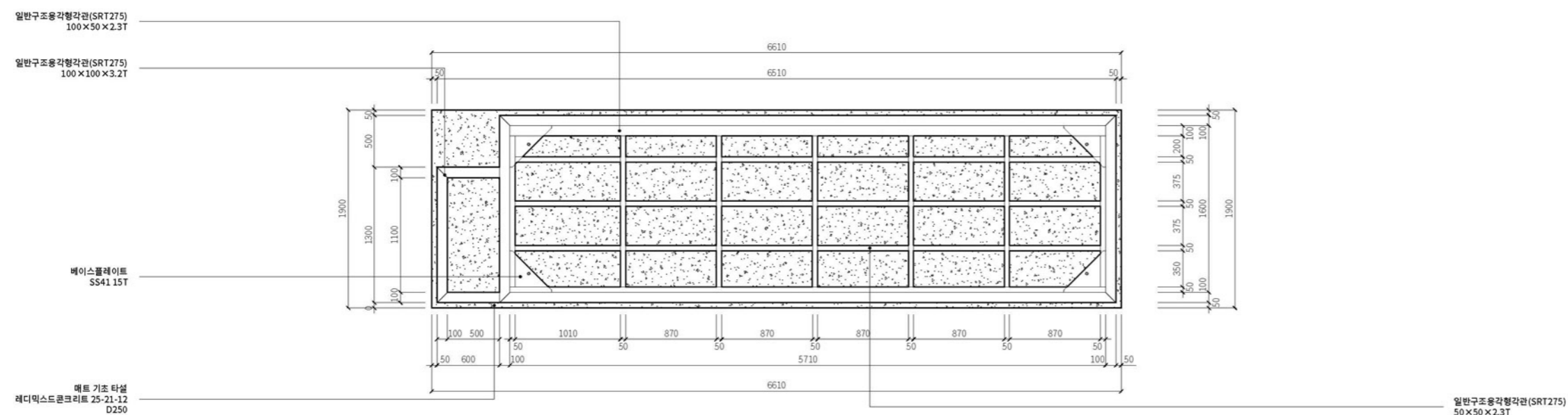
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

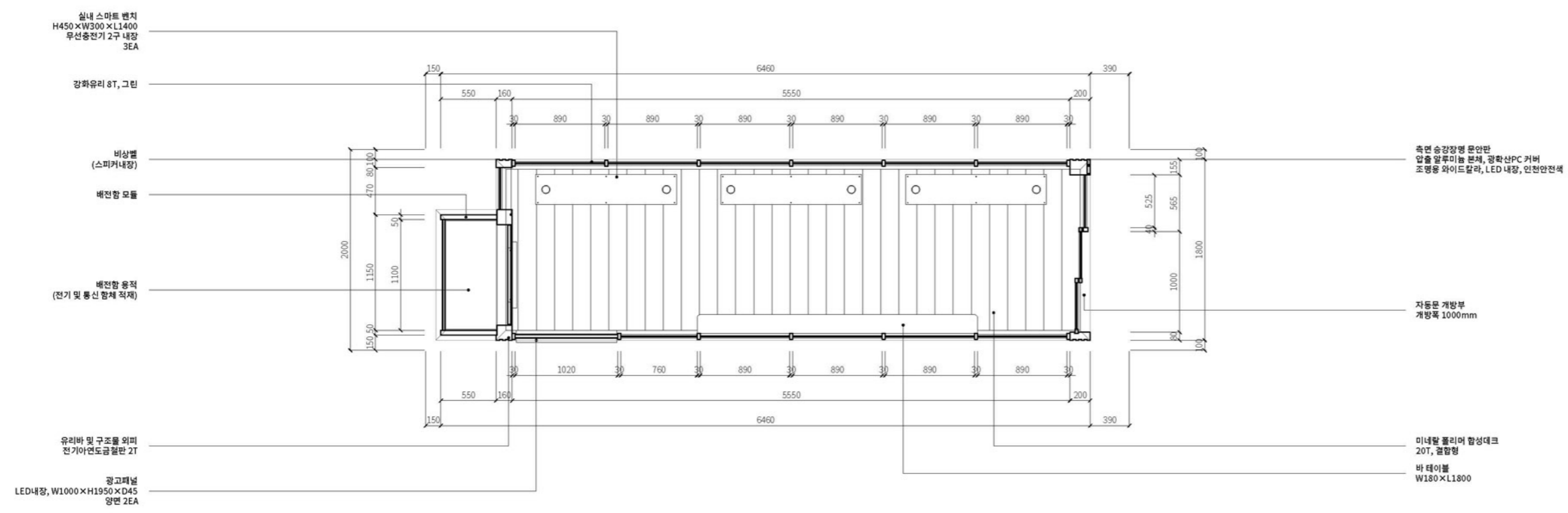
설계사

주식회사 디자인본



1 하부 트러스 상세도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 평면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

하부 평면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
 검토 담당자 TH.SOHN
 일자 2025.01.12
 도면번호

소형(7m형) - 05

문서명

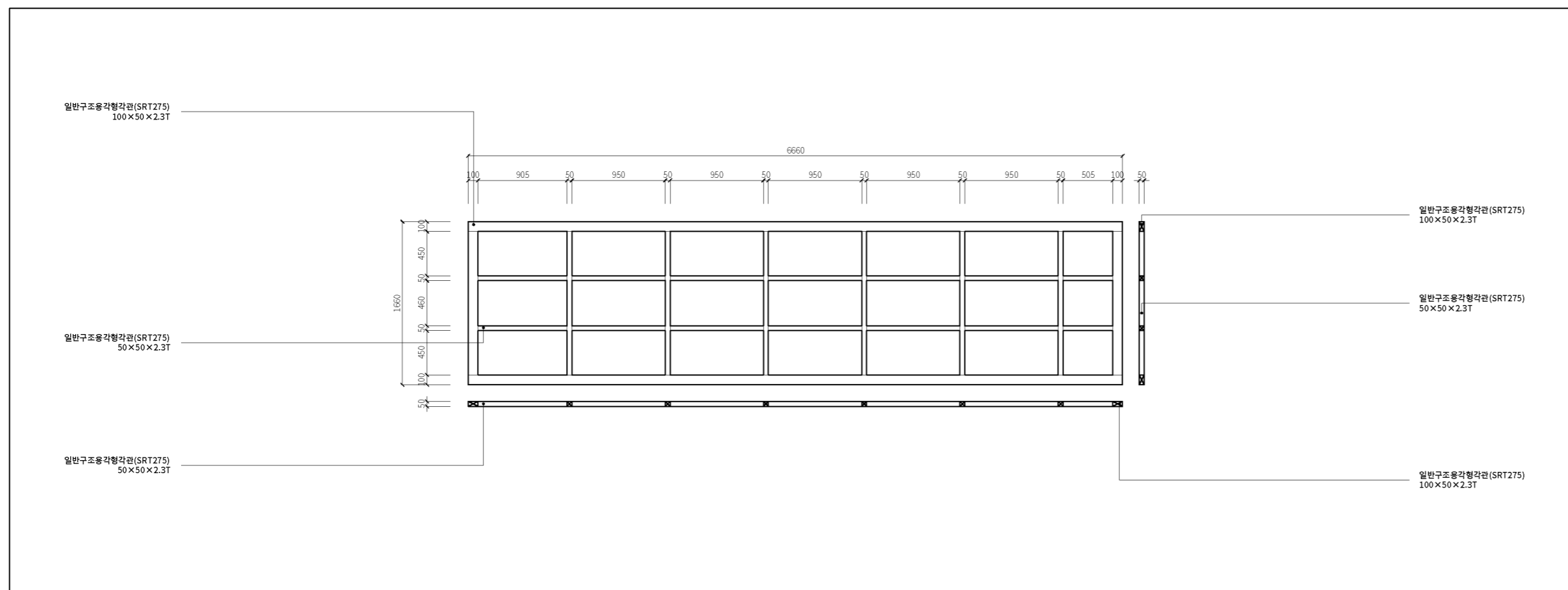
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

