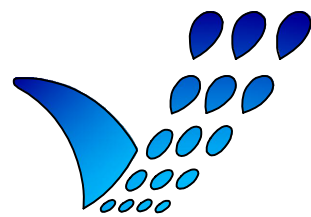


원 산 도 해 안 산 책 로 조 성 사 업
설 계 도

2026. 05



보 령 시

원산도 해안산책로 조성사업

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

■ 도 면 목 차

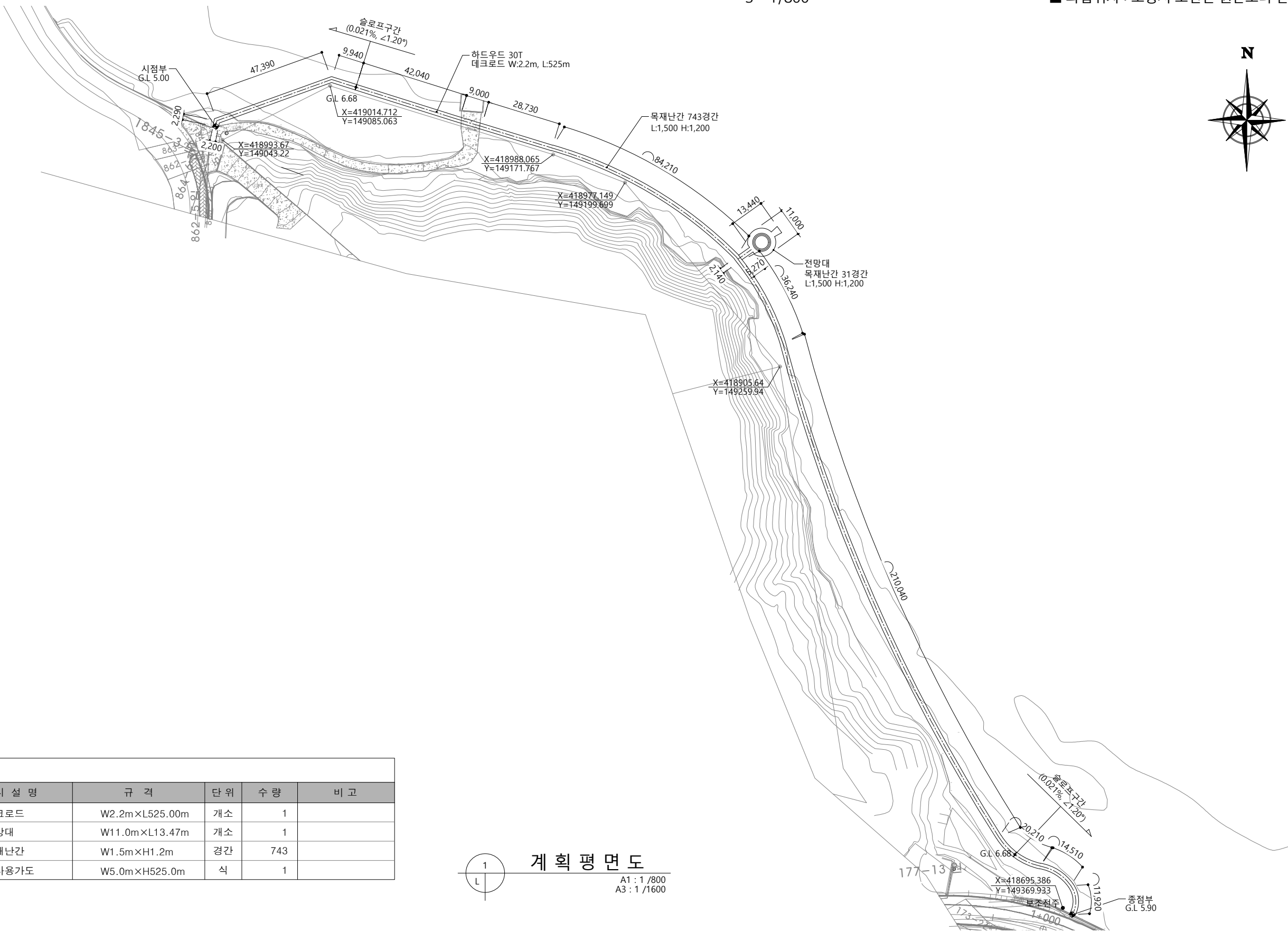
일련번호	도면번호	도 면 명	SCALE(A1)	비 고
		표지	NONE	
01	L-01	도면목차	NONE	
02	L-02	계 획 평 면 도	1/800	
03	L-03	골조평면도, 종단면도 -1	1/120, 1/250	
04	L-04	골조평면도, 종단면도 -2	1/120, 1/250	
05	L-05	골조평면도, 종단면도 -3	1/120, 1/250	
06	L-06	골조평면도, 종단면도 -4	1/120, 1/250	
07	L-07	공 통 상 세 도	1/30	
08	L-08	기 등 상 부 상 세 도	1/10	
09	L-09	신 축 방 지 상 세 도	1/5	
10	L-10	접 합 상 세 도	1/2, 1/3, 1/5	
11	L-11	상 세 도 "A" (지간 9M구간)	1/20	
12	L-12	전 망 대 평 면 도	1/50, 1/800	
13	L-13	전 망 대 횡 단 면 도	1/50	
14	L-14	전 망 대 상 세 도 -1	1/50	
15	L-15	전 망 대 상 세 도 -2	1/50	
16	L-16	전 망 대 상 세 도 -3	1/50	
17	L-17	가 도 설 치 상 세 도	1/60, 1/800	
18	L-18	성 토 량 산 출 도	1/120	
19	L-19	가 도 해 체 상 세 도	1/60, 1/800	
20	L-20	가 설 계 획 도	1/150	
21	L-21	오 탁 방 지 망 상 세 도 -1	NONE	
22	L-22	오 탁 방 지 망 상 세 도 -2	NONE	
23	L-23	목 재 난 간 상 세 도	1/8	
24	L-24	좌 표 평 면 도 -1	1/200	
25	L-25	좌 표 평 면 도 -2	1/200	
26	L-26	좌 표 평 면 도 -3	1/200	
27	L-27	좌 표 평 면 도 -4	1/200	
28	L-28	좌 표 평 면 도 -5	1/200	
29	L-29	강 관 말 뚝 수 량 산 출	NONE	

공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				도면목차	L-01

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/800

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



■ 시설물 수량표

구 분	기 호	시 설 명	규 격	단 위	수 량	비 고
시설물		데크로드	W2.2m×L525.00m	개소	1	
		전망대	W11.0m×L13.47m	개소	1	
		목재난간	W1.5m×H1.2m	경간	743	
		공사용가도	W5.0m×H525.0m	식	1	

계 획 평 면 도

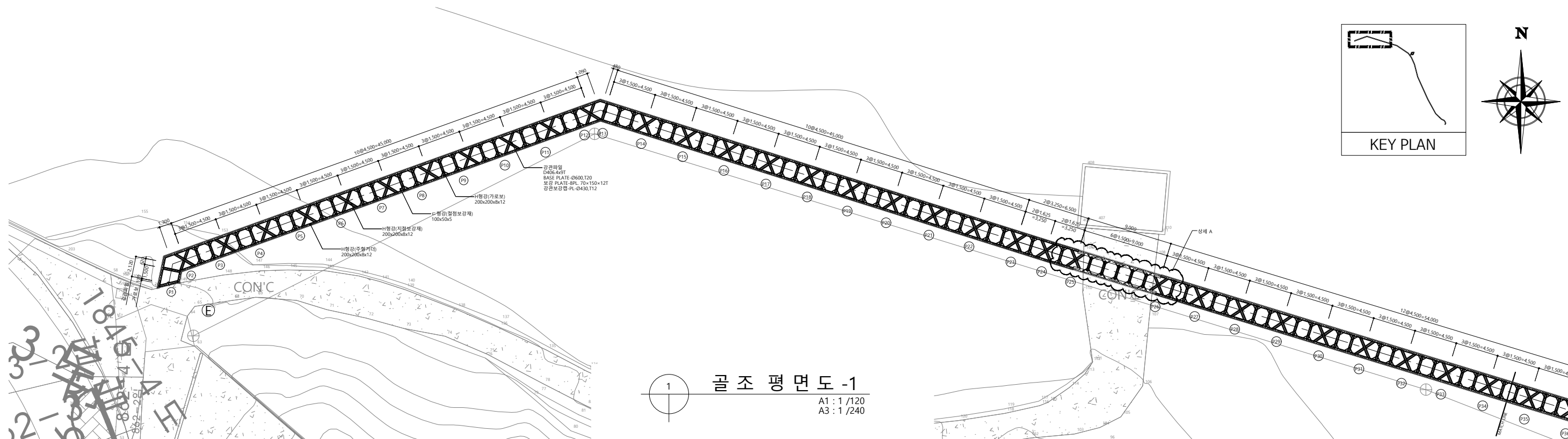
A1 : 1 / 800
A3 : 1 / 1600

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설계 일자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	계 획 평 면 도	L-02

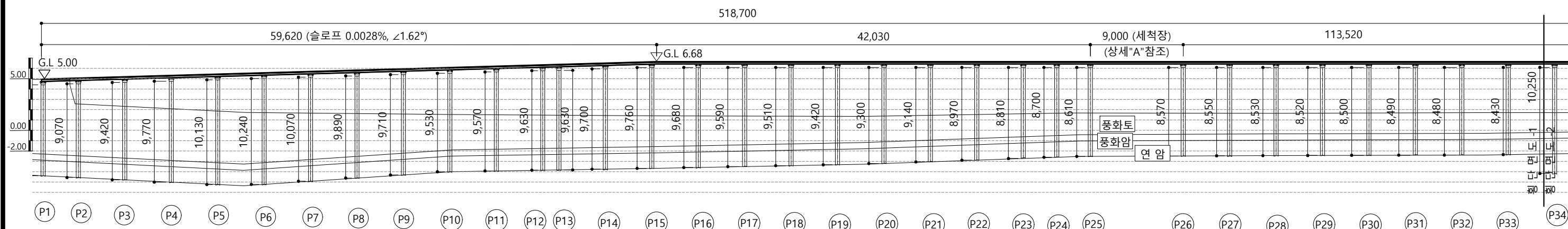
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/120, 1/250

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



1 골 조 평 면 도 -1
A1 : 1 /120
A3 : 1 /240



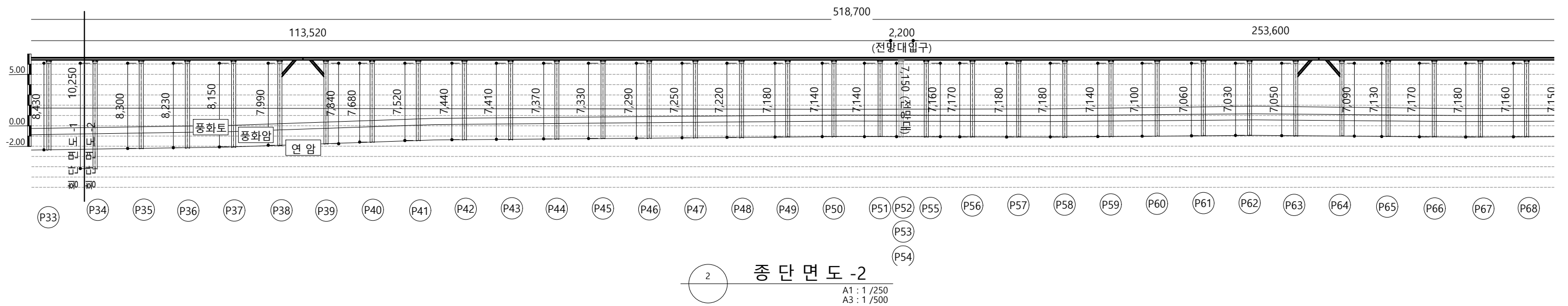
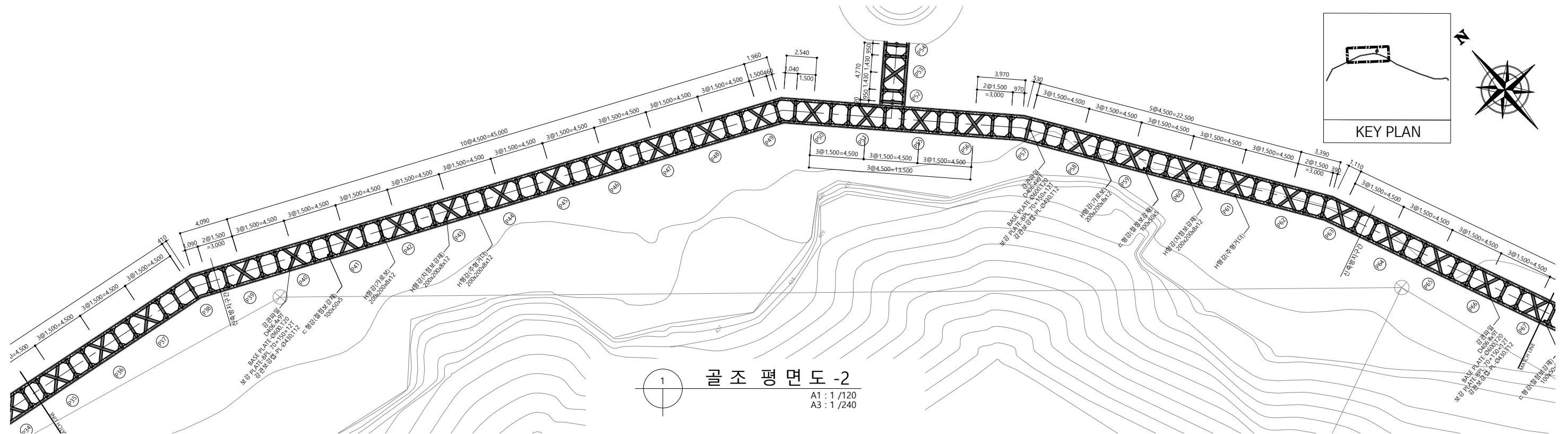
2 종 단 면 도 -1
A1 : 1 /250
A3 : 1 /500

공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	골조평면도, 종단면도 -1	L-03

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/120, 1/250

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



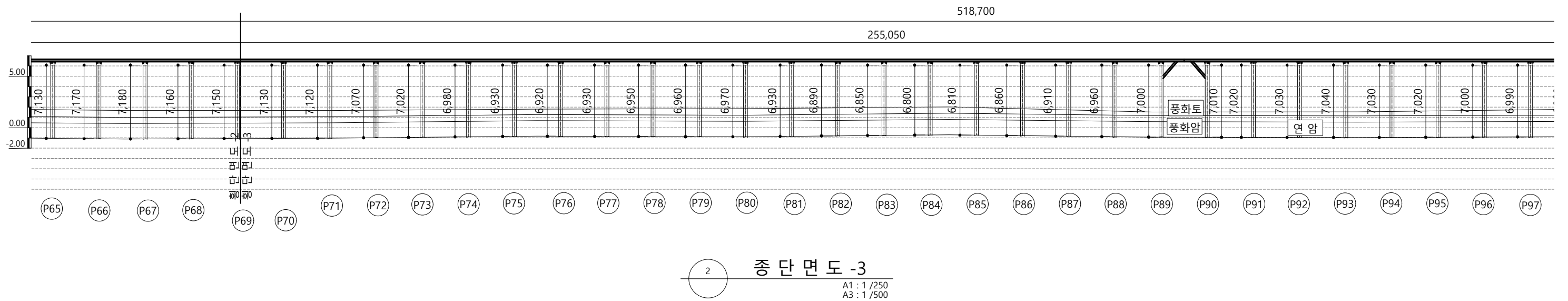
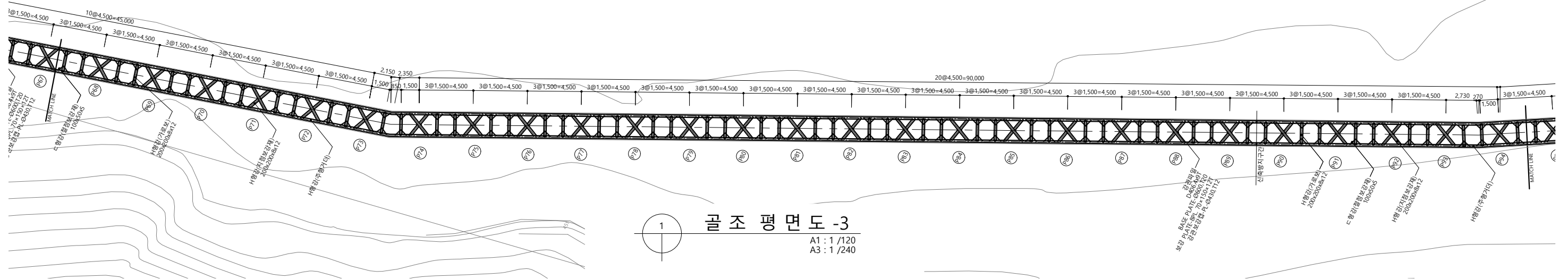
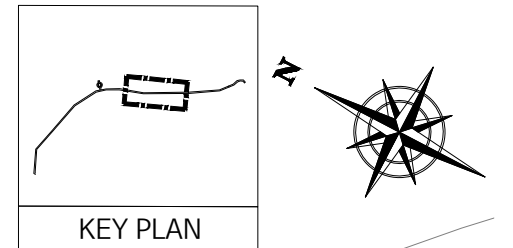
공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	A1=1/1 A3=A1/2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설계 안재혁	골조평면도, 종단면도 -2	L-04



