

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

2026년

Jindo  진 도 군

위 치 도

■ 사업위치 : 진도군 지산면 심동리 325-14 일원(마사항)

주 요 공 사 내 용



공 종	규 격	단위	수 량	비 고
다목적 인양기	10톤	조	1	
크레인 기초	4.3×3.6	m2	31.0	
기계실	2.8×3.3	m2	9.3	



공사 계획 평면도



발주처

Jindo 진 도 군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

공사 계획 평면도

축척

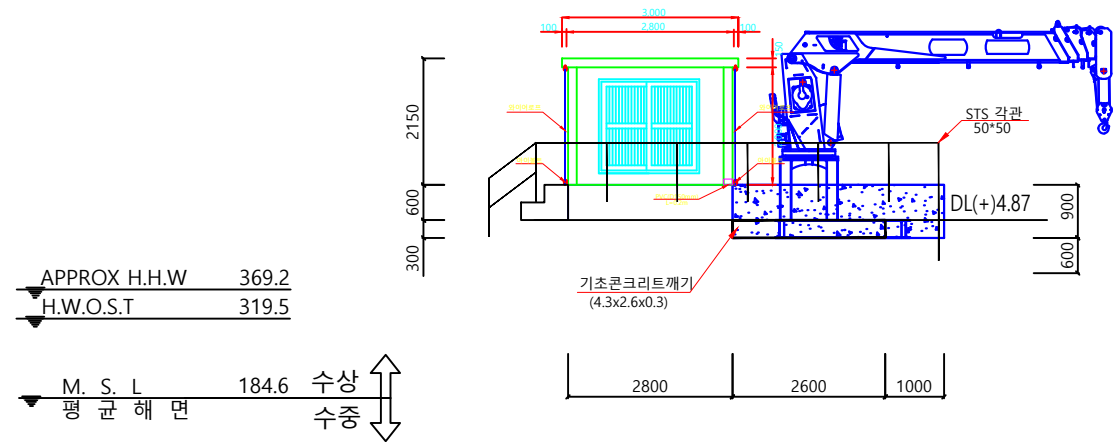
A1 1:200
A3 1:400

도면번호

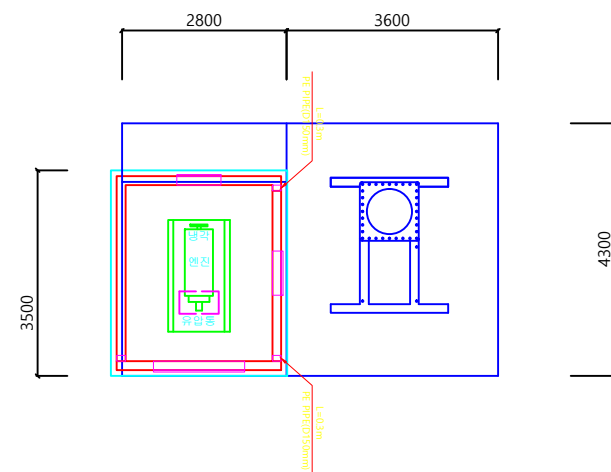
-

기 초 콘 크 리 트 상 세 도

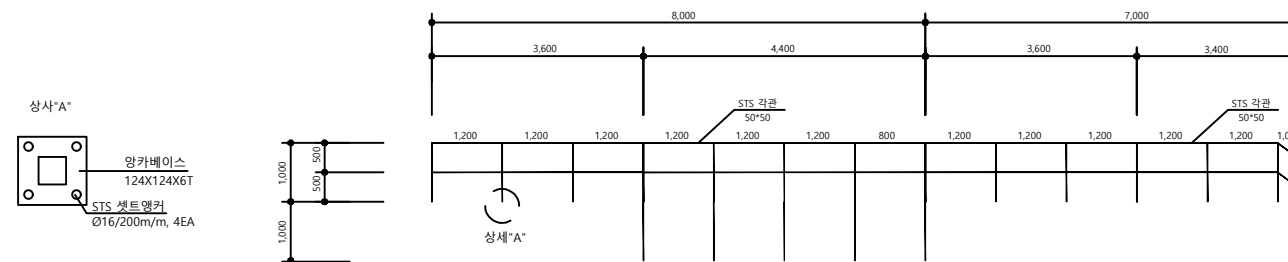
측 면 도



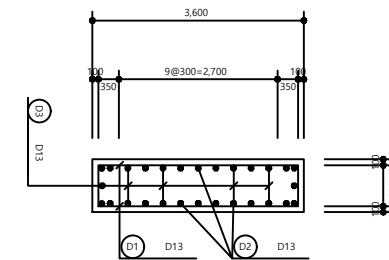