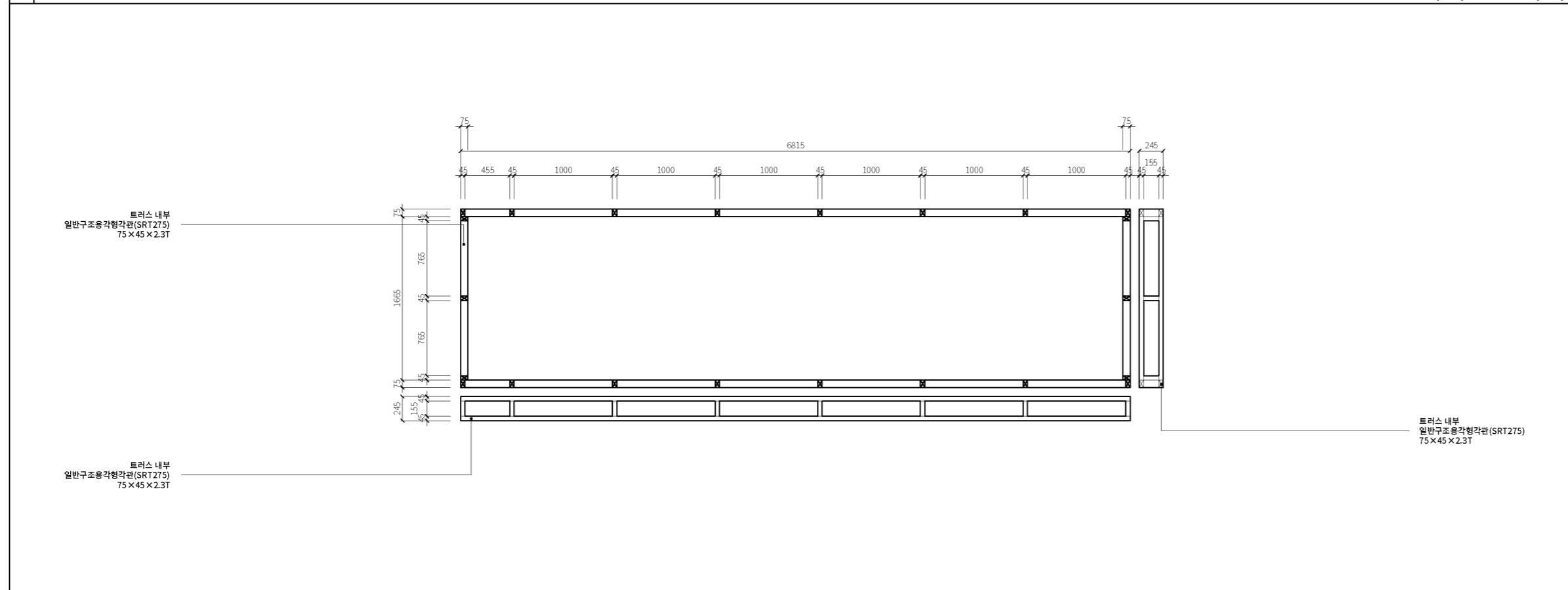
설계사

주식회사 디자인본



1 상부 트러스 상세도A

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 상부 트러스 상세도B

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

상부 트러스 상세도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
검토 담당자 TH.SOHN
일자 2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 06

문서명

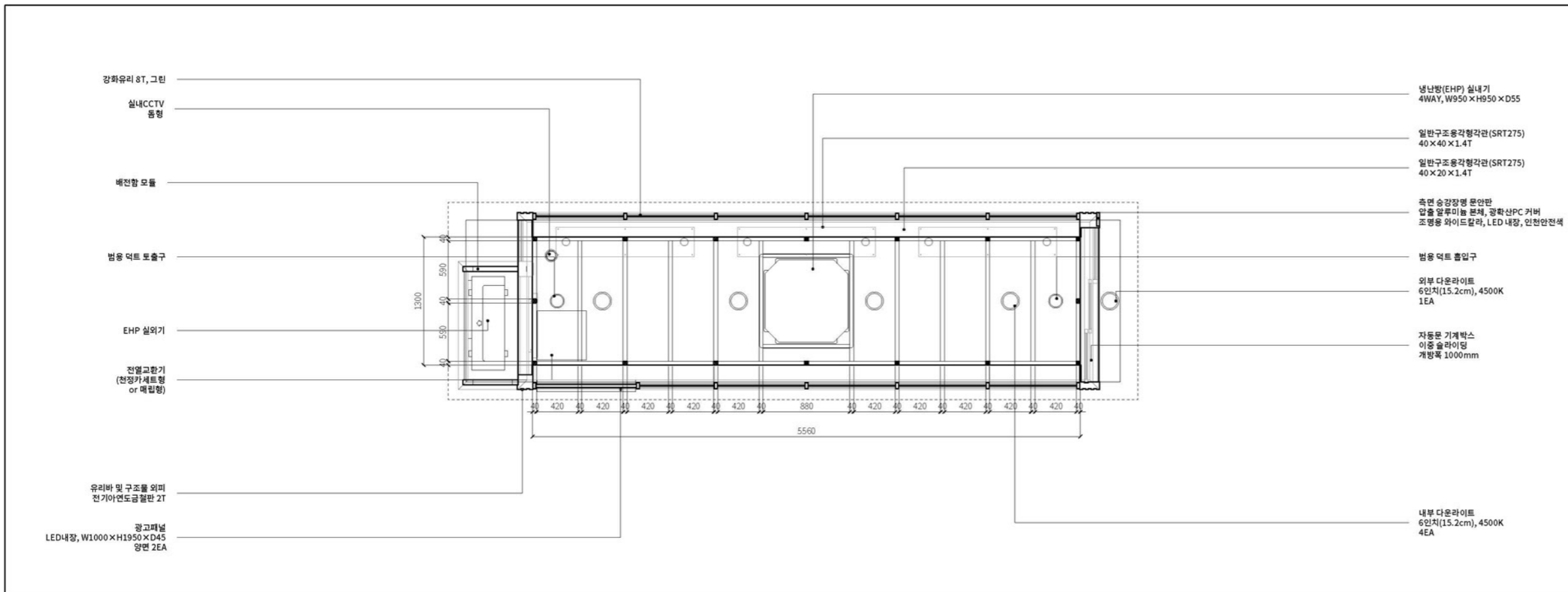
실제 도서

프로젝트명 / 발주처

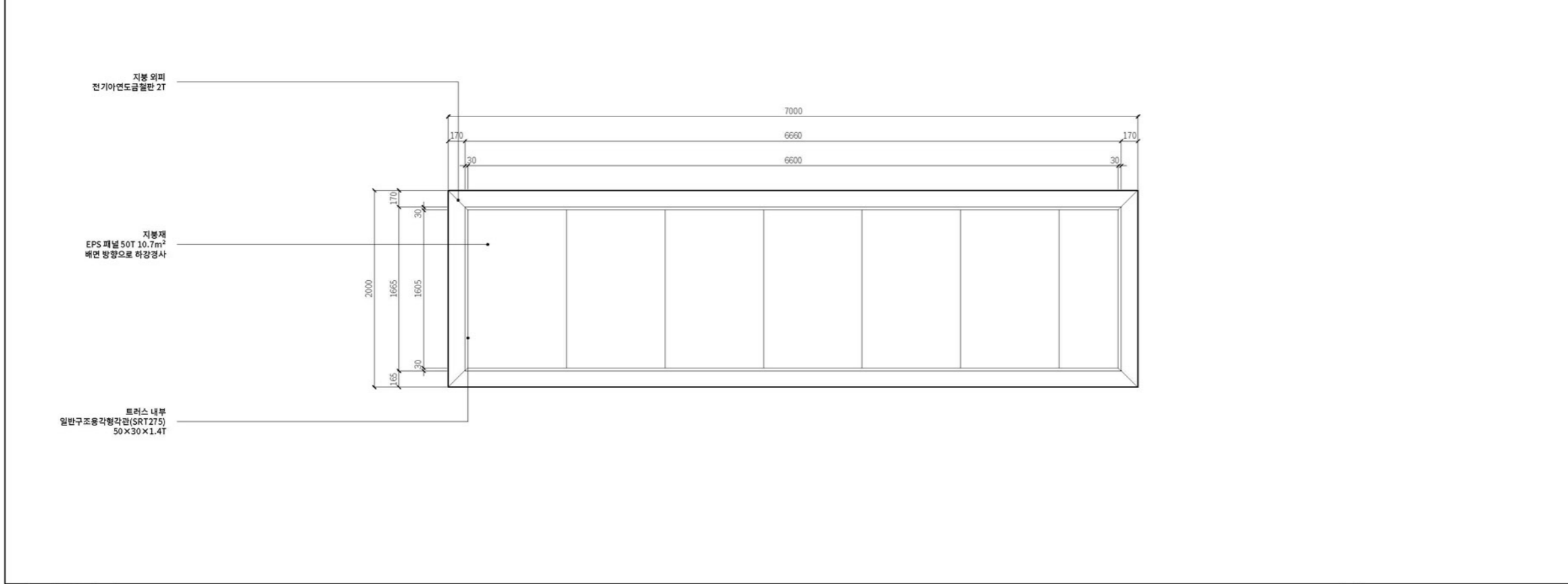
스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



1 천정도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 지붕 평면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