대우엔지니어링(주)

보령시 대천방조제로 68
TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

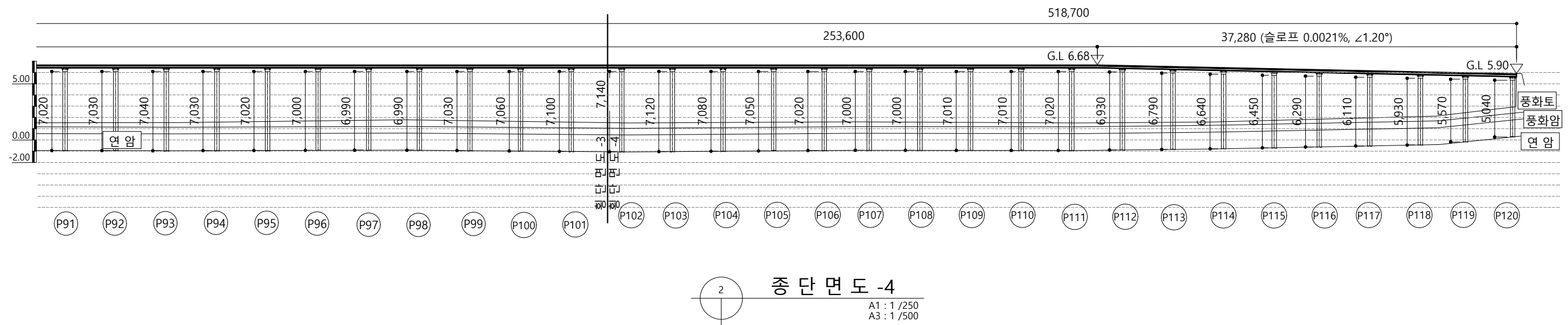
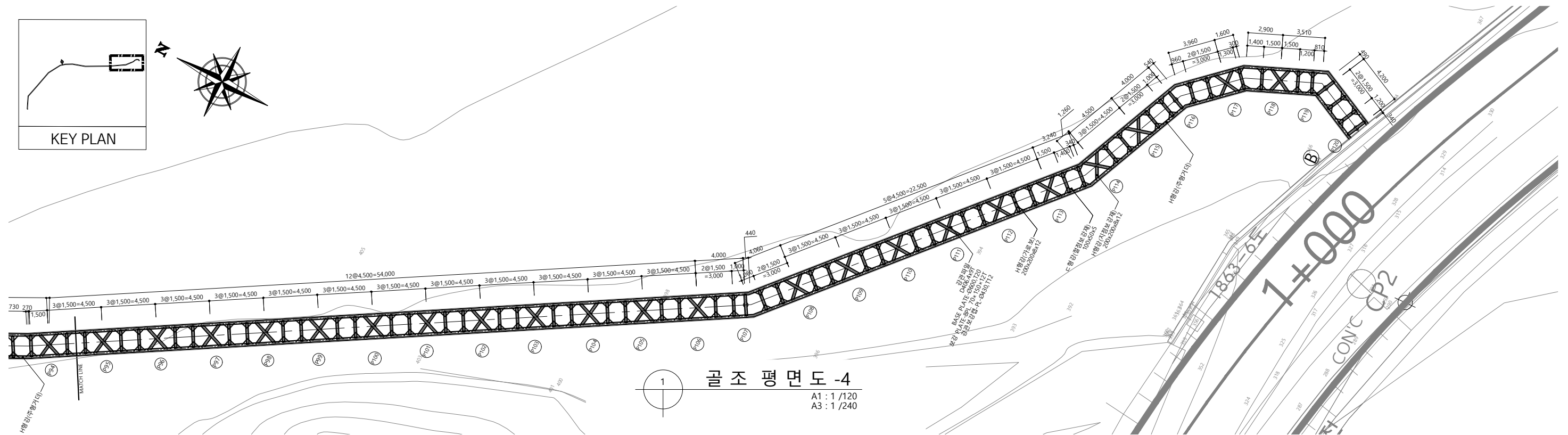


공 사 명	시 행 청	 대우엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				골조평면도, 종단면도 -3	L-05

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/120, 1/250

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
				과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	A1: 1/1 A3: A1/2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	골조평면도, 종단면도 -4	L-06



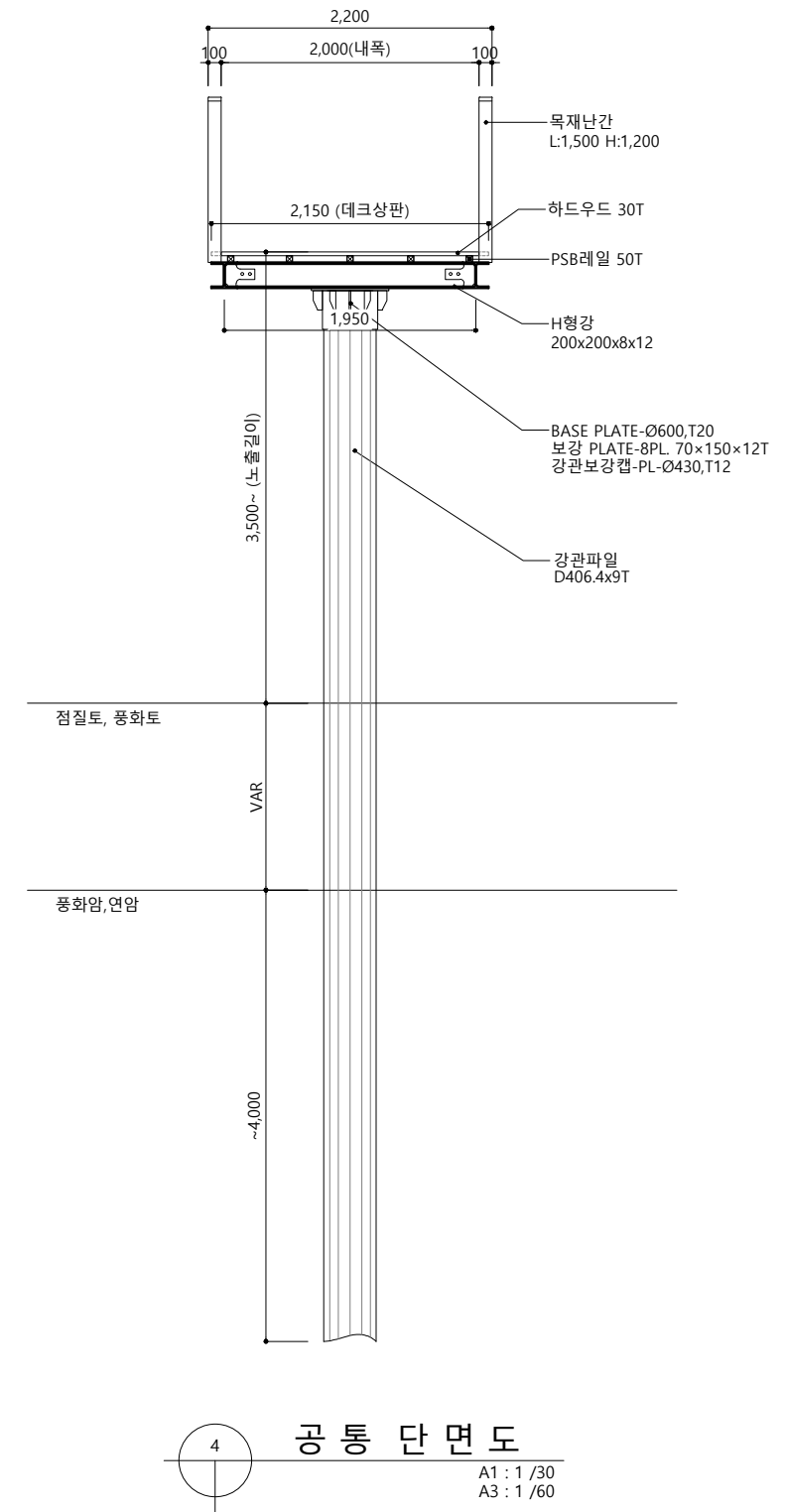
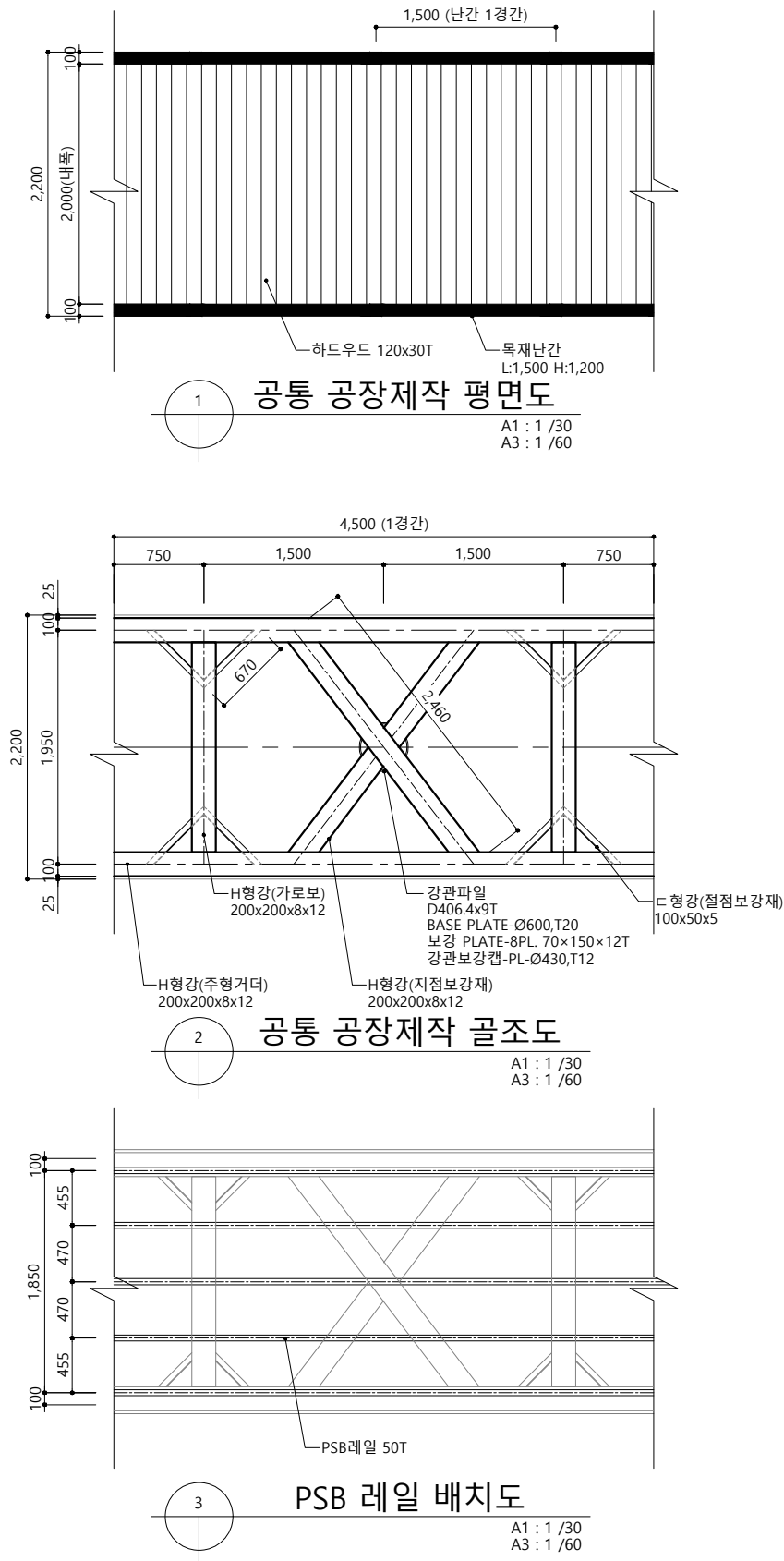
대우엔지니어링(주)

보령시 대천방조제로 68
TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/30

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



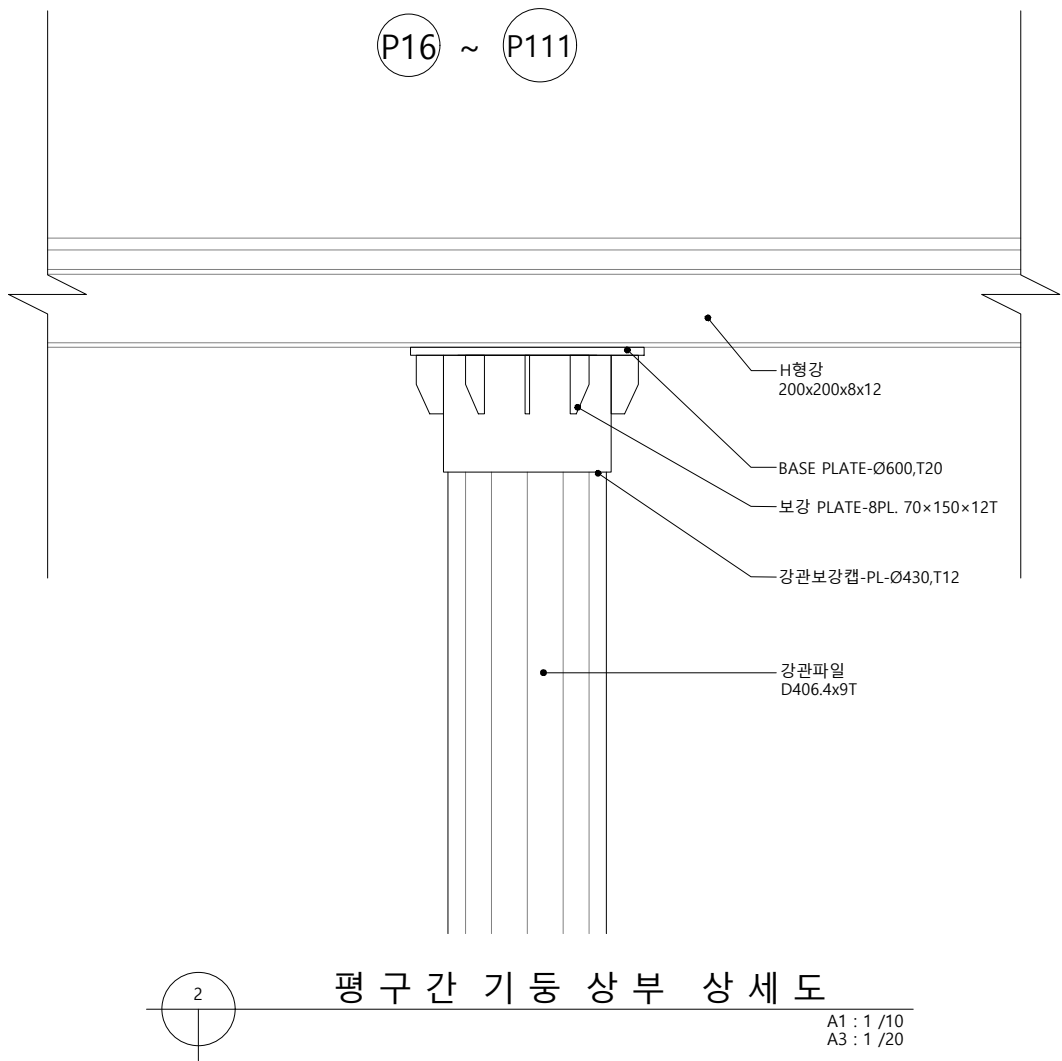
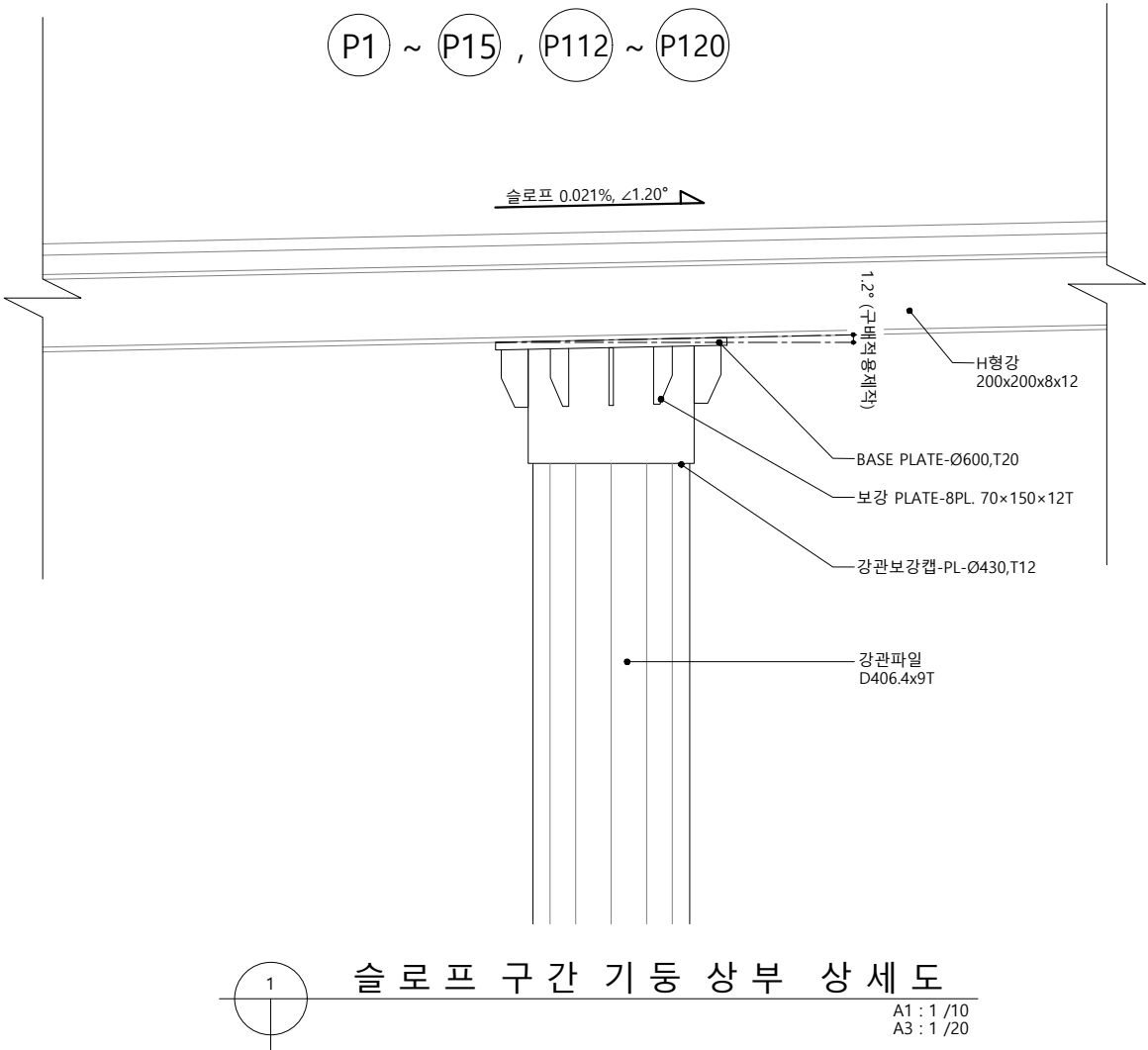
공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	공통 상세도	L-07