평 면 도



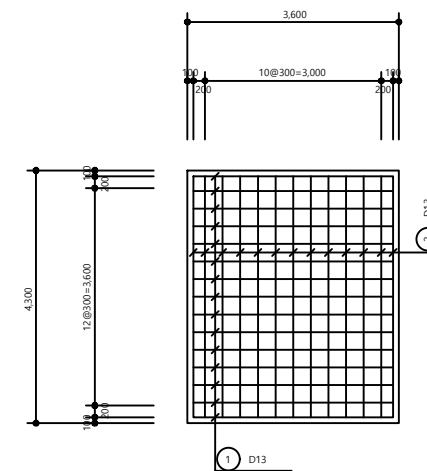
난 간 상 세 도



철근설치 단면도



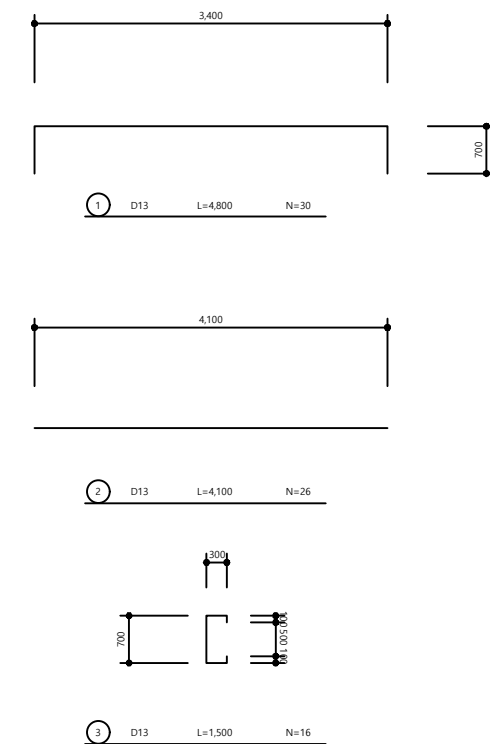
철근설치 평면도



NOTE

- 본 도면에 제시된 공법(제품)은 실시설계 시 공사비 기초금액 산출을 위해 잠정 제시된 도면이므로 시공 전 실시설계 당시의 검토 자료등과 상호 비교 검토하여 감독원과 사전 승인 후 재질, 규격, 성능등이 동등 이상인 제품(공법)으로 변경 적용할 수 있음.
- 계약업체는 제작 및 설치 전 발주자의 사전승인 후 시공한다.
- 계약업체는 운전식 제작 및 설치 여부를 어촌계 및 발주자와 사전협의 후 시공한다.

철근상세도



철근집계표

부 호	호칭	길 이 (m)	갯 수	총 길 이 (m)	단위중량 (kg/m)	총 무게 (t)	비 고
①	D13	4.800	30	144.0			
②	D13	4.100	26	147.6			
③	D13	1.500	16	24.0			
소 계				315.60	0.995	0.314	