상부 평면도

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 07

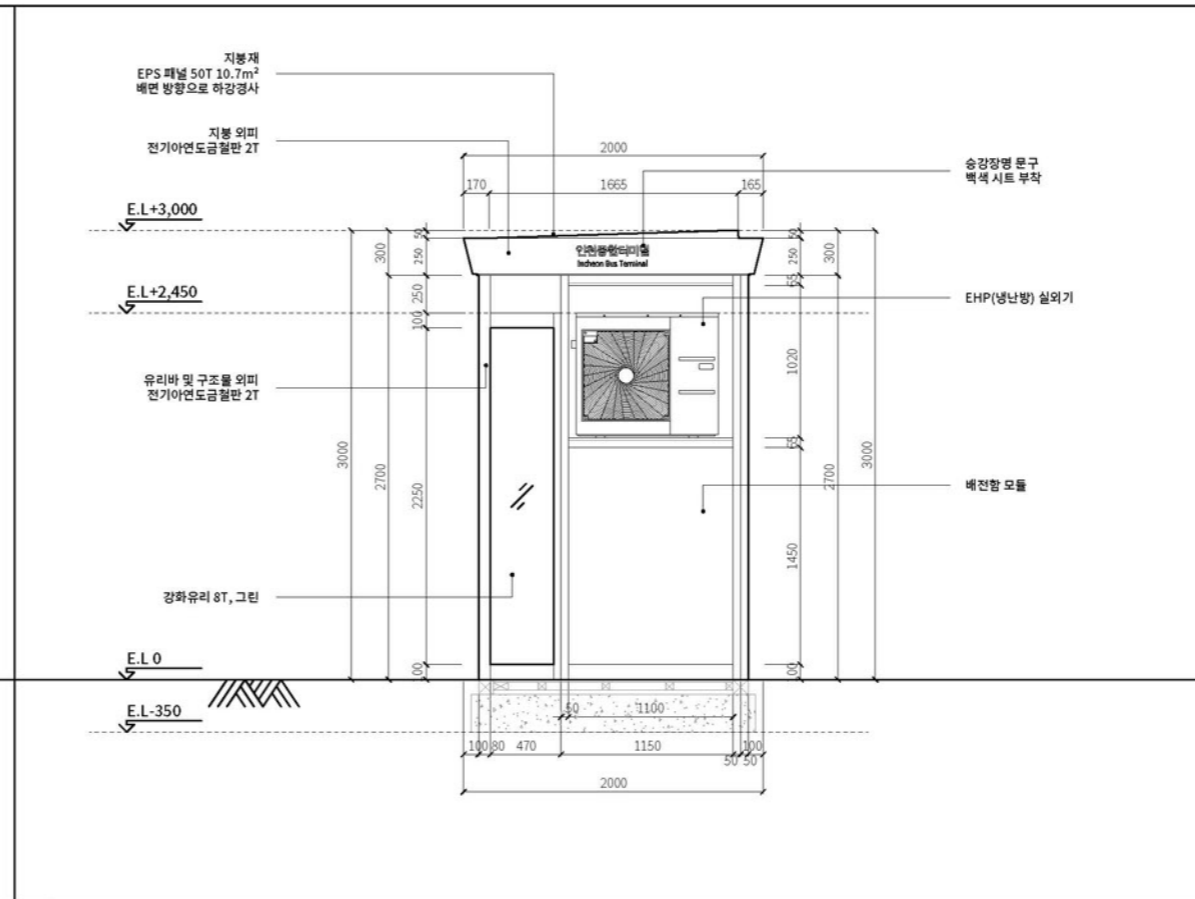
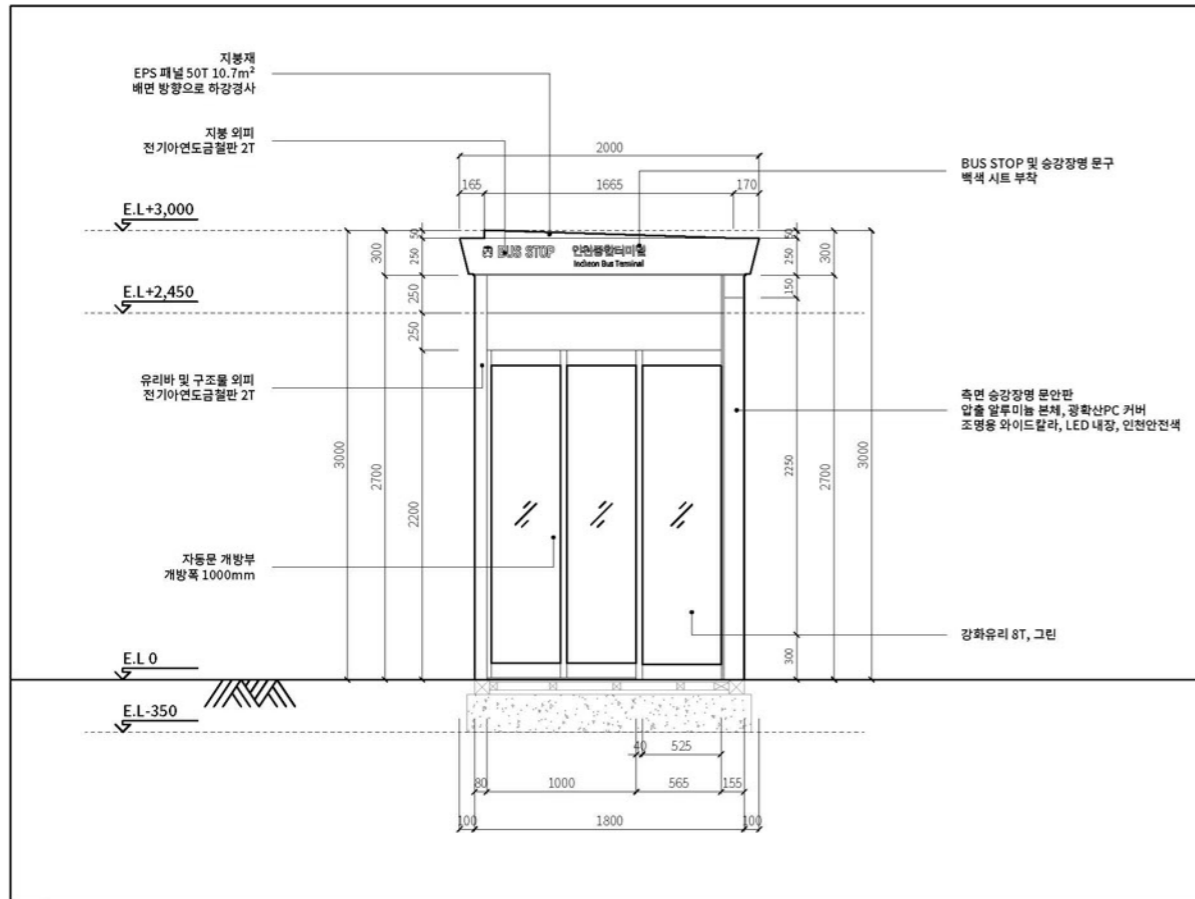
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장 표준디자인 개발 용역 / 인천광역시