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/10

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

NOTES
1. 모든 형강부재는 SM355 사용.

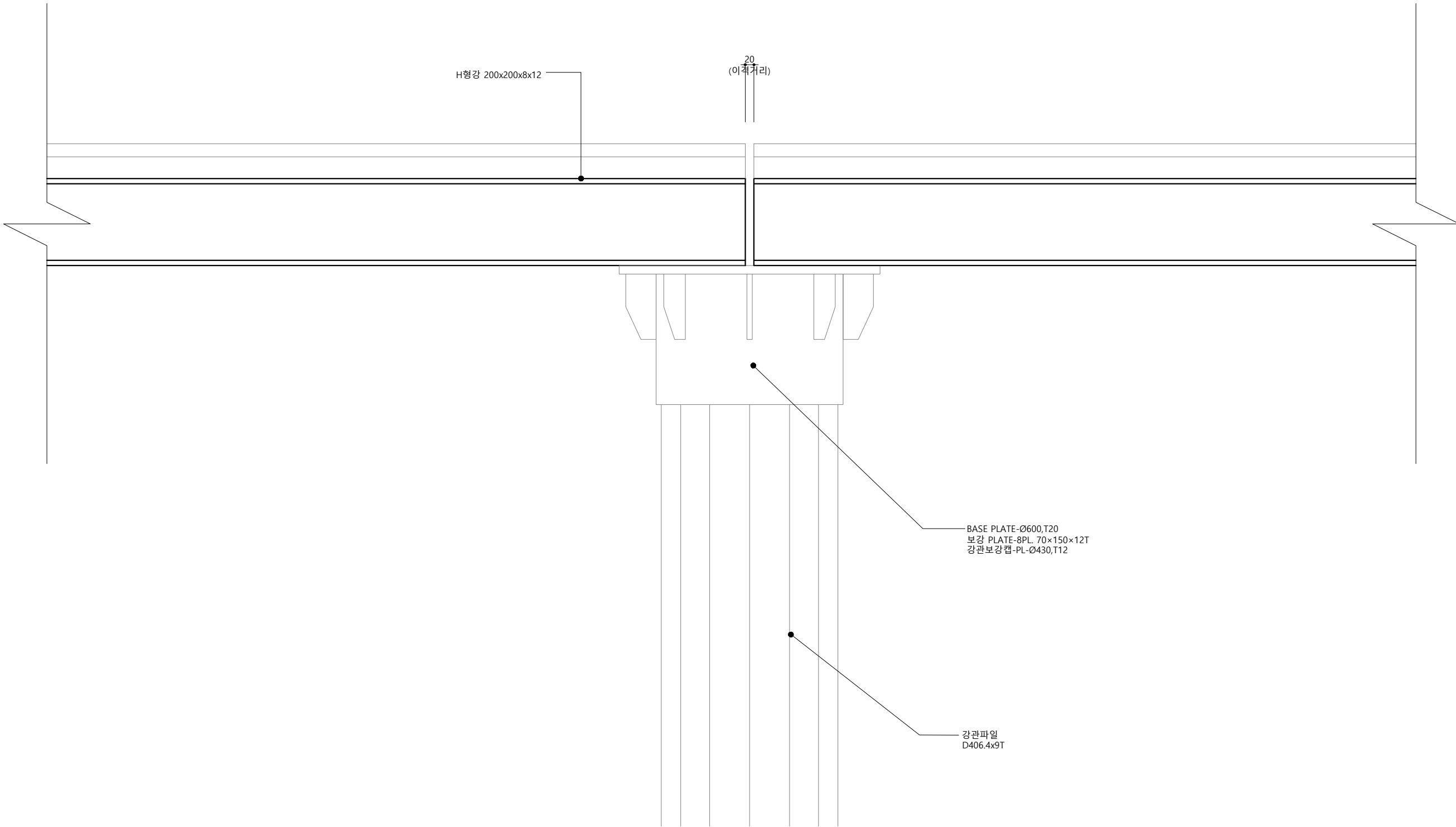


공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	기둥상부 상세도	L-08

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/5

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유지 3면



1

신 축 방 지 상 세 도

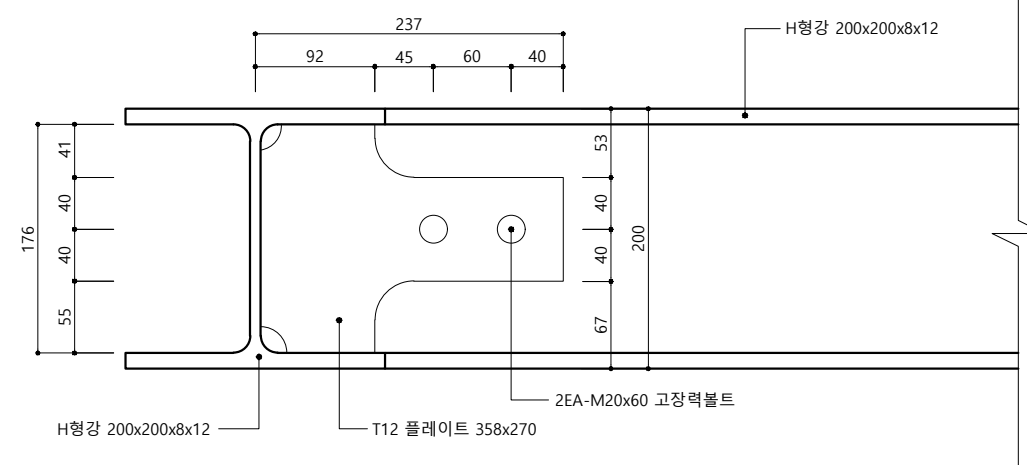
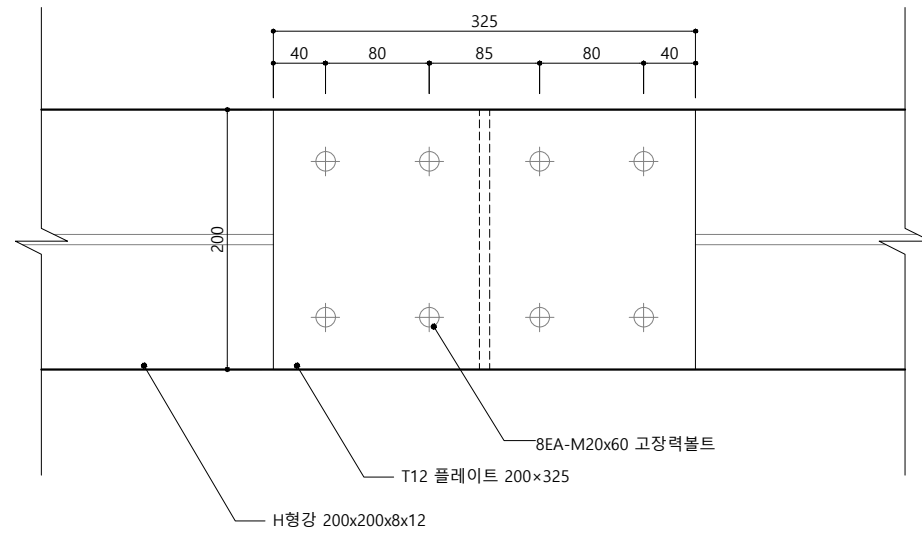
A1 : 1 / 5
A3 : 1 / 10

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설계 일자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				신 축 방 지 상 세 도	L-09

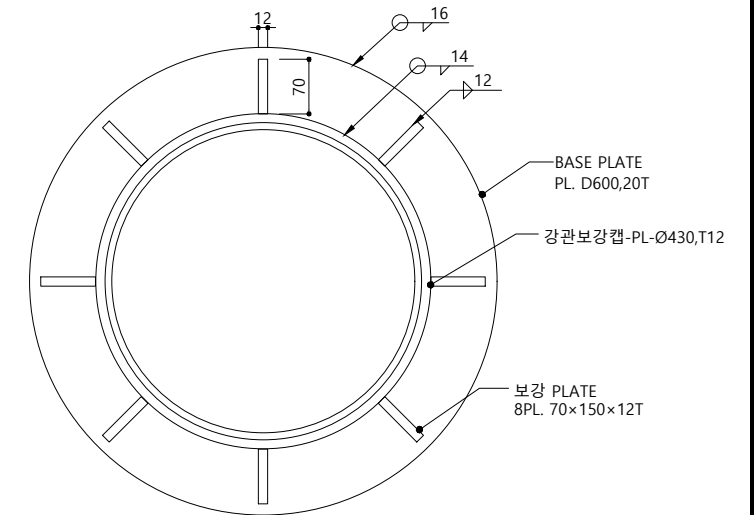
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/2, 1/3, 1/5

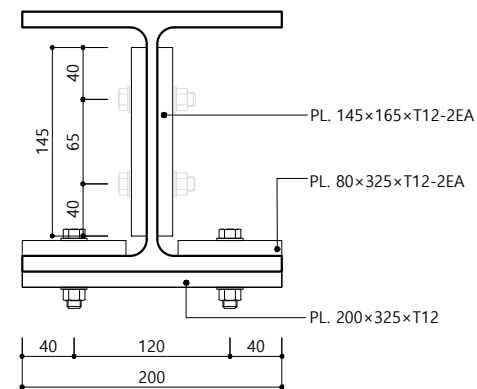
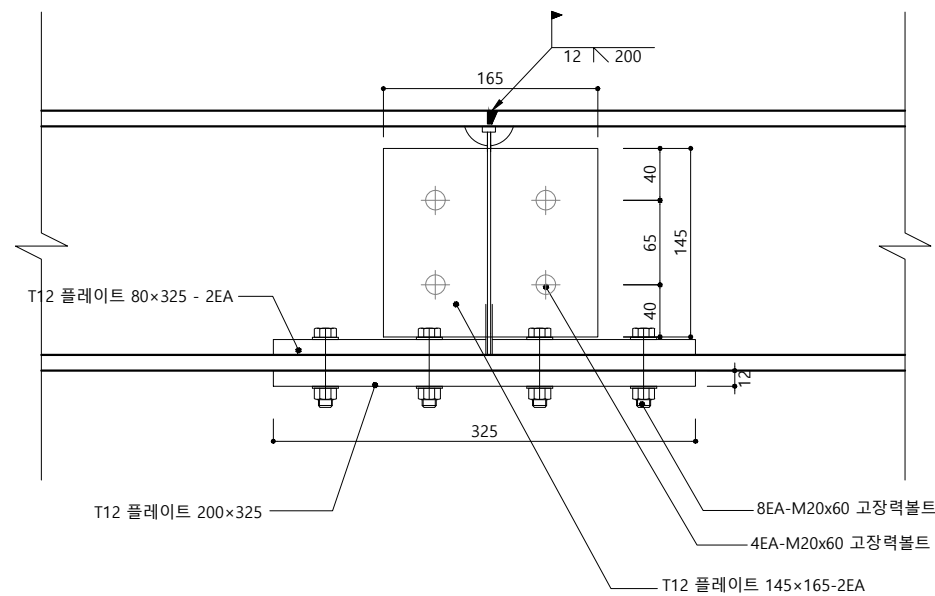
■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



연결부	H형강 200x200x8x12(거터), H형강 200x200x8x12(빔)				
플레이트	1EA	237x176xT12	고장력볼트	2EA	M20x60

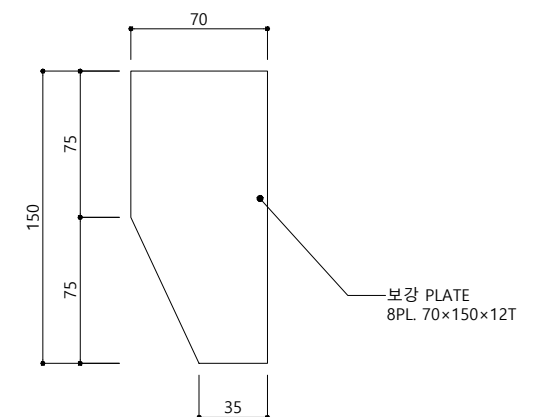


2 BASE PLATE 상세도
A1 : 1/5
A3 : 1/10



연결부		390x300x10x16 H-형강(G1)				
FLANGE	외측	1EA	200x325xT12	고장력볼트	12EA	M20x60
	내측	2EA	80x325xT12			
WEB		2EA	145x165xT12			

1 접합 상세도
A1 : 1/3
A3 : 1/6



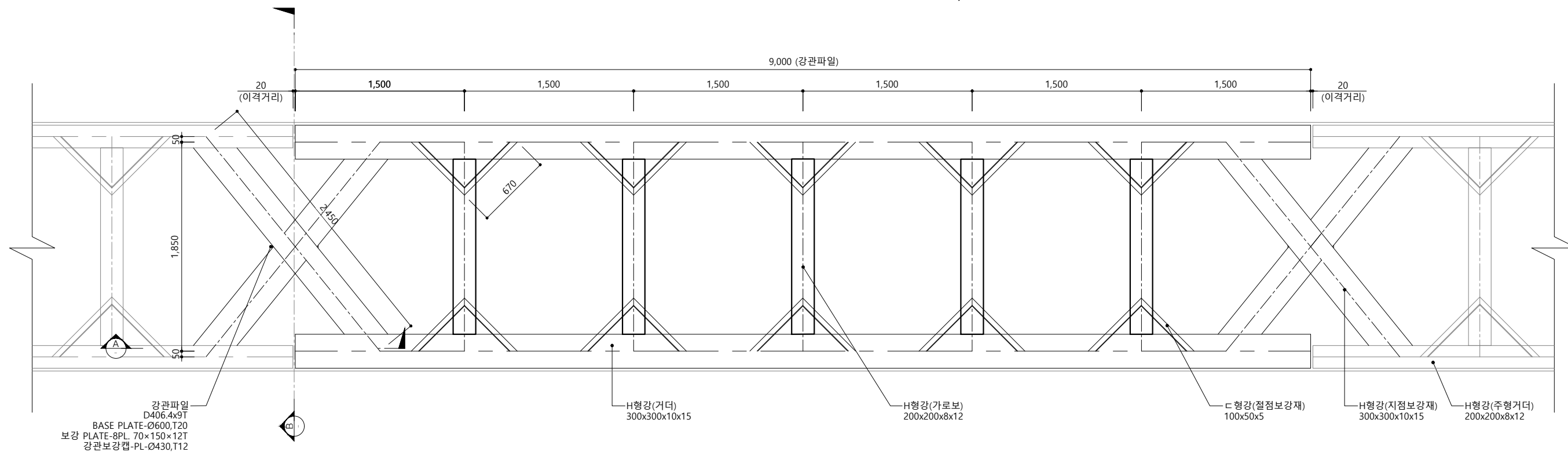
3 보강 PLATE 상세도
A1 : 1/2
A3 : 1/4

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설계 일자	과 업 참 여 자			도 면 명	도면 번호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				접합 상세도	L-10