재료표

항 목	단 위	수 량	비 고
철 근	ton	0.314	
콘 크 리 트	m³	21.90	
거 푸 집	m²	20.30	

발주처

Jindo 진 도 군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

기 초 콘 크 리 트 상 세 도

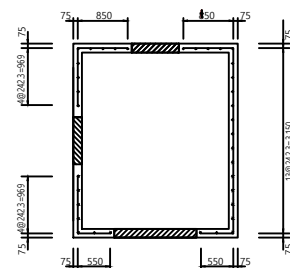
축척

A1 1:300
A3 1:600

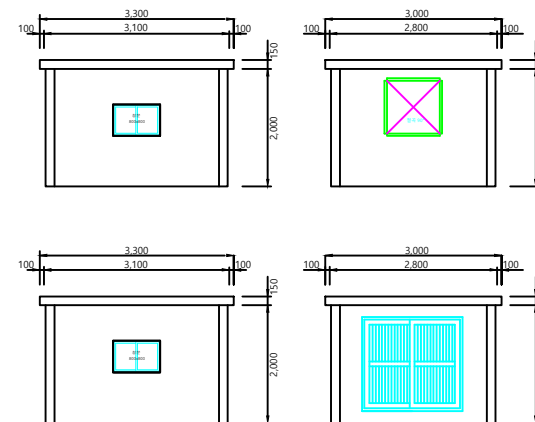
도면번호

기 계 실 일 반 상 세 도

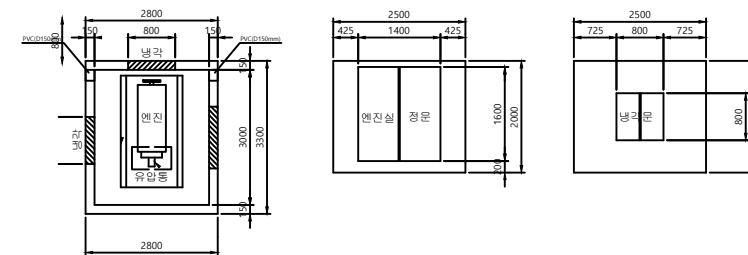
벽 체 상 세 도



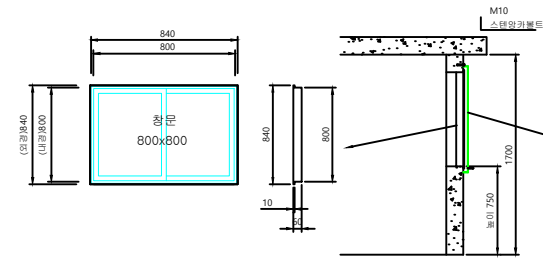
냉각문 및 출입문 설치 상세도



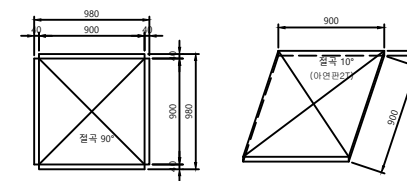
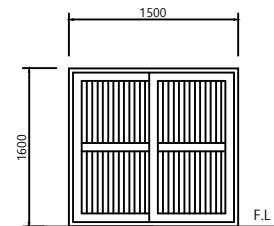
기 계 실 설 치 상 세 도



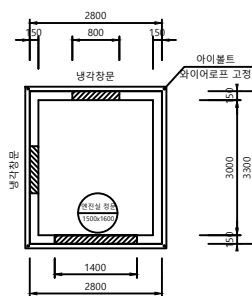
냉각문 상세도(갤러리 창)