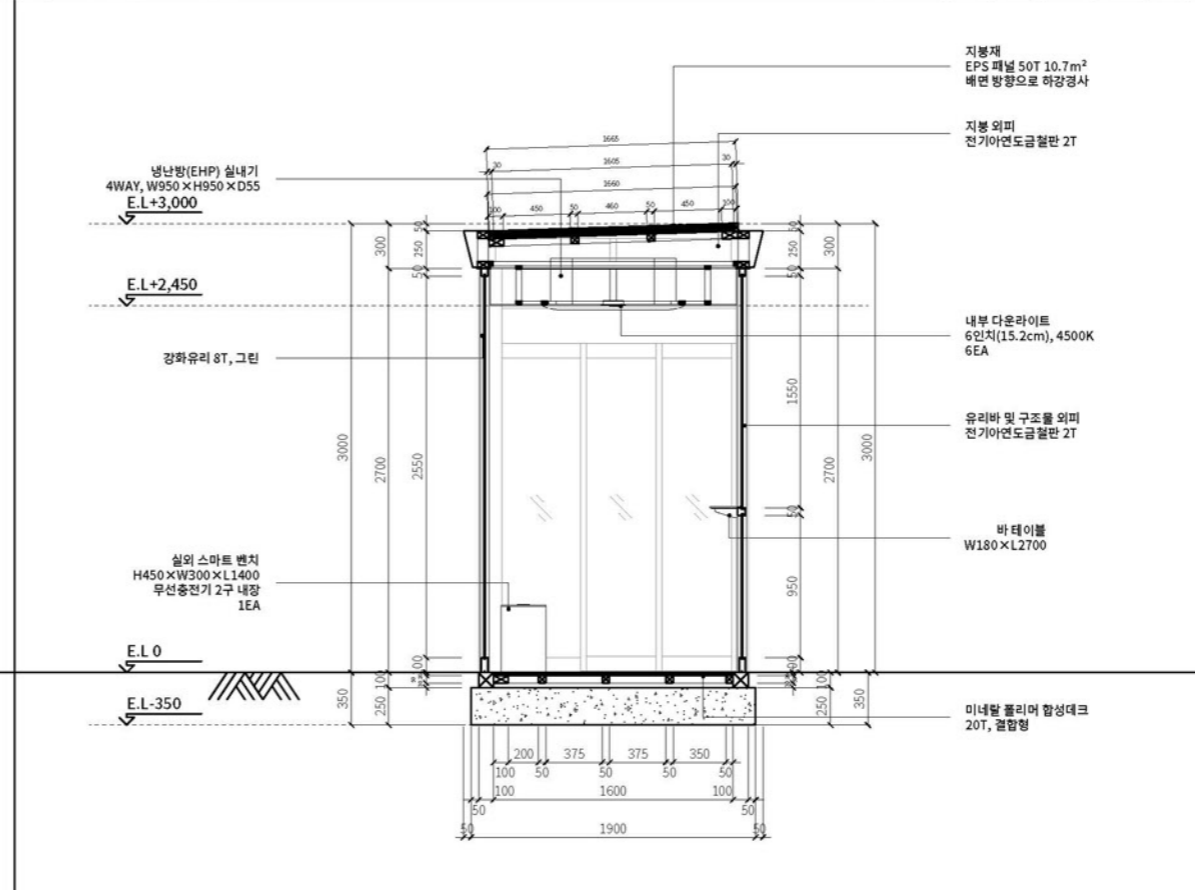
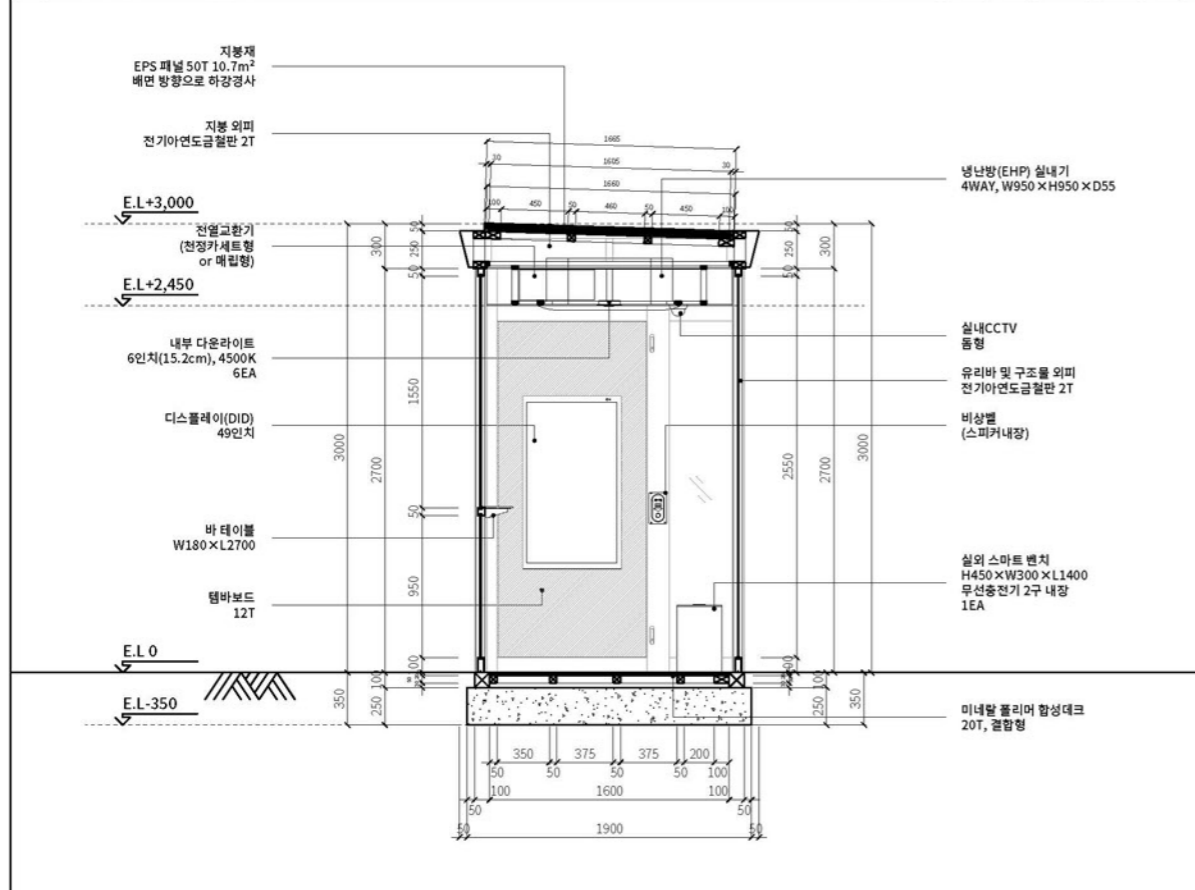
설계사