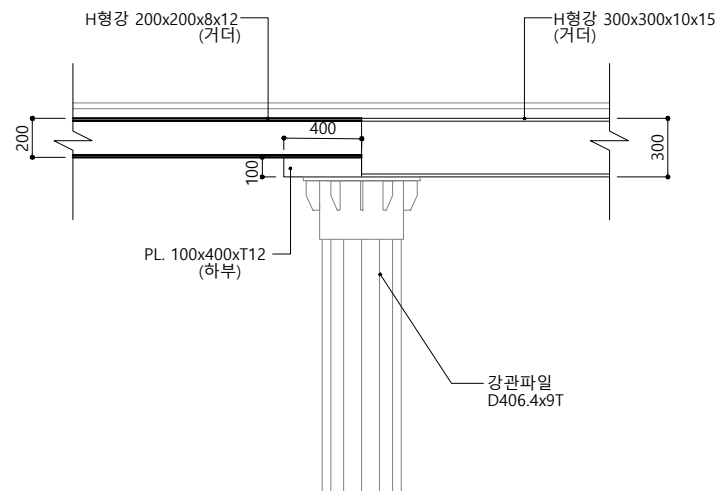
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/20

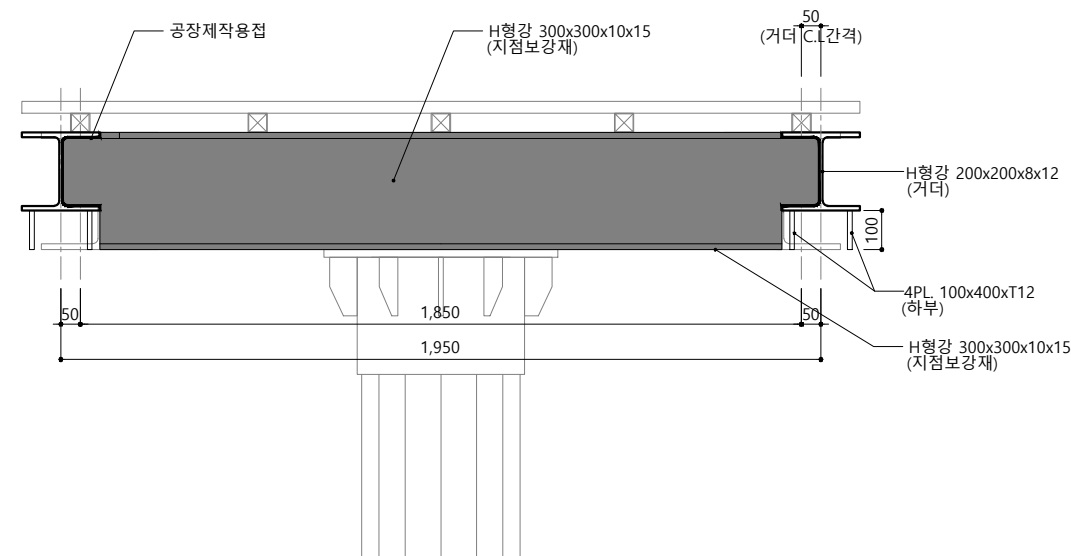
■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유지 3면



상 세 A 골 조 도
A1 : 1 / 20
A3 : 1 / 40



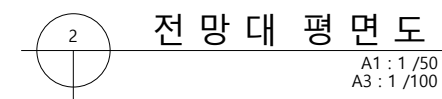
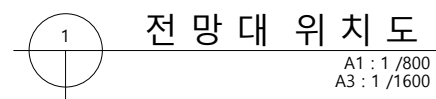
단 면 도 "A"
A1 : 1 / 20
A3 : 1 / 40



단 면 도 "B"
A1 : 1 / 10
A3 : 1 / 20

공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자	도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규 분야별책임자 문정규 설 계 안재혁	상 세 도 "A" (지간 9M구간)	L-11

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

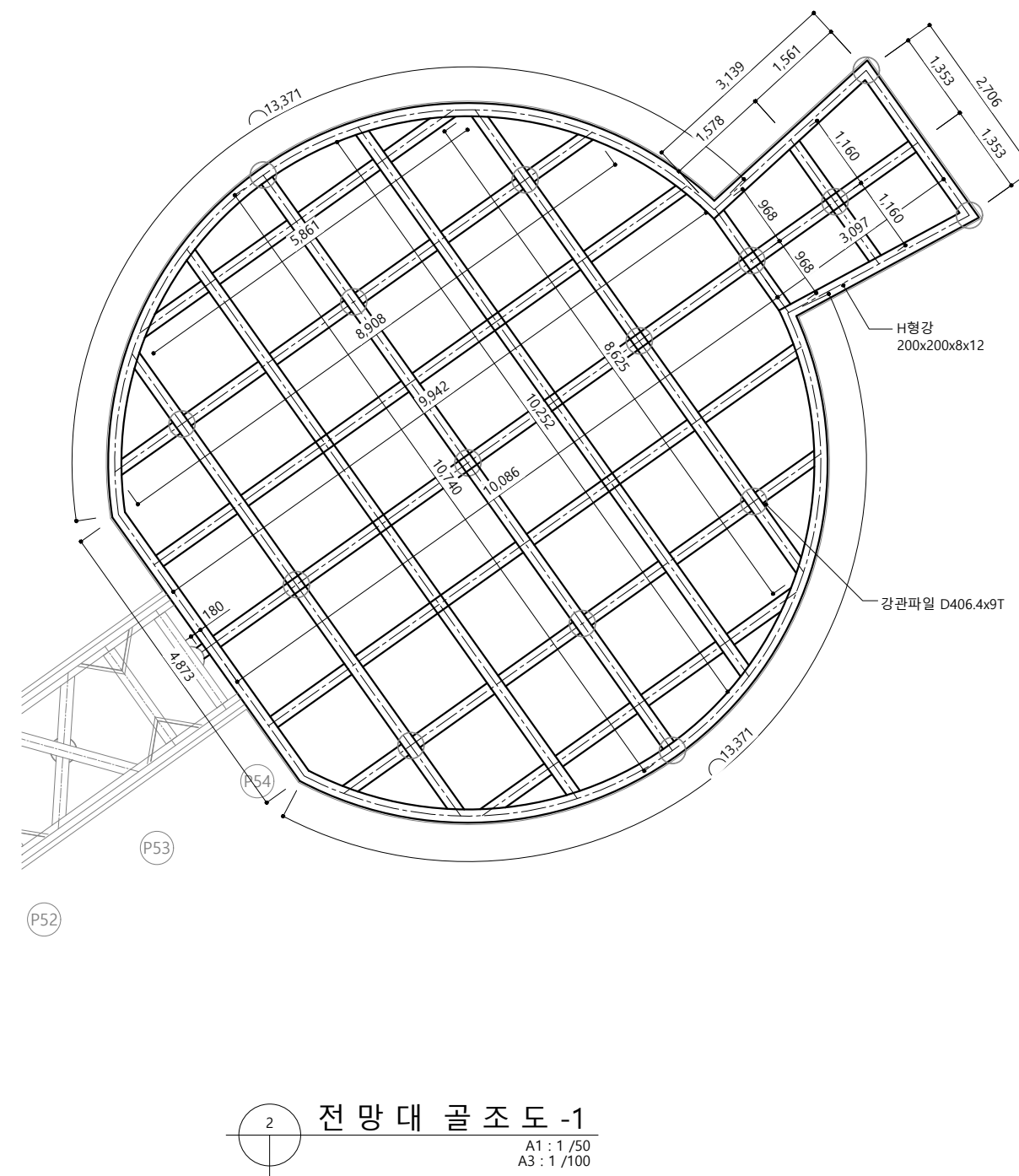
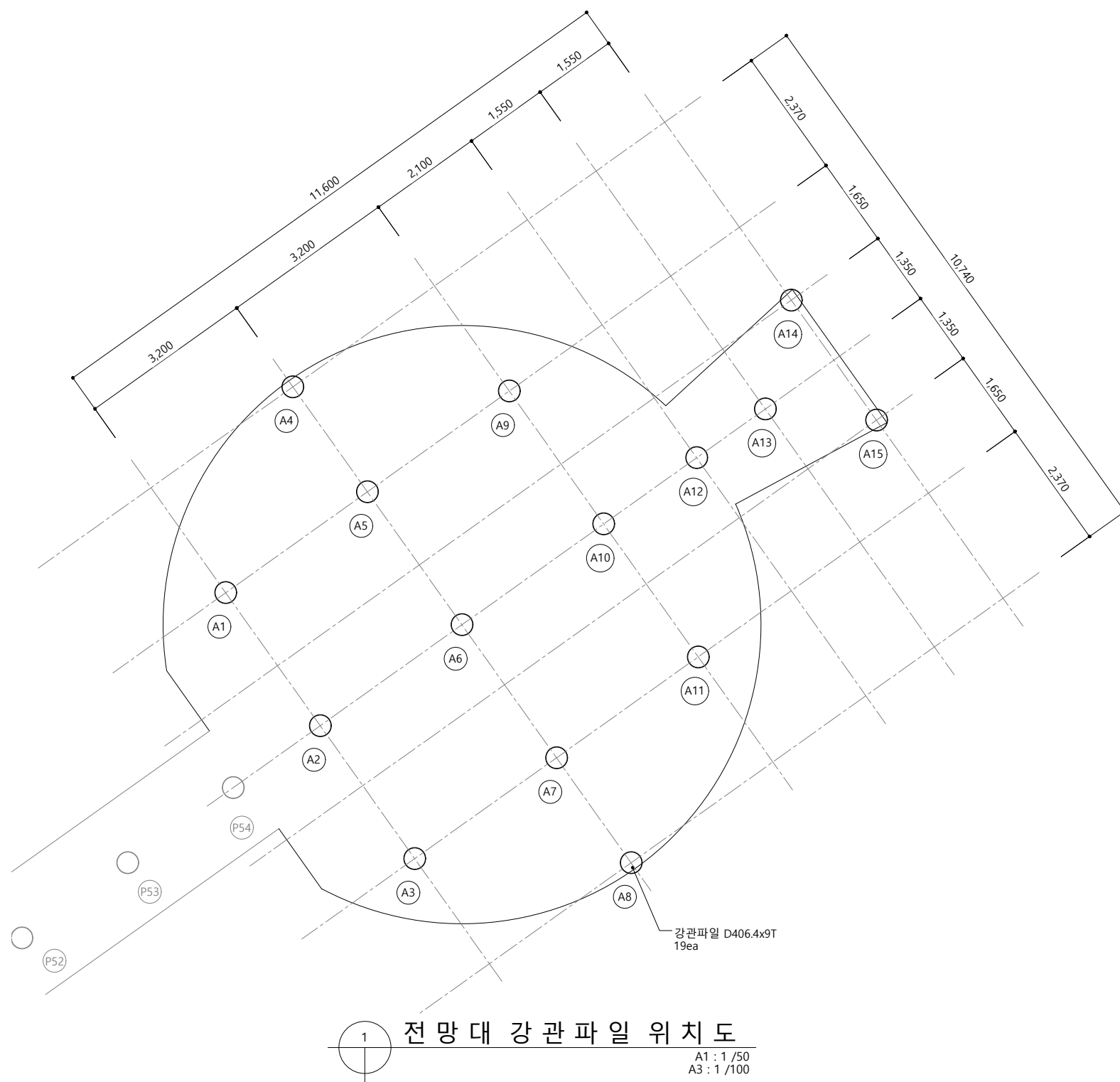


공 사 명	시 행 청	 대우엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				전망대 평면도	L-12

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/50

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	전망대 상세도 -1	L-14

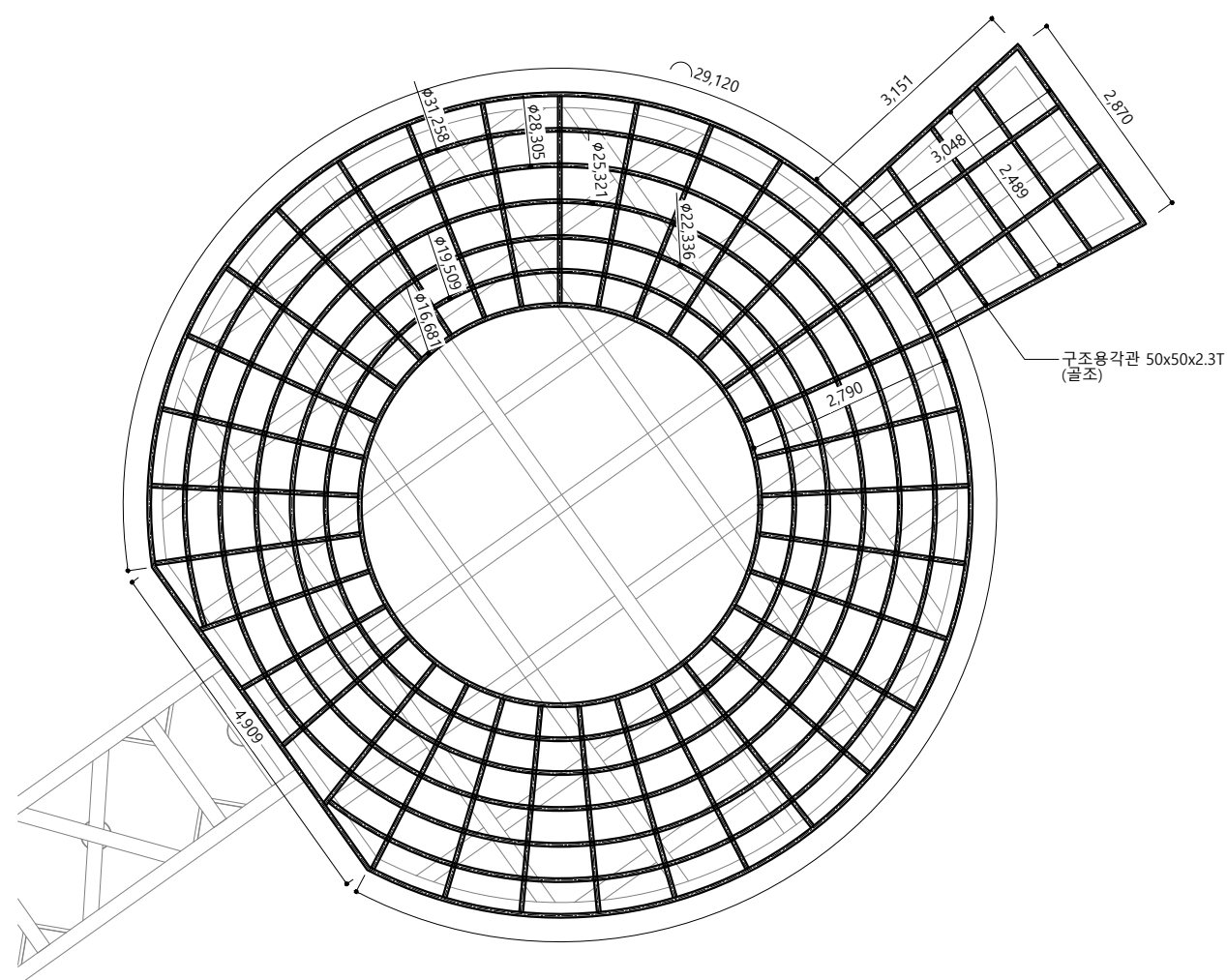


대웅엔지니어링(주)
보령시 대천방조제로 68
TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124