창호 미닫이 슬라이딩 도어



일 반 도



발주처

Jindo 진 도 군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

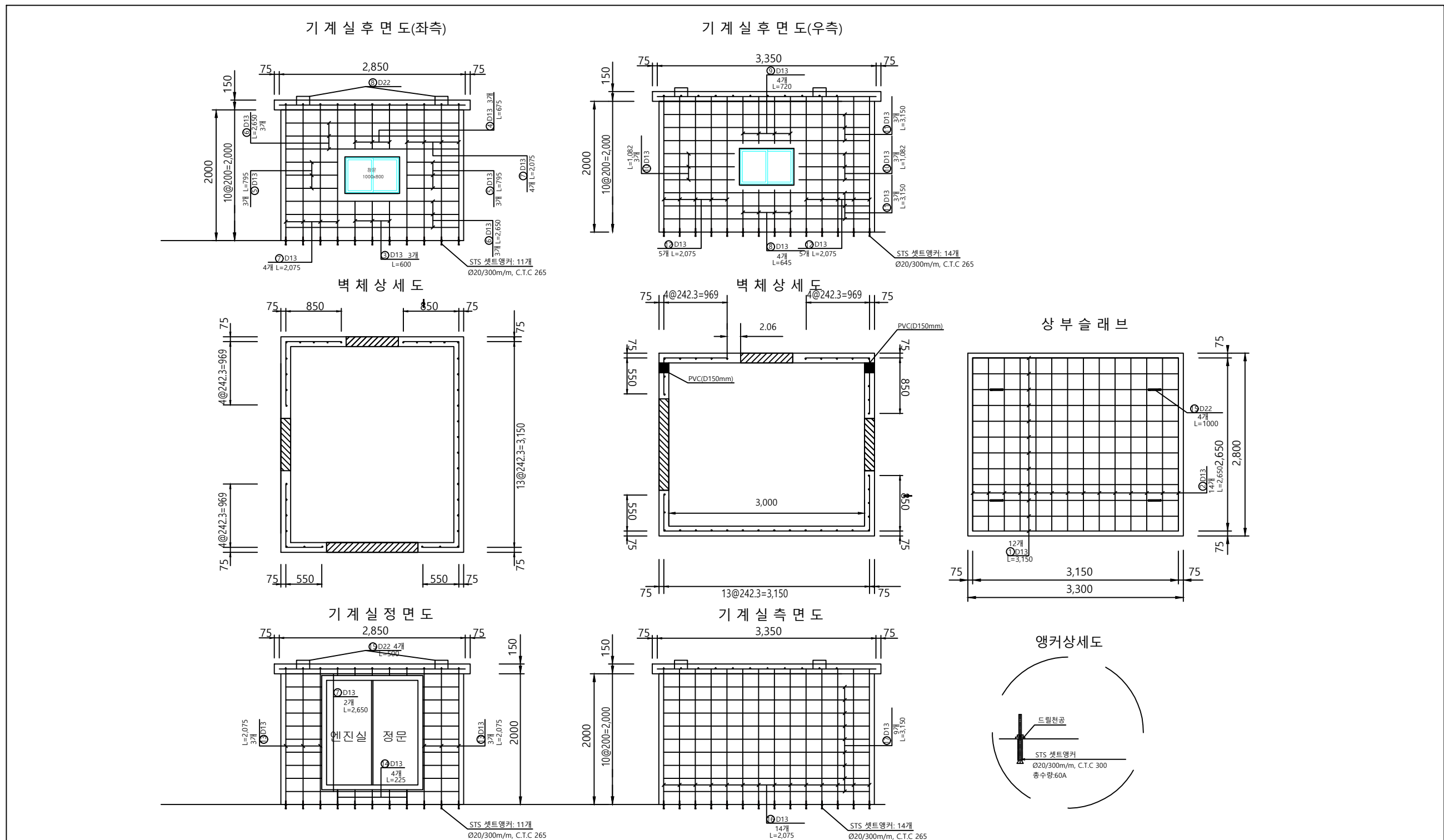
기 계 실 일 반 상 세 도

축척

A1 1:300
A3 1:600

도면번호

기 계 실 철 근 배 치 도



발주처

Jindo 진도군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

기 계 실 철 근 배 치 도

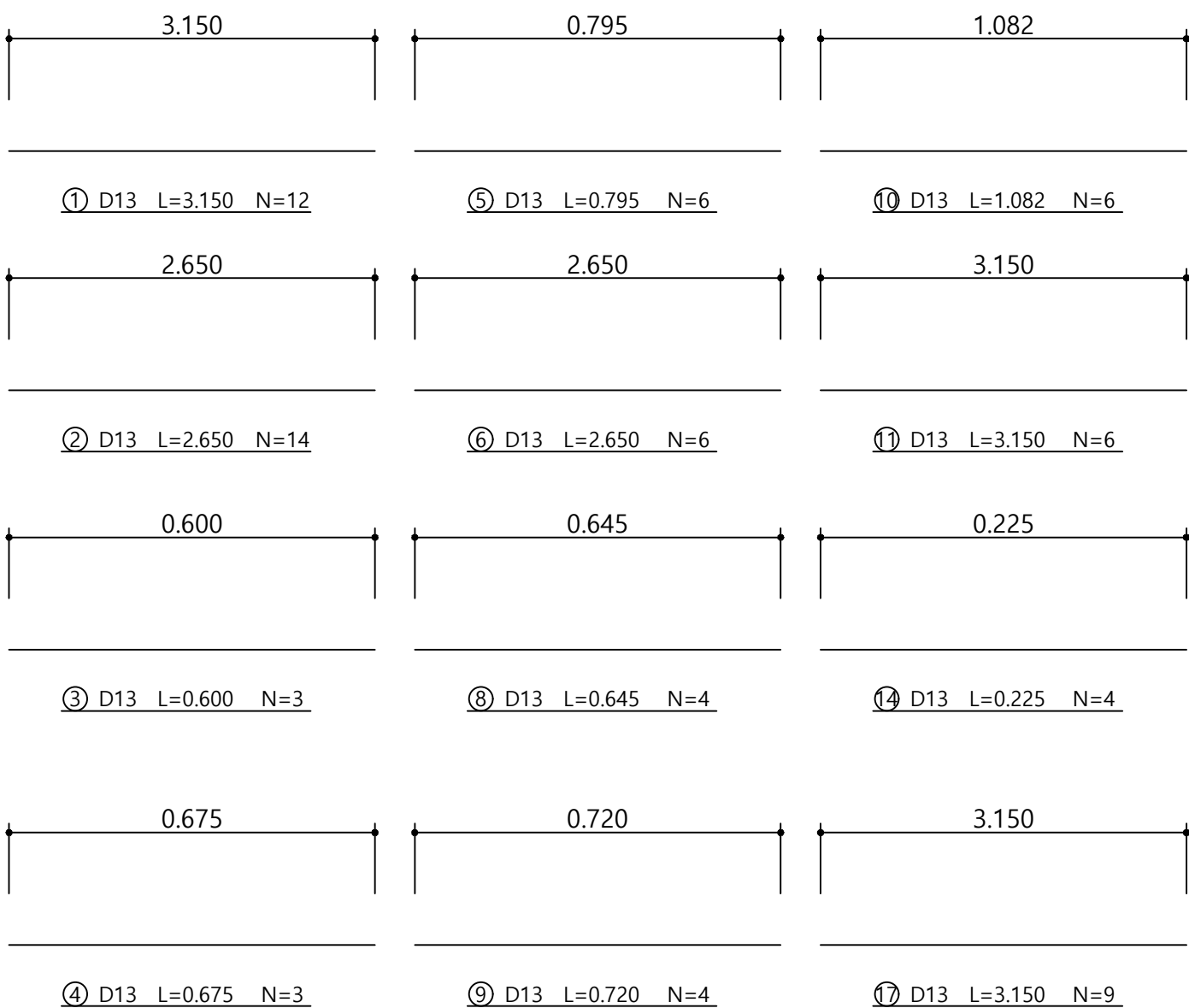
축척

A1 1:300
A3 1:600

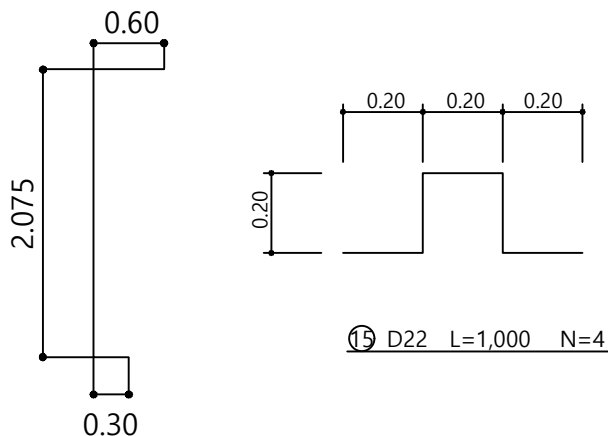
도면번호

기 계 실 철 근 상 세 도

기 계 실 철 근 상 세 도



- ⑦ D13 L=2.975 N=8
- ⑫ D13 L=2.975 N=10
- ⑬ D13 L=2.975 N=6
- ⑯ D13 L=2.975 N=14



철 근 집 계 표

부 호	호 칭	길 이 (m)	갯 수	총 길 이 (m)	단위중량 (kg/m)	총 무 게 (t)	비 고
1	HD13	3.150	12	37.800			상부슬라브
2	HD13	2.650	14	37.100			상부슬라브
3	HD13	0.600	3	1.800			벽체
4	HD13	0.675	3	2.025			벽체
5	HD13	0.795	6	4.770			벽체
6	HD13	2.650	6	15.900			벽체
7	HD13	2.975	8	23.800			벽체
8	HD13	0.645	4	2.580			벽체
9	HD13	0.720	4	2.880			벽체
10	HD13	1.082	6	6.492			벽체
11	HD13	3.150	6	18.900			벽체
12	HD13	2.975	10	29.750			벽체
13	HD13	2.975	6	17.850			벽체
14	HD13	0.225	4	0.900			벽체
16	HD13	2.975	14	41.650			벽체
17	HD13	3.150	9	28.350			벽체
소 계				272.547	0.995	0.271	
15	HD22	1.000	4	4.0			
소 계				4.0	3.040	0.012	
총 계						0.283	

재 료 표

항 목	단 위	수 량	비 고
철 근	TON	0.283	
콘 크 리 트	m ³	3.74	
거 루 집	m ²	39.74	
셋트앵커(Φ20,L=300mm)	EA	50.0	