주식회사 디자인본



1 우측면 - 입면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

2 좌측면 - 입면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



3 우측면 - 단면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

4 좌측면 - 단면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

측면 - 입면, 단면도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

소형(7m형) - 08

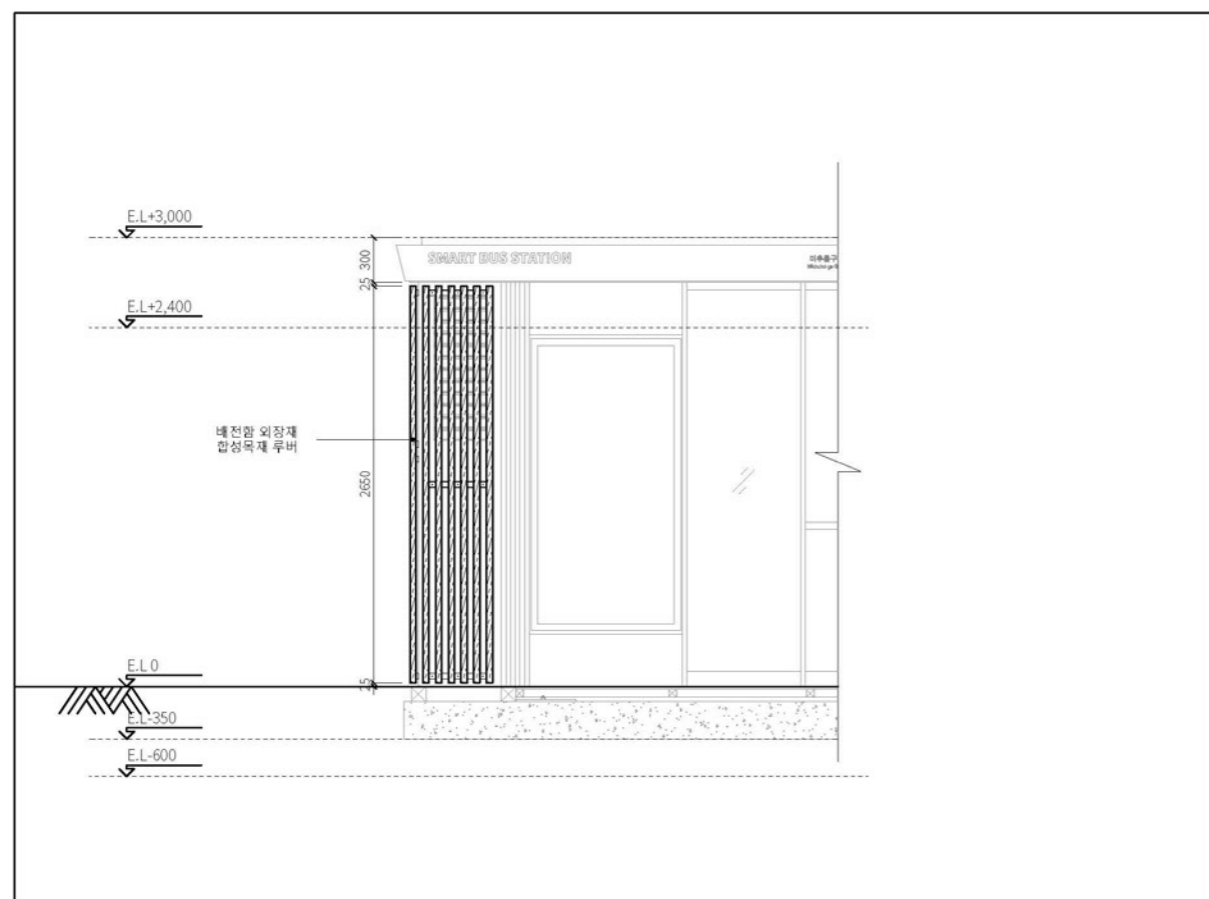
문서명 설계 도서

프로젝트명 / 발주처

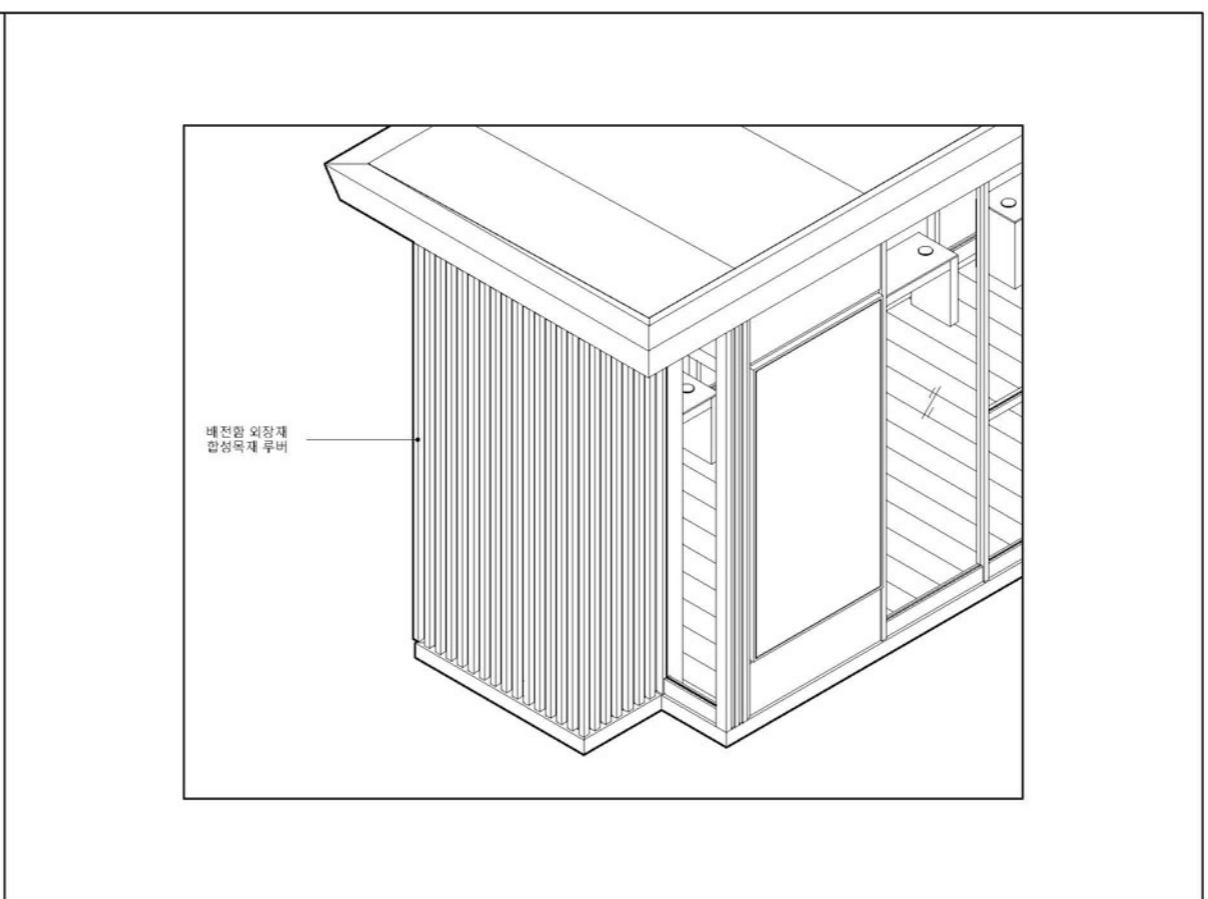
스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

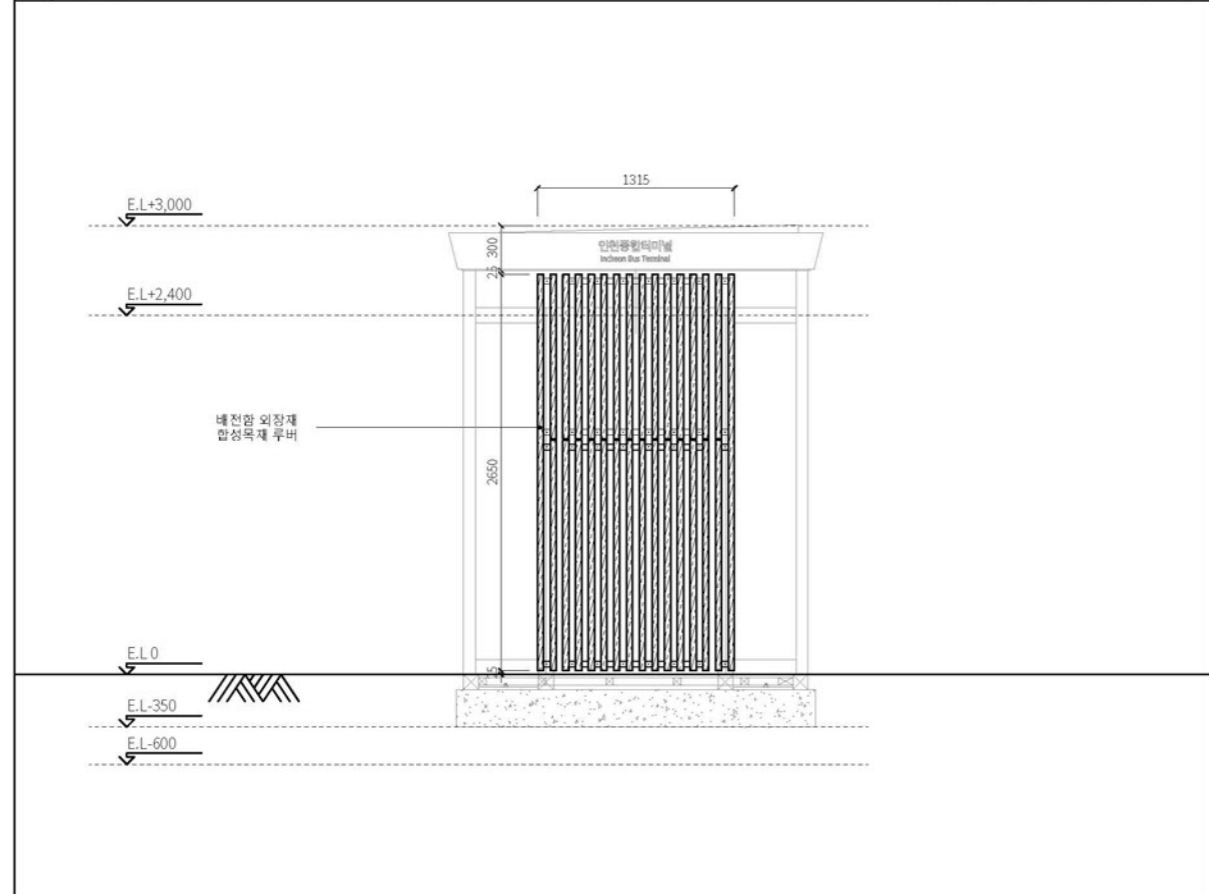
주식회사 디자인본



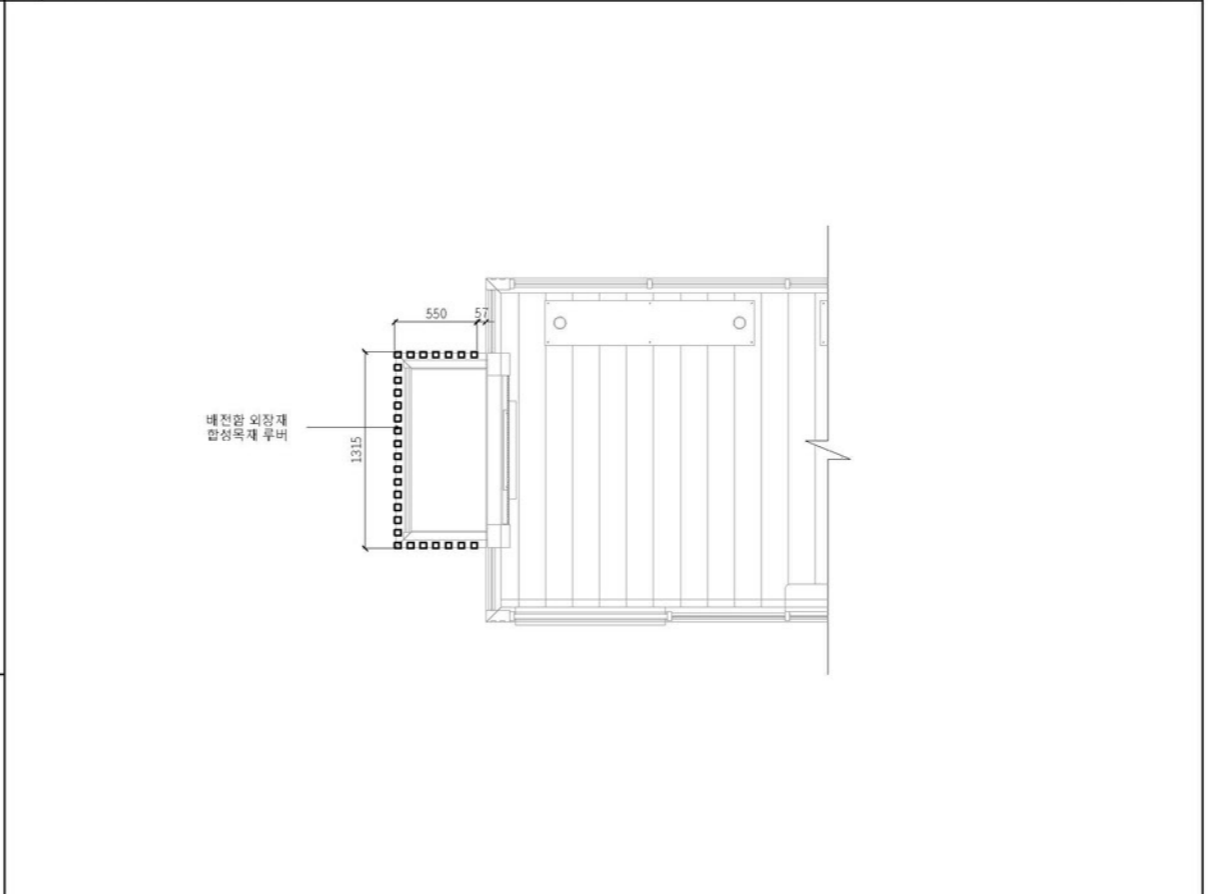
1 정면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 등각투상도 축척: None