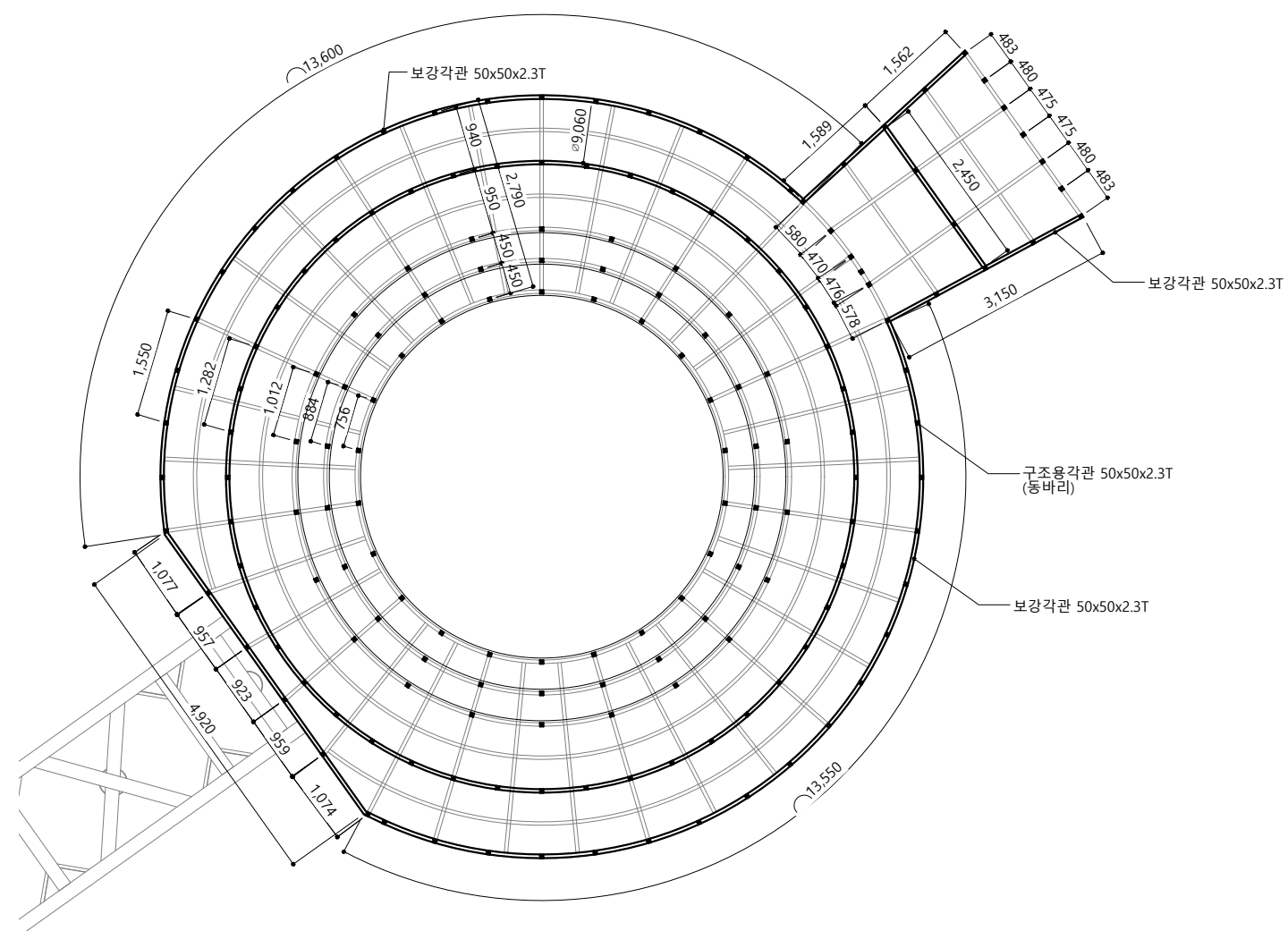
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/50

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



1 전망대 구조용 각관 배치도
A1 : 1 / 50
A3 : 1 / 100



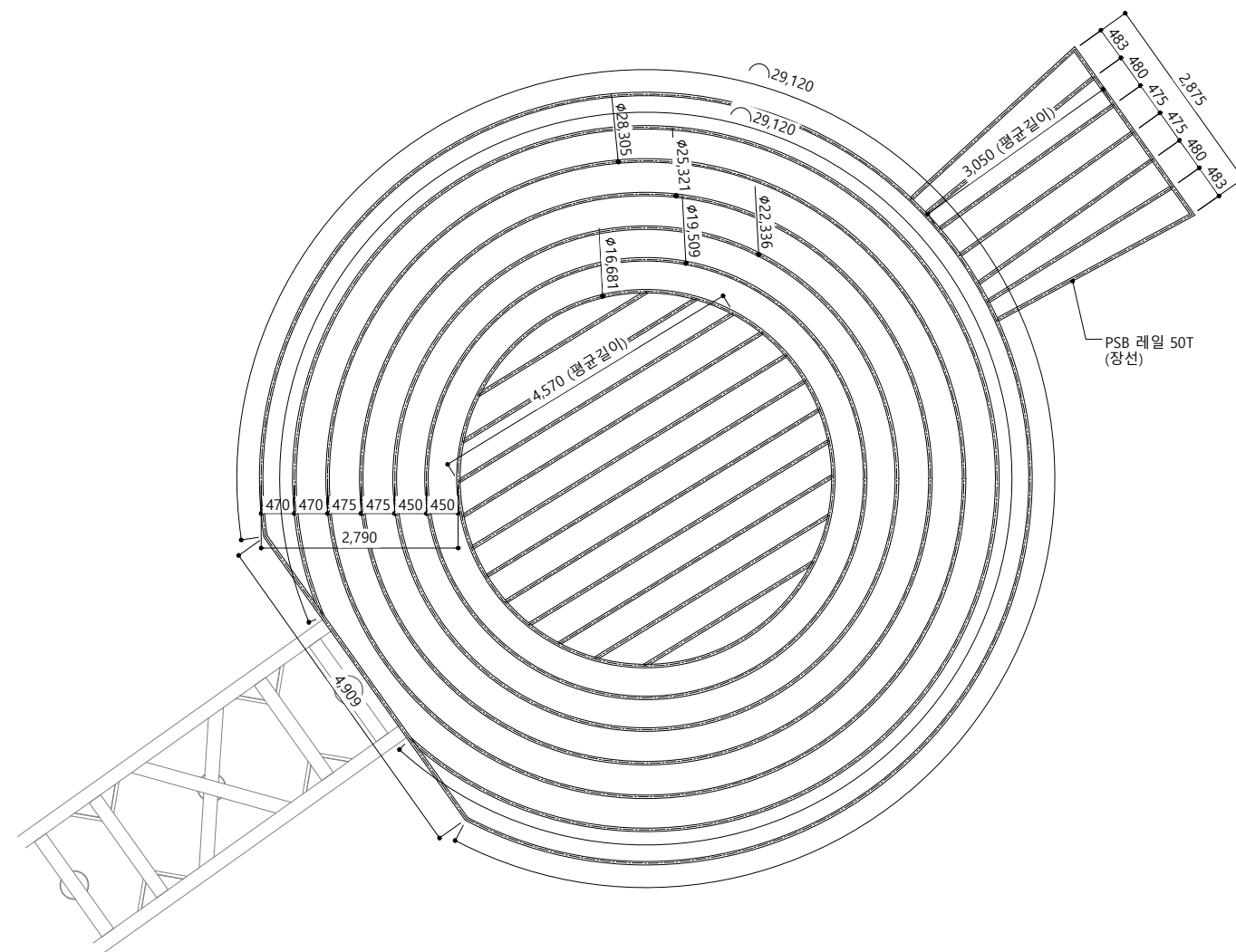
2 전망대 동바리 배치도
A1 : 1 / 50
A3 : 1 / 100

공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2 2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설계 안재혁	전망대 상세도 -2	L-15

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/50

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



전 망 대 P S B 레 일 배 치 도

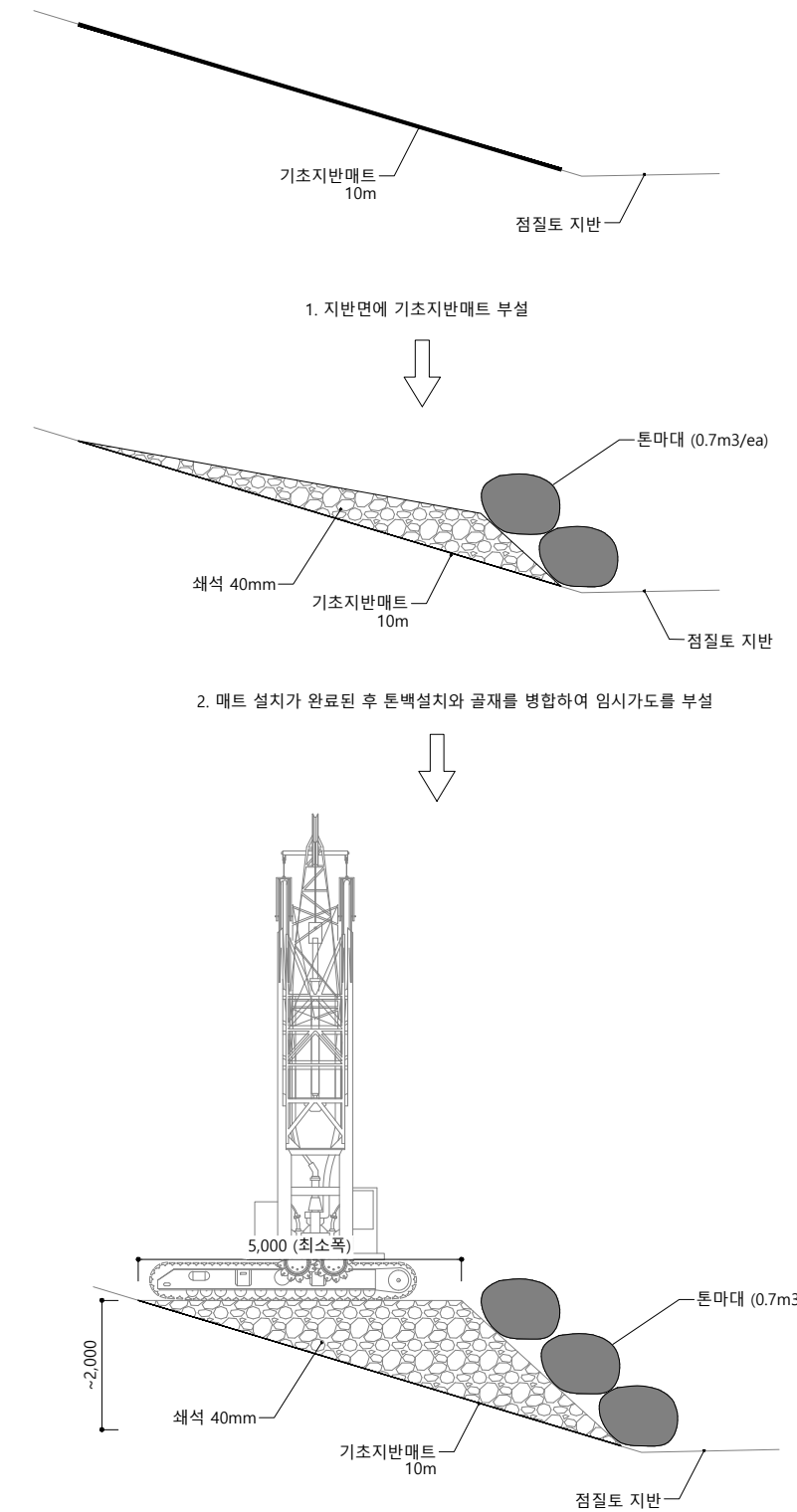
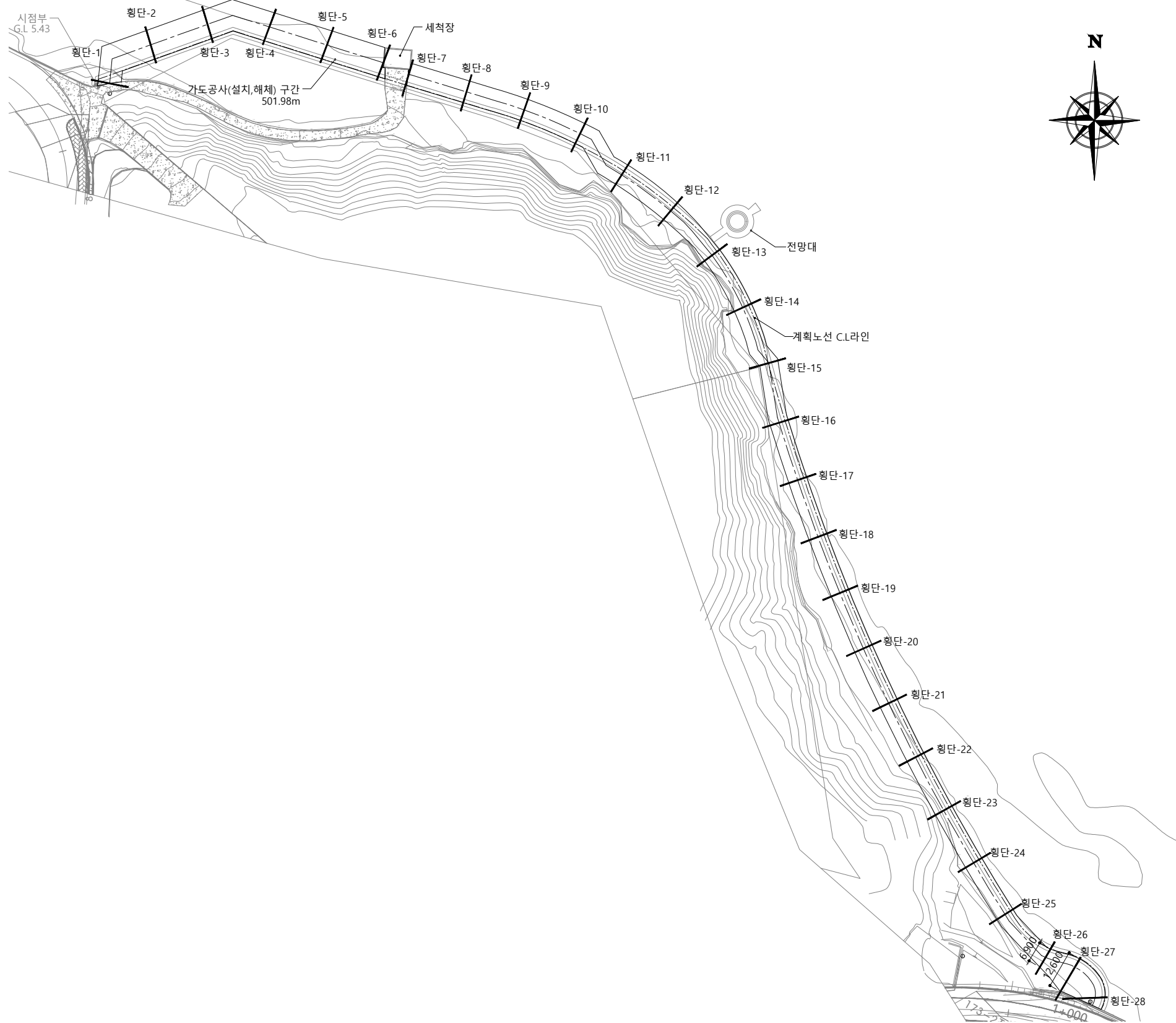
A1 : 1 / 50
A3 : 1 / 100

공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	전 망 대 상 세 도 -3	L-16

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/60, 1/800

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



1 가도 설치 및 해체 평면도
A1 : 1 / 800
A3 : 1 / 1600

2 가도 설치 상세도
A1 : 1 / 60
A3 : 1 / 120

공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	가도 설치 및 해체	L-17



대웅엔지니어링(주)
보령시 대천방조제로 68
TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/120

과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

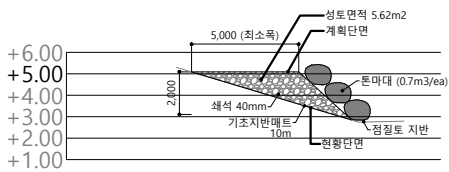
성토량 산출표

구 분	기 호	성 토 면 적 (m2)	산 출 근 거	토 량 (m3)	비 고
토 공	횡단면도 1	5.62 m2	(0+5.62) x 20 / 2	56.20 m3	
	횡단면도 2	15.28 m2	(5.62+15.28) x 20 / 2	209.00 m3	
	횡단면도 3	15.28 m2	(15.28+15.28) x 20 / 2	305.60 m3	
	횡단면도 4	15.28 m2	(15.28+15.28) x 20 / 2	305.60 m3	
	횡단면도 5	15.28 m2	(15.28+15.28) x 20 / 2	305.60 m3	
	횡단면도 6	15.28 m2	(15.28+15.28) x 20 / 2	305.60 m3	
	횡단면도 7	6.2 m2	(15.28+6.2) x 20 / 2	214.80 m3	
	횡단면도 8	6.51 m2	(6.2+6.51) x 20 / 2	127.10 m3	
	횡단면도 9	6.51 m2	(6.51+6.51) x 20 / 2	130.20 m3	
	횡단면도 10	6.56 m2	(6.51+6.56) x 20 / 2	130.70 m3	
	횡단면도 11	6.43 m2	(6.56+6.43) x 20 / 2	129.90 m3	
	횡단면도 12	6.43 m2	(6.43+6.43) x 20 / 2	128.60 m3	
	횡단면도 13	3.89 m2	(6.43+3.89) x 20 / 2	103.20 m3	
	횡단면도 14	3.89 m2	(3.89+3.89) x 20 / 2	77.80 m3	
	횡단면도 15	3.86 m2	(3.89+3.86) x 20 / 2	77.50 m3	
	횡단면도 16	3.86 m2	(3.86+3.86) x 20 / 2	77.20 m3	
	횡단면도 17	3.82 m2	(3.86+3.82) x 20 / 2	76.80 m3	
	횡단면도 18	3.82 m2	(3.82+3.82) x 20 / 2	76.40 m3	
	횡단면도 19	3.82 m2	(3.82+3.82) x 20 / 2	76.40 m3	
	횡단면도 20	3.79 m2	(3.82+3.79) x 20 / 2	76.10 m3	
	횡단면도 21	3.79 m2	(3.79+3.79) x 20 / 2	75.80 m3	
	횡단면도 22	3.79 m2	(3.79+3.79) x 20 / 2	75.80 m3	
	횡단면도 23	3.71 m2	(3.79+3.71) x 20 / 2	75.00 m3	
	횡단면도 24	3.71 m2	(3.71+3.71) x 20 / 2	74.20 m3	
	횡단면도 25	3.51 m2	(3.71+3.51) x 20 / 2	72.20 m3	
	횡단면도 26	4.38 m2	(3.51+4.38) x 20 / 2	78.90 m3	
	횡단면도 27	6.36 m2	(4.38+6.36) x 10 / 2	53.70 m3	
	횡단면도 28	5.05 m2	(6.36+5.05) x 10 / 2	57.05 m3	
합 계				3552.95 m3	

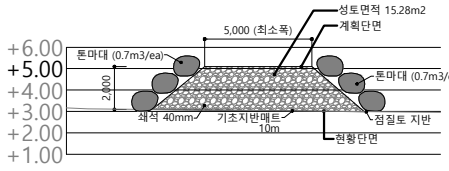


성토량 산출표

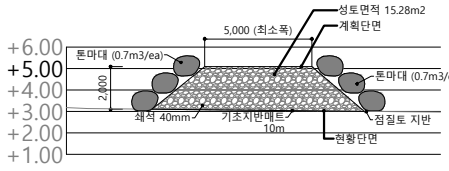
A1 : 1 / NONE
A3 : 1 / NONE



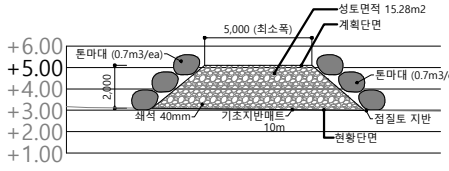
횡단면도-1



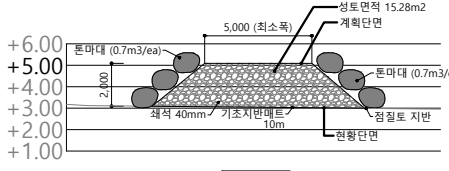
횡단면도-2



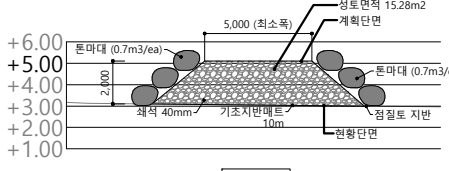
횡단면도-3



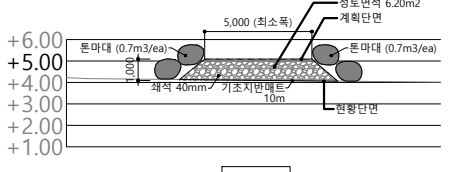
횡단면도-4



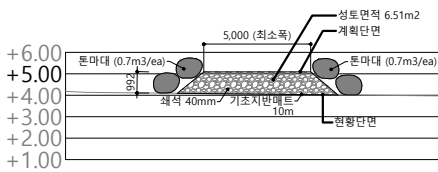
횡단면도-5



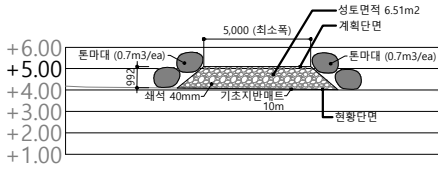
횡단면도-6



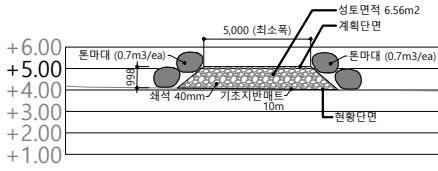
횡단면도-7



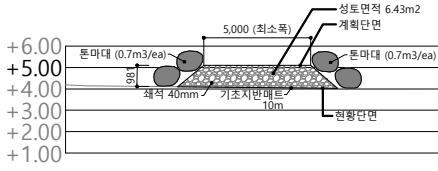
횡단면도-8



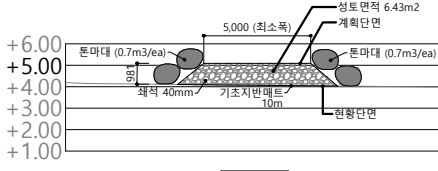
횡단면도-9



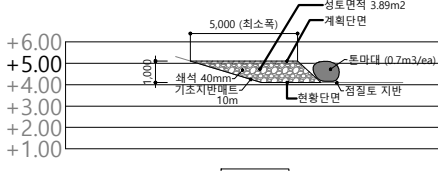
횡단면도-10



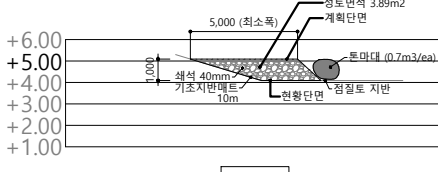
횡단면도-11



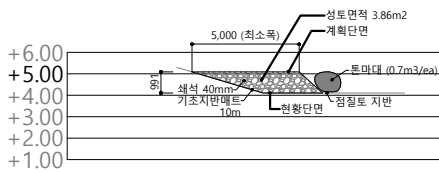
횡단면도-12



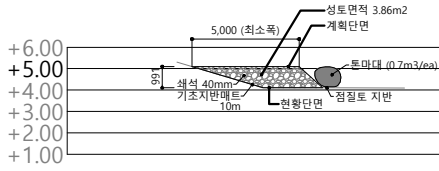
횡단면도-13



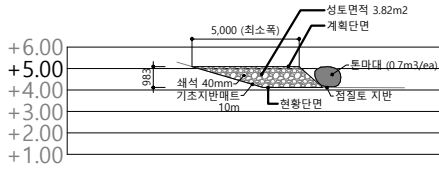
횡단면도-14



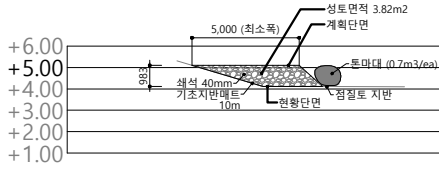
횡단면도-15



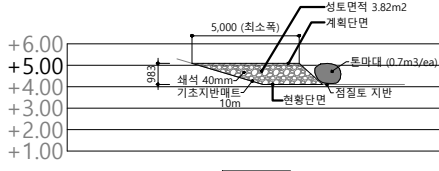
횡단면도-16



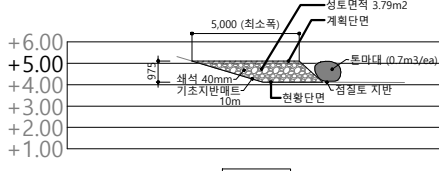
횡단면도-17



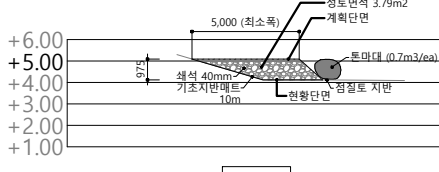
횡단면도-18



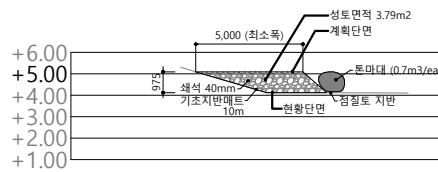
횡단면도-19



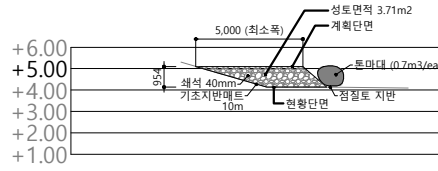
횡단면도-20



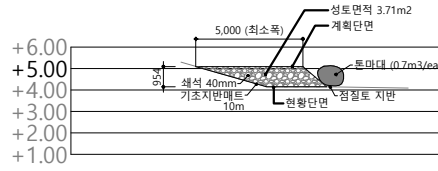
횡단면도-21



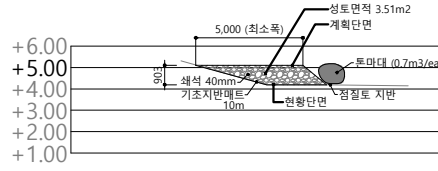
횡단면도-22



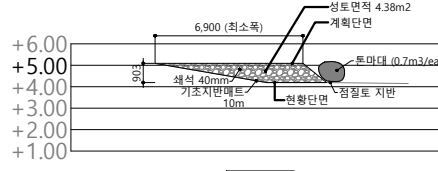
횡단면도-23



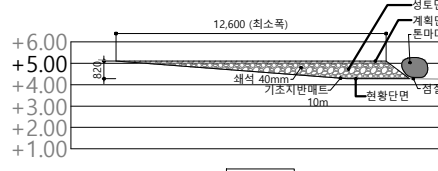
횡단면도-24



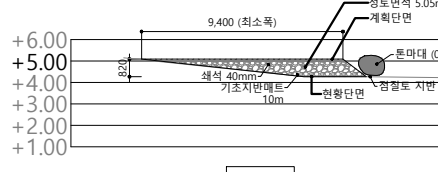
횡단면도-25



횡단면도-26



횡단면도-27



횡단면도-28



성토량 산출 횡단면도

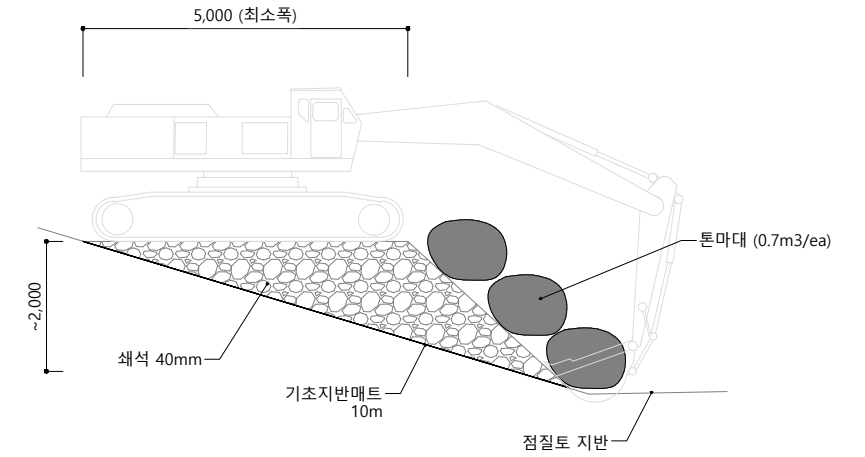
A1 : 1 / 120
A3 : 1 / 240

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				성토량 산출도	L-18

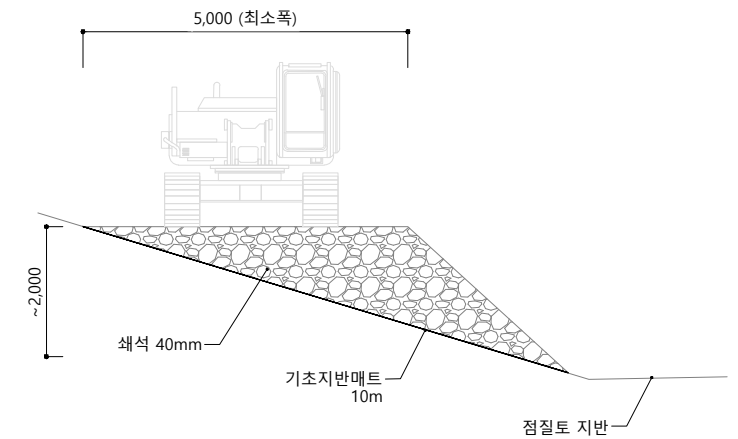
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/60, 1/800

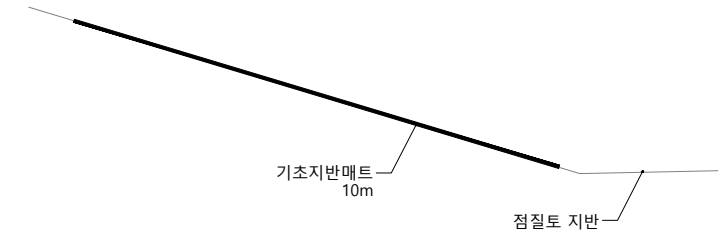
■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



1. 톤마대 제거



2. 쇄석 철거



3. 지반면에 기초지반매트 철거

2 가도 해체 상세도
A1 : 1/60
A3 : 1/120

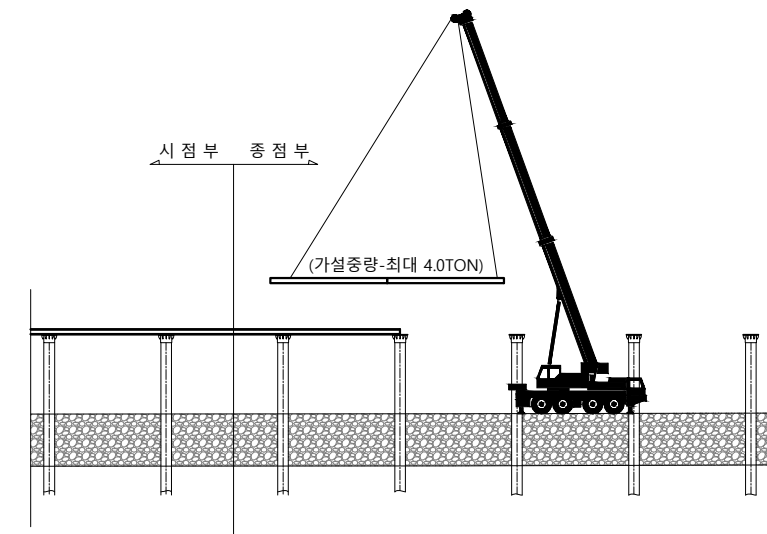
1 가도 해체 평면도
A1 : 1/800
A3 : 1/1600

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	가도 설치 및 해체	L-19

원산도 해안산책로 조성사업

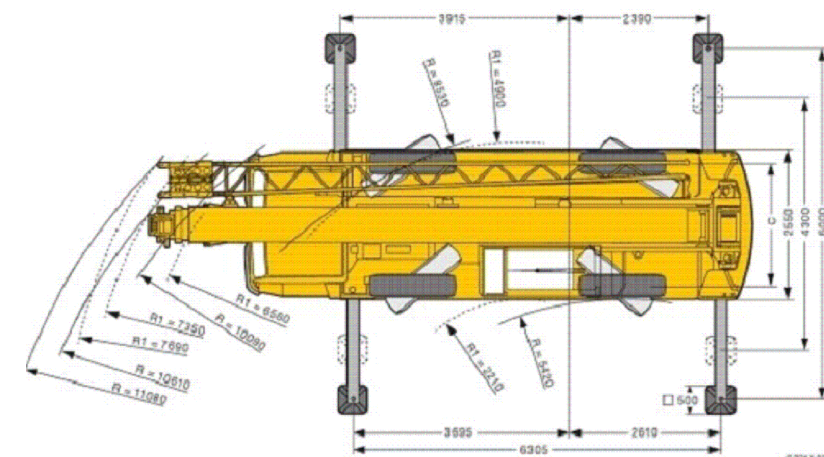
$$S = 1/150$$

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



가설 정면도

A1 : 1 / 150
A3 : 1 / 300



■아우트리거 사용하지 않을 시

차도폭 (m)	정원시 대차						주정시 대차(12km/h(8))						차도폭 (m)
	9.5m		16.5m		23.5m		9.5m		16.5m		23.5m		
	전방	전주	전방	전주	전방	전주	전방	전주	전방	전주	전방	전주	
3.0	14.00	9.00	9.00	7.30			10.50	7.00	7.50	5.10			3.0
3.5	14.00	7.60	9.00	7.30	6.50	4.50	10.50	6.20	7.50	5.10	5.50	3.20	3.5
4.0	12.50	6.30	9.00	5.85	6.50	4.50	9.50	5.30	7.50	4.90	5.50	3.20	4.0
4.5	10.90	5.20	9.00	4.75	6.50	4.50	8.70	4.40	7.50	3.95	5.50	3.20	4.5
5.0	9.55	4.30	8.20	4.00	6.50	4.30	7.70	3.60	7.00	3.30	5.50	3.20	5.0
5.5	8.30	3.80	7.40	3.30	6.05	3.70	6.80	3.00	6.20	2.70	5.70	3.10	5.5
6.0	7.20	3.00	6.60	2.80	5.65	3.20	5.90	2.50	5.50	2.30	4.80	2.70	6.0
6.5	6.25	2.50	5.90	2.35	5.25	2.75	5.10	2.10	4.90	1.90	4.45	2.30	6.5
7.0			5.25	1.95	4.85	2.40			4.35	1.60	4.15	2.00	7.0
8.0			4.10	1.35	4.10	1.60			3.40	1.00	3.50	1.50	8.0
9.0			3.25	0.85	3.05	1.40			2.70	0.60	2.85	1.10	9.0
10.0			2.60	0.45	3.00	1.05			2.10		2.45	0.75	10.0
11.0			2.10		2.55	0.75			1.65		2.05	0.55	11.0
12.0			1.70		2.20				1.30		1.70		12.0
13.0			1.35		1.85				1.00		1.4		13.0
14.0					1.50						1.15		14.0
15.0					1.25						0.95		15.0
16.0					1.00						0.75		16.0
17.0					0.80						0.60		17.0
18.0					0.60								18.0
단방향도	-	-	-	40°	-	53°	-	-	-	45°	30°	54°	방향도