3 좌측면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



4 평면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

배전함 외장 루버 상세도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm

검토 담당자 TH.SOHN

일자 2025.01.12

도면번호

기타 - 01

문서명

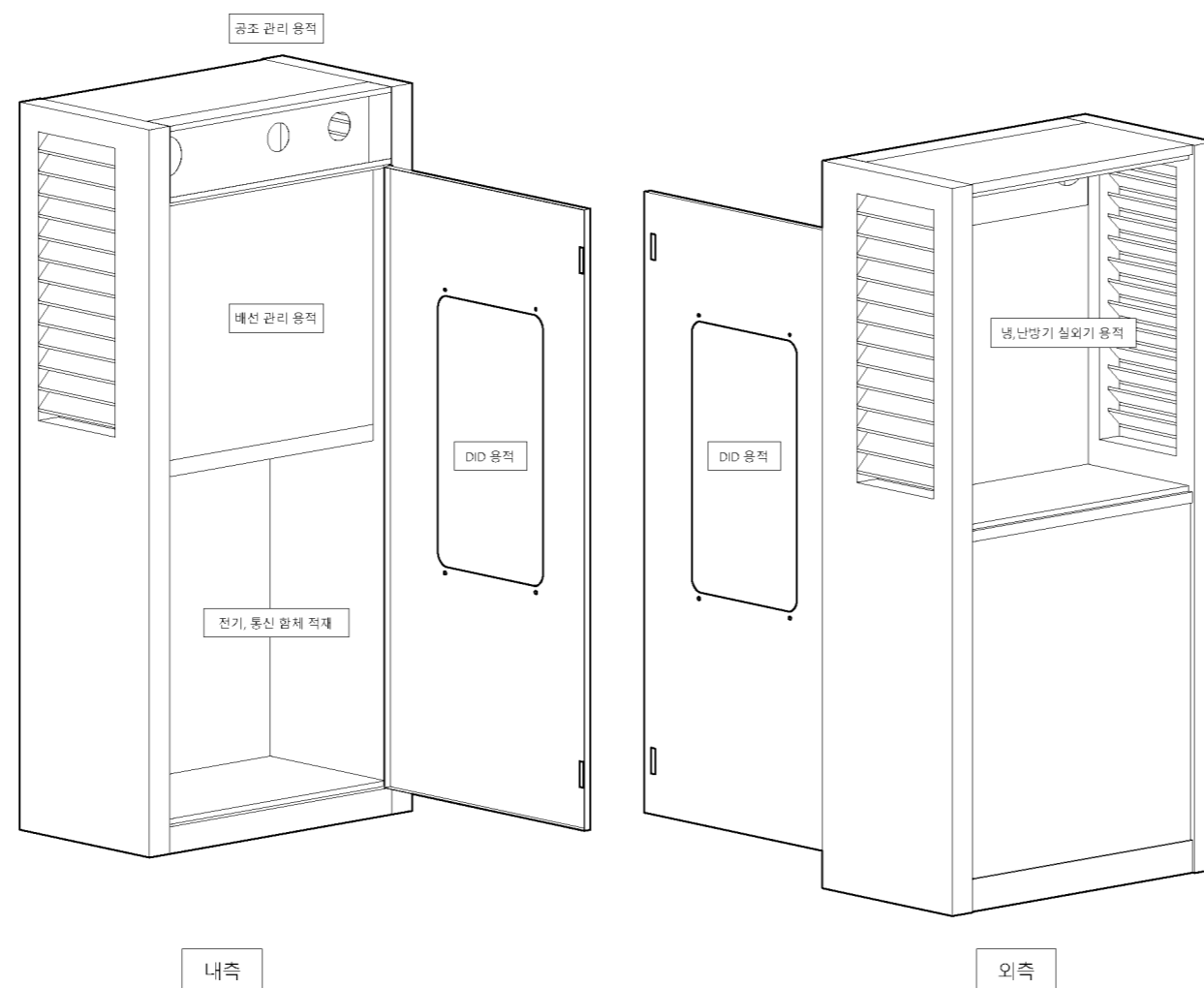
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



* 배전함 내부의 전기, 통신 함체는 통합플랫폼에 대응하여
스마트 버스승강장 내부의 모든 기자재들이 정상적으로
동작할 수 있도록 구성하여 제작, 설치하여야 한다.

도면명

배전함 모듈 상세도

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12

도면번호

기타 - 02

문서명

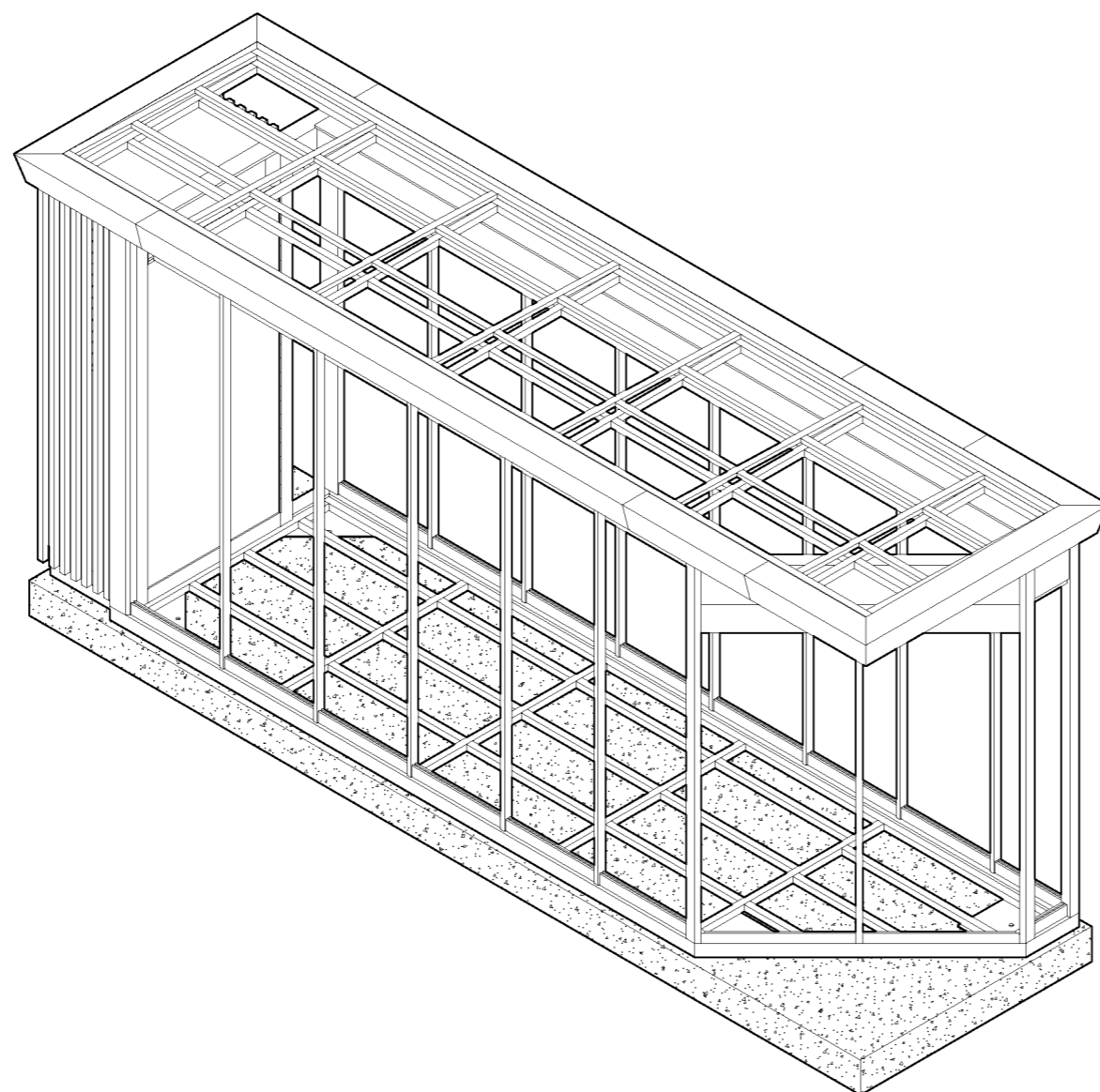
실계 도서

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

설계사

주식회사 디자인본



※슬림형(사선형) 구성은 특수한 현장 여건에 한하여 발주처의 승인을 받아 적용하여야 한다.