크레인 제원표

공 사 명	시 행 청	 대우엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규 	분야별책임자 문정규 	설 계 안재혁 	가설 계획도	L-20

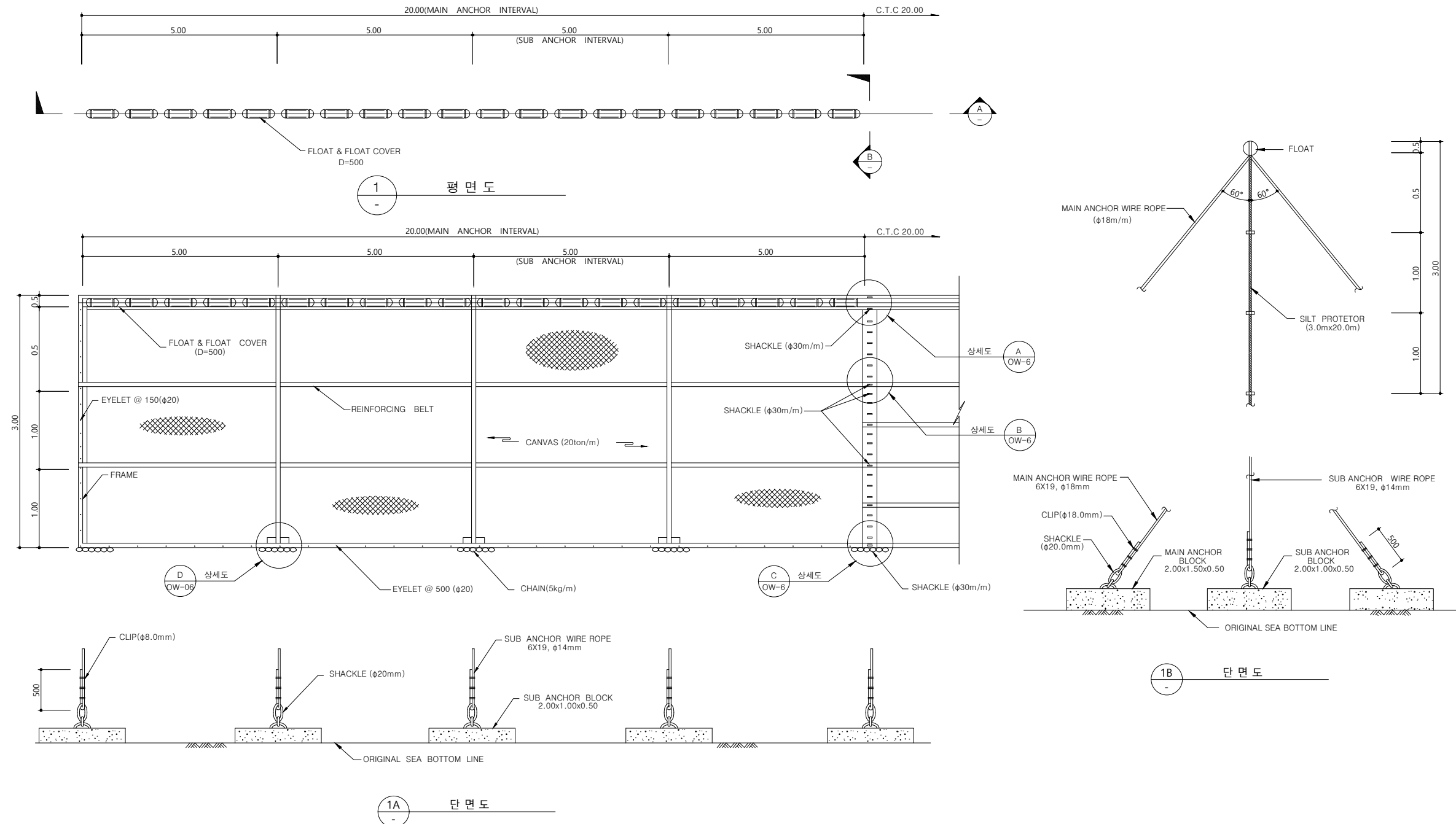
원산도 해안산책로 조성사업

S = NONE

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

오 탁 방 지 막 상 세 도(1)

S = NONE



1 오 탁 방 지 막 상 세 도 -1
A1 : 1 / NONE
A3 : 1 / NONE

공 사 명	시 행 청	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	오탁방지막 상세도-1	L-21

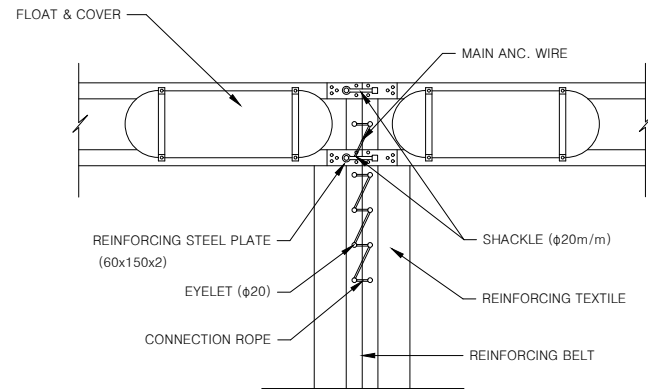
원산도 해안산책로 조성사업

S = NONE

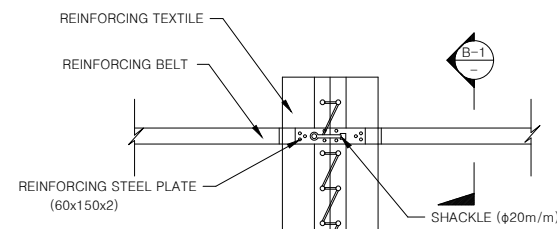
■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

오 탁 방 지 막 상 세 도(2)

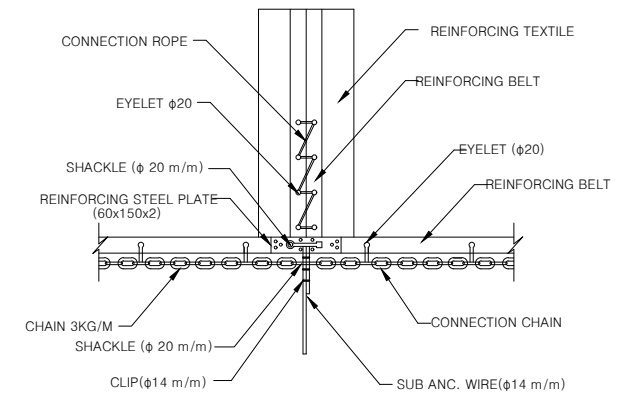
S = NONE



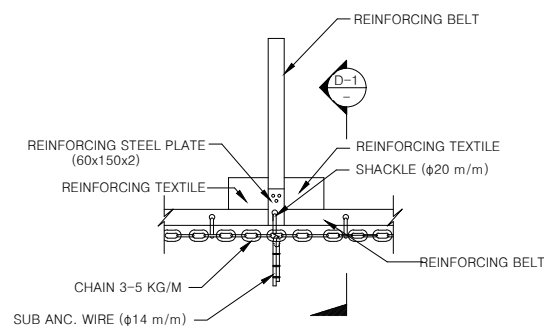
A 상 세 도



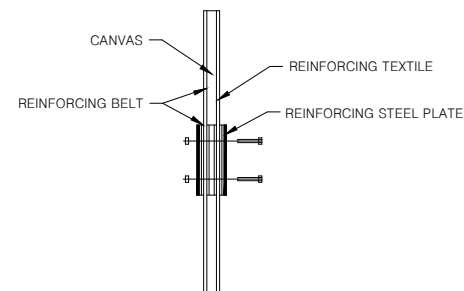
B 상 세 도



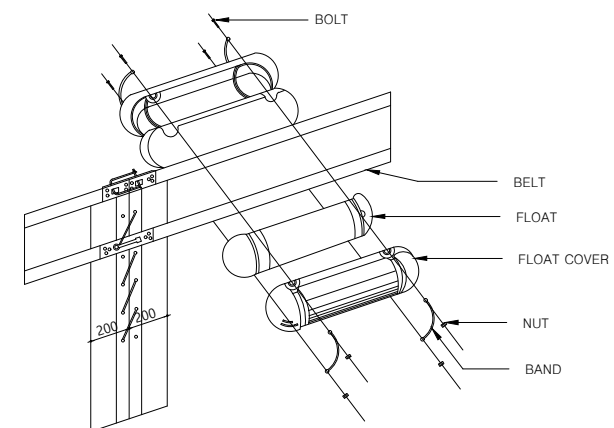
C 상 세 도



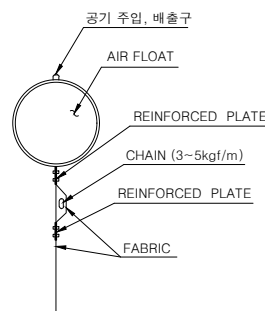
D 상 세 도



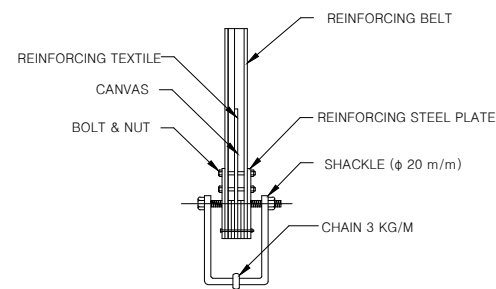
B-1 단 면 도



E 제 작 상 세 도



부침식 AIR FLOAT 상세도



D-1 단 면 도

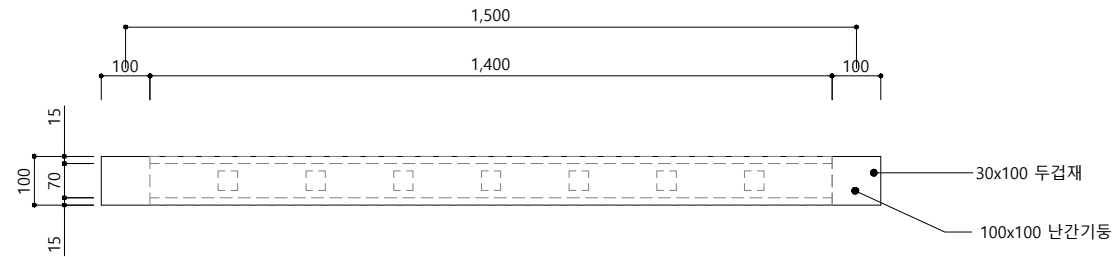
1 오 탁 방 지 막 상 세 도 -2
A1 : 1 / NONE
A3 : 1 / NONE

공 사 명	시 행 청		축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	오탁방지막 상세도 -2	L-22

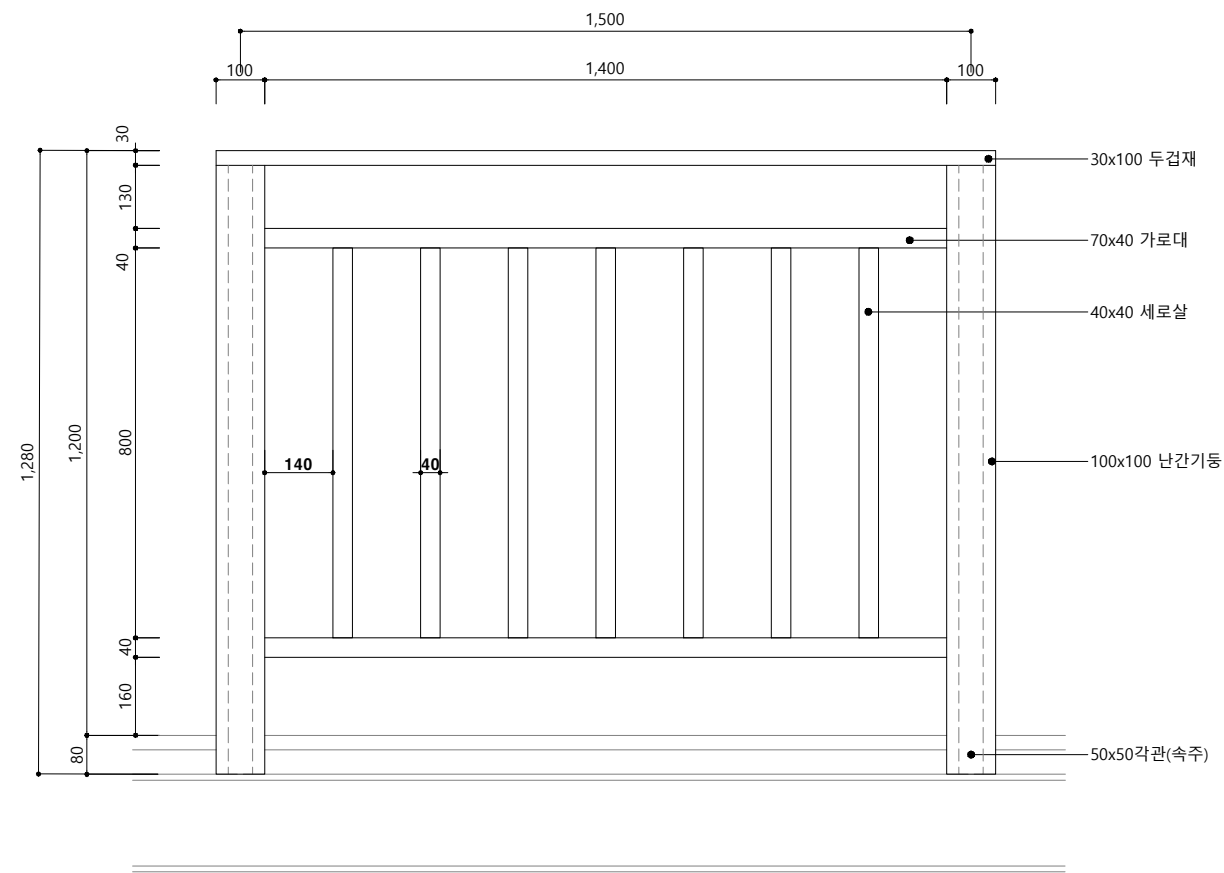
원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/8

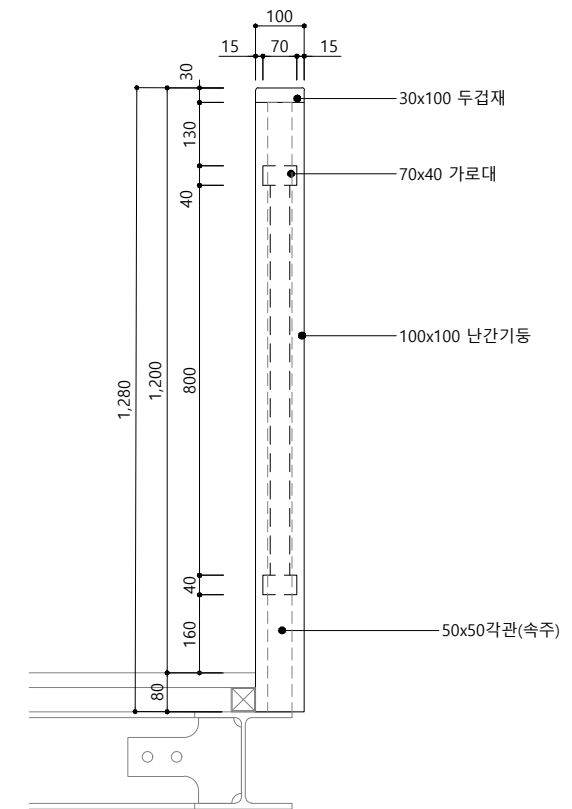
■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



1 목재 난간 평면도
A1 : 1 / 8
A3 : 1 / 24



2 목재 난간 정면도
A1 : 1 / 8
A3 : 1 / 24



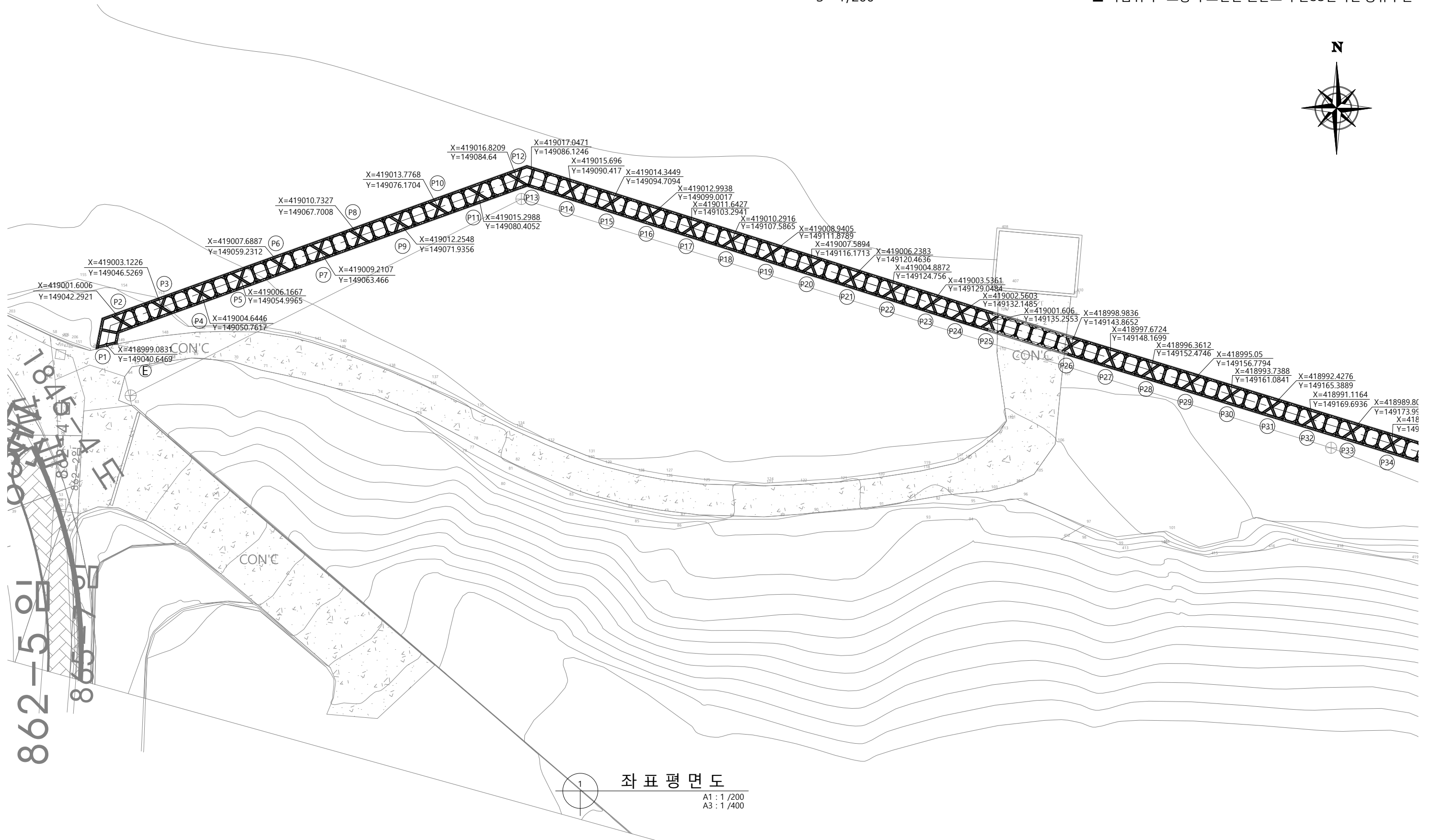
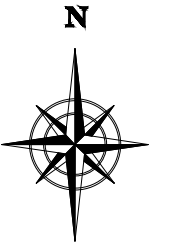
3 목재 난간 단면도
A1 : 1 / 8
A3 : 1 / 24

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	목재 난간 상세도	L-23

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/200

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

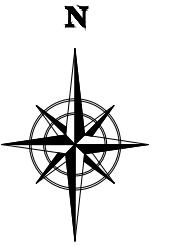


공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자	분야별책임자	설 계		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	박한규	문정규	안재혁	좌표평면도 -1	L-24

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/200

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

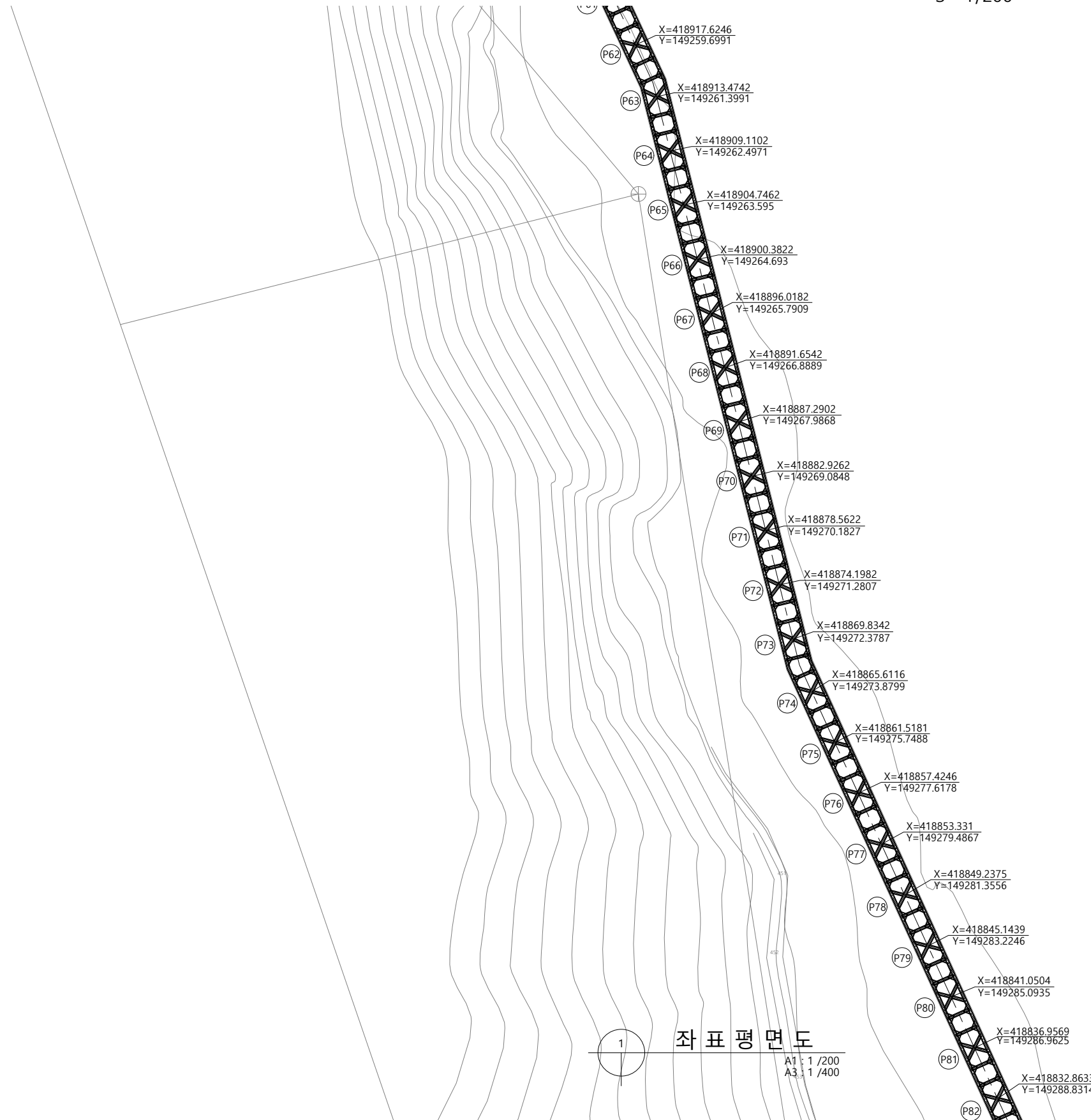
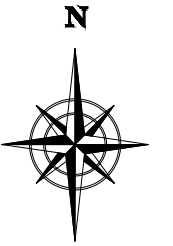


공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
					과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁		
원산도 해안산책로 조성사업	보령시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05				좌 표 평 면 도 -2	L-25

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/200

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

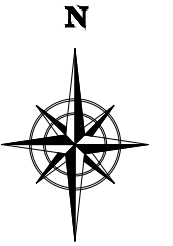


공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과 업 책 임 자 박한규	분 야 별 책 임 자 문정규	설 계 안재혁	좌 표 평 면 도 -3	L-26

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/200

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

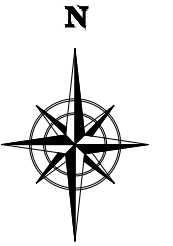


공 사 명	시 행 청	 대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	좌 표 평 면 도 -4	L-27

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/200

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면



177-13 원

좌표 평면도
A1 : 1/200
A3 : 1/400
1+000

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주) 보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자			도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시		A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규	분야별책임자 문정규	설 계 안재혁	좌 표 평 면 도 -5	L-28

원산도 해안산책로 조성사업

S = 1/NONE

■ 과업위치 : 보령시 오천면 원산도리 산35번지선 공유수면

NO.	~풍화토	풍화암	연암	총 길이	NO.	~풍화토	풍화암	연암	총 길이	NO.	~풍화토	풍화암	연암	총 길이	NO.	~풍화토	풍화암	연암	총 길이
P1	6.70	0.60	1.50	8.80	P31	6.39	0.60	1.50	8.49	P61	4.96	0.60	1.50	7.06	P91	4.92	0.60	1.50	7.02
P2	6.97	0.60	1.50	9.07	P32	6.38	0.60	1.50	8.48	P62	4.93	0.60	1.50	7.03	P92	4.93	0.60	1.50	7.03
P3	7.32	0.60	1.50	9.42	P33	6.33	0.60	1.50	8.43	P63	4.95	0.60	1.50	7.05	P93	4.94	0.60	1.50	7.04
P4	7.67	0.60	1.50	9.77	P34	6.26	0.60	1.50	8.36	P64	5.00	0.60	1.50	7.10	P94	4.93	0.60	1.50	7.03
P5	8.03	0.60	1.50	10.13	P35	6.20	0.60	1.50	8.30	P65	5.03	0.60	1.50	7.13	P95	4.92	0.60	1.50	7.02
P6	8.14	0.60	1.50	10.24	P36	6.13	0.60	1.50	8.23	P66	5.07	0.60	1.50	7.17	P96	4.90	0.60	1.50	7.00
P7	7.97	0.60	1.50	10.07	P37	6.05	0.60	1.50	8.15	P67	5.08	0.60	1.50	7.18	P97	4.89	0.60	1.50	6.99
P8	7.79	0.60	1.50	9.89	P38	5.89	0.60	1.50	7.99	P68	5.06	0.60	1.50	7.16	P98	4.90	0.60	1.50	7.00
P9	7.61	0.60	1.50	9.71	P39	5.73	0.60	1.50	7.83	P69	5.05	0.60	1.50	7.15	P99	4.93	0.60	1.50	7.03
P10	7.43	0.60	1.50	9.53	P40	5.58	0.60	1.50	7.68	P70	5.03	0.60	1.50	7.13	P100	4.96	0.60	1.50	7.06
P11	7.47	0.60	1.50	9.57	P41	5.42	0.60	1.50	7.52	P71	5.02	0.60	1.50	7.12	P101	5.00	0.60	1.50	7.10
P12	7.53	0.60	1.50	9.63	P42	5.34	0.60	1.50	7.44	P72	4.97	0.60	1.50	7.07	P102	5.04	0.60	1.50	7.14
P13	7.53	0.60	1.50	9.63	P43	5.31	0.60	1.50	7.41	P73	4.92	0.60	1.50	7.02	P103	5.02	0.60	1.50	7.12
P14	7.60	0.60	1.50	9.70	P44	5.27	0.60	1.50	7.37	P74	4.88	0.60	1.50	6.98	P104	4.98	0.60	1.50	7.08
P15	7.65	0.60	1.50	9.75	P45	5.23	0.60	1.50	7.33	P75	4.83	0.60	1.50	6.93	P105	4.95	0.60	1.50	7.05
P16	7.58	0.60	1.50	9.68	P46	5.19	0.60	1.50	7.29	P76	4.82	0.60	1.50	6.92	P106	4.92	0.60	1.50	7.02
P17	7.49	0.60	1.50	9.59	P47	5.15	0.60	1.50	7.25	P77	4.83	0.60	1.50	6.93	P107	4.90	0.60	1.50	7.00
P18	7.40	0.60	1.50	9.50	P48	5.12	0.60	1.50	7.22	P78	4.85	0.60	1.50	6.95	P108	4.90	0.60	1.50	7.00
P19	7.32	0.60	1.50	9.42	P49	5.08	0.60	1.50	7.18	P79	4.86	0.60	1.50	6.96	P109	4.91	0.60	1.50	7.01
P20	7.20	0.60	1.50	9.30	P50	5.04	0.60	1.50	7.14	P80	4.87	0.60	1.50	6.97	P110	4.91	0.60	1.50	7.01
P21	7.04	0.60	1.50	9.14	P51	5.04	0.60	1.50	7.14	P81	4.83	0.60	1.50	6.93	P111	4.92	0.60	1.50	7.02
P22	6.87	0.60	1.50	8.97	P52	5.05	0.60	1.50	7.15	P82	4.79	0.60	1.50	6.89	P112	4.83	0.60	1.50	6.93
P23	6.71	0.60	1.50	8.81	P53	5.05	0.60	1.50	7.15	P83	4.75	0.60	1.50	6.85	P113	4.69	0.60	1.50	6.79
P24	6.60	0.60	1.50	8.70	P54	5.05	0.60	1.50	7.15	P84	4.70	0.60	1.50	6.80	P114	4.53	0.60	1.50	6.63
P25	6.51	0.60	1.50	8.61	P55	5.05	0.60	1.50	7.15	P85	4.71	0.60	1.50	6.81	P115	4.35	0.60	1.50	6.45
P26	6.47	0.60	1.50	8.57	P56	5.07	0.60	1.50	7.17	P86	4.76	0.60	1.50	6.86	P116	4.20	0.60	1.50	6.30
P27	6.45	0.60	1.50	8.55	P57	5.08	0.60	1.50	7.18	P87	4.81	0.60	1.50	6.91	P117	4.01	0.60	1.50	6.11
P28	6.43	0.60	1.50	8.53	P58	5.08	0.60	1.50	7.18	P88	4.86	0.60	1.50	6.96	P118	3.82	0.60	1.50	5.92
P29	6.42	0.60	1.50	8.52	P59	5.04	0.60	1.50	7.14	P89	4.90	0.60	1.50	7.00	P119	3.46	0.60	1.50	5.56
P30	6.40	0.60	1.50	8.50	P60	5.00	0.60	1.50	7.10	P90	4.91	0.60	1.50	7.01	P120	2.93	0.60	1.50	5.03

강 관 말 뚝 수 량
A1 : 1 / NONE
A3 : 1 / NONE

합 계 (해안산책로)	667.42	72.00	180.00	919.42
합 계 (전망대 15ea) P52 동일	75.75	9.00	22.50	107.25

공 사 명	시 행 청	대웅엔지니어링(주)	축 척	설 계 일 자	과 업 참 여 자	도 면 명	도 면 번 호
원산도 해안산책로 조성사업	보 령 시	보령시 대천방조제로 68 TEL (041) 933-9971 FAX (041) 935-1124	A1=1 / 1 A3=A1 / 2	2026. 05	과업책임자 박한규 분야별책임자 문정규 설 계 안재혁	강 관 말 뚝 수 량 산 출	L-29