도면명

슬림형(사선형)
골조 등각투상도

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
검토 담당자 TH.SOHN
일자 2025.01.12

도면번호

기타 - 03

문서명

설계 도서

- 골조 등각투상도

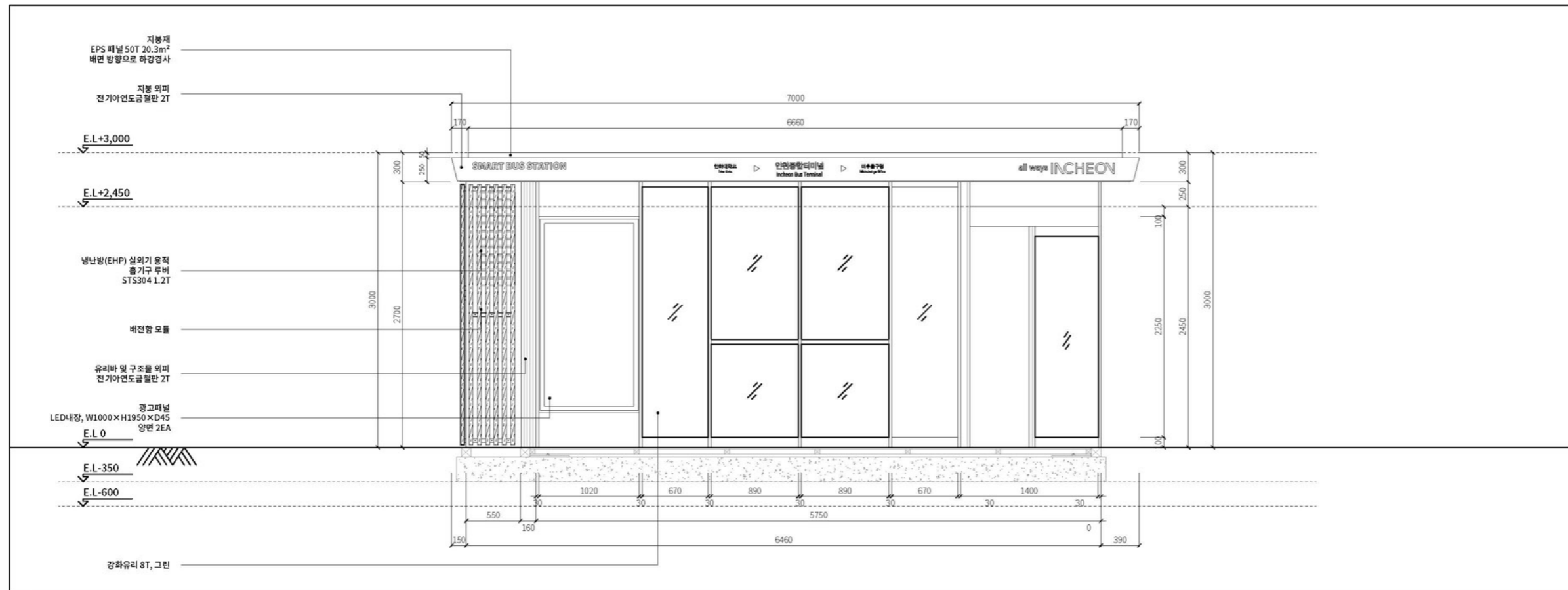
축척: None

프로젝트명 / 발주처

스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시

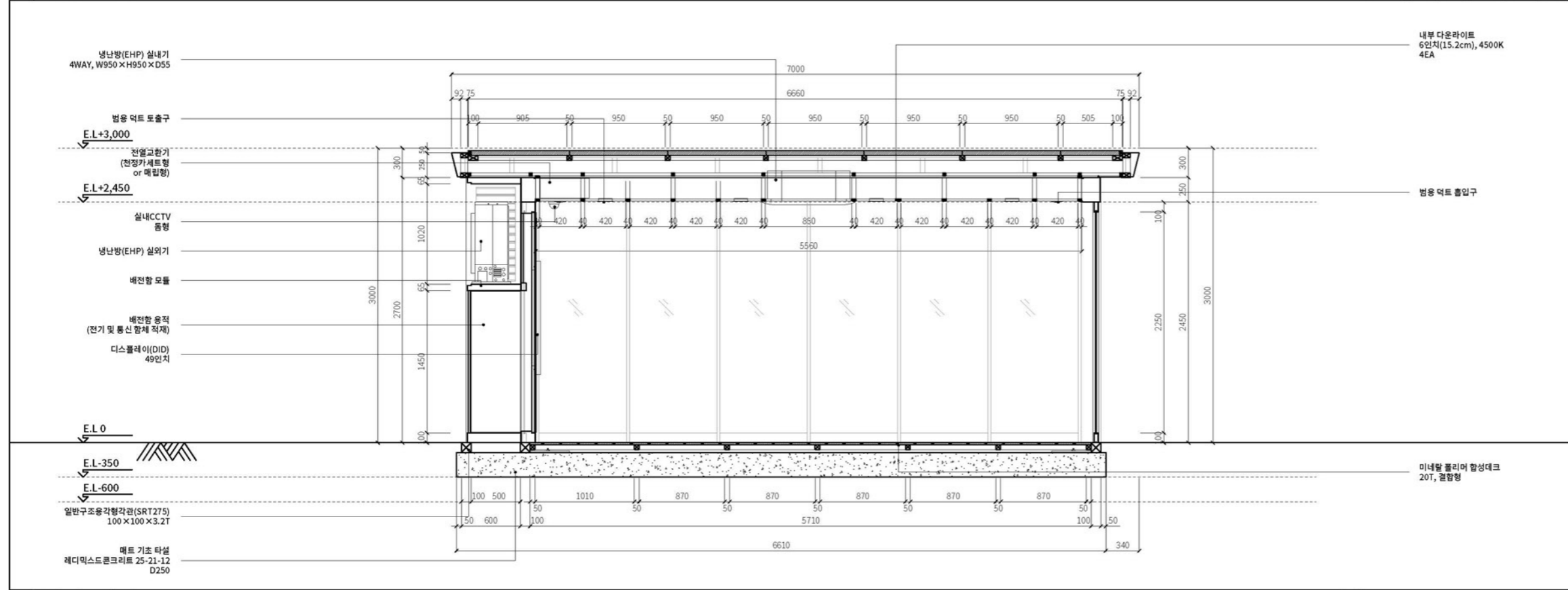
설계사

주식회사 디자인본



1 정면 - 입면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



2 정면 - 단면도

축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

※슬림형(사선형) 구성은 특수한 현장 여건에 한하여 발주처의 승인을 받아 적용하여야 한다.

도면명
**슬림형(사선형)
정면 - 입면, 단면도**

주 축척 및 단위	1/50(A3), mm
검토 담당자	TH.SOHN
일자	2025.01.12
도면번호	

기타 - 04

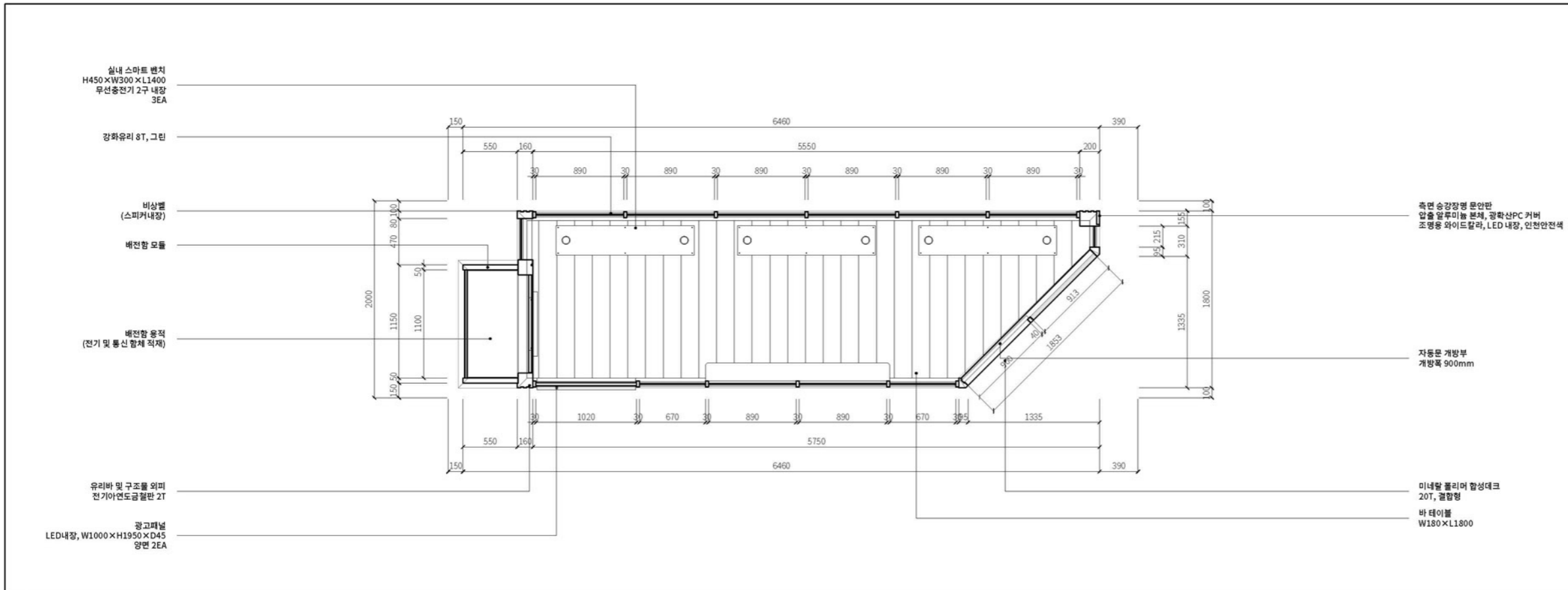
문서명
설계 도서

프로젝트명 / 발주처

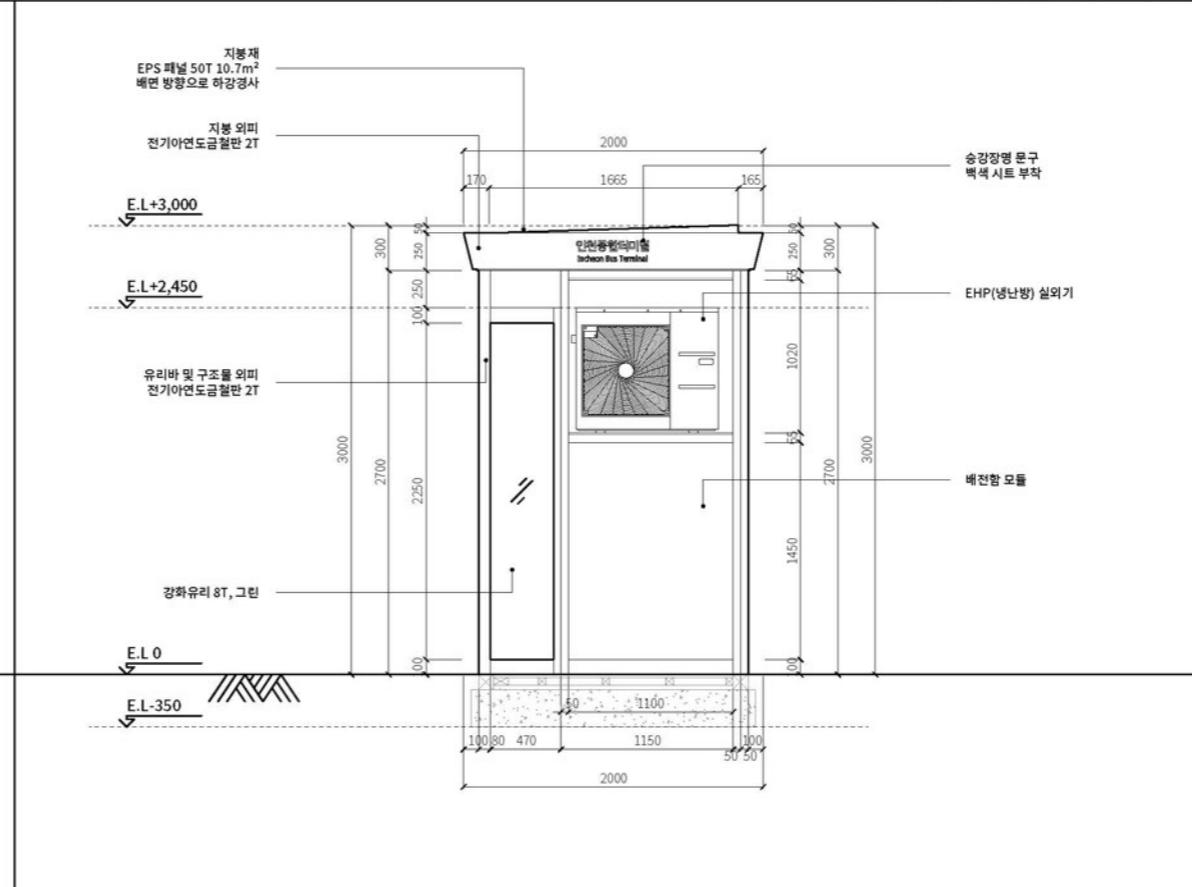
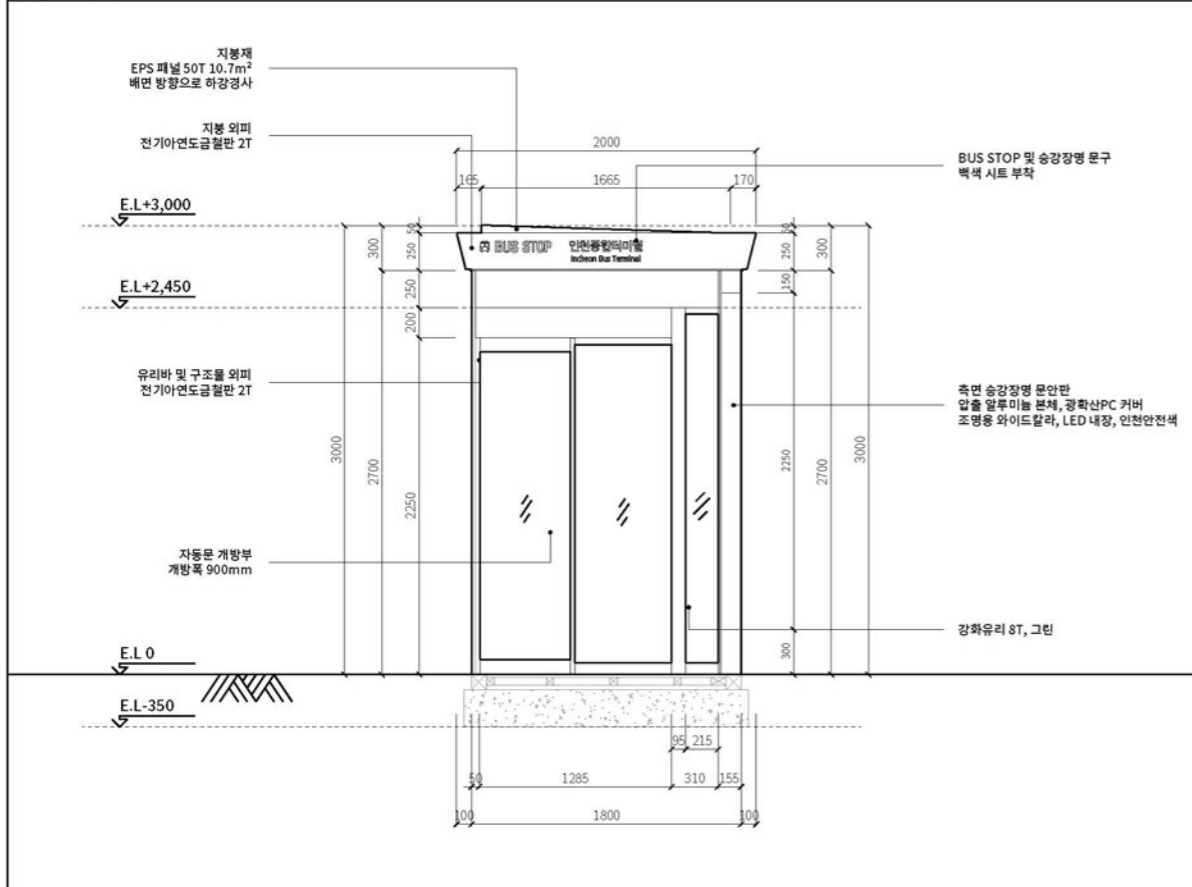
**스마트 버스승강장
표준디자인 개발 용역 /
인천광역시**

설계사

주식회사 디자인본



1 평면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)



※슬림형(사선형) 구성은 특수한 현장 여건에 한하여 발주처의 승인을 받아 적용하여야 한다.

2 우측면 - 입면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3) 3 좌측면 - 입면도 축척: 1/25(A1), 1/50(A3)

도면명

**슬림형(사선형)
평면도, 측면도**

주 축척 및 단위 1/50(A3), mm
검토 담당자 TH.SOHN
일자 2025.01.12

도면번호

기타 - 05

문서명 설계 도서

EOD