발주처



진 도 군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

기 계 실 철 근 상 세 도

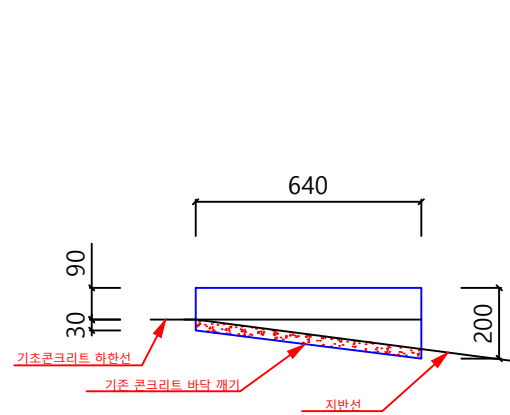
축척

A1 1:300
A3 1:600

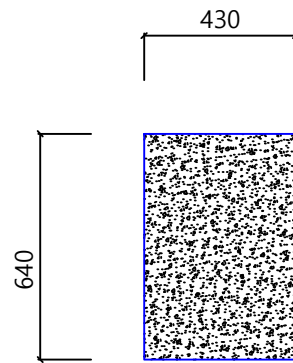
도면번호

기초콘크리트 확장 상세도

측면도

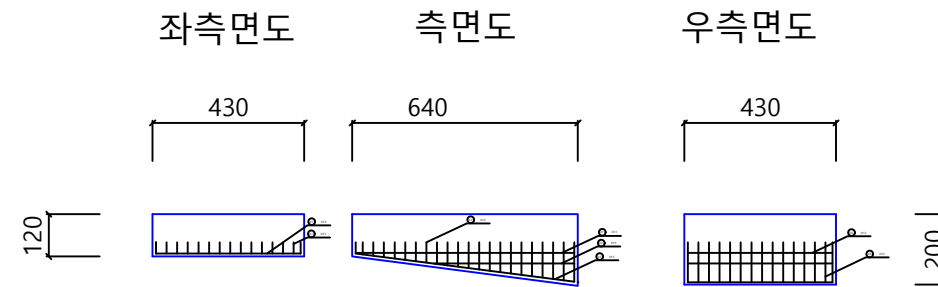


평면도

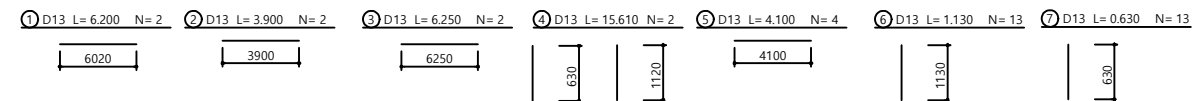


기초콘크리트 수량 산출 6.4×4.3×(0.3~1.1)			
콘크리트	44.5 m³	유로폼	9.63 m²

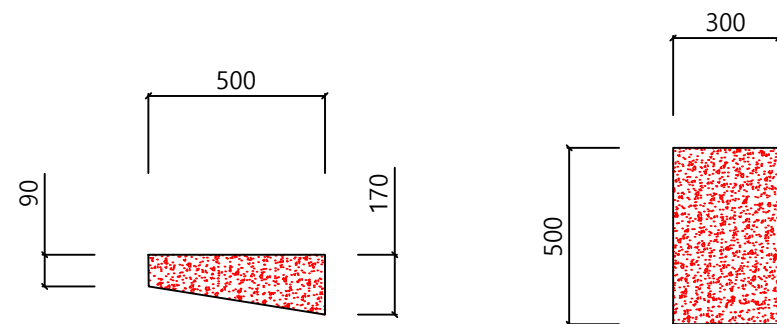
기초콘크리트 철근 상세도



철근 상세도



기존 기초콘크리트 철거



기존 기초콘크리트 철거 수량 산출 5.0×3.0×(0.9~1.7)			
콘크리트	19.5 m³	유로폼	- m²

철근 재료표

(SD400)						
번호	직경	길이(m)	개수	총길이	단위중량	총중량
1	D13	6.200	2	12.400	0.995	12.338
2	D13	3.900	2	7.800	0.995	7.761
3	D13	6.250	2	12.500	0.995	12.438
4	D13	15.610	2	31.220	0.995	31.064
5	D13	4.100	4	16.400	0.995	16.318
6	D13	1.130	13	14.690	0.995	14.617
7	D13	0.630	13	8.190	0.995	8.149
소 계			102.685kg (0.103ton)			

발주처

Jindo 진도군

설계자



태산엔지니어링

사업명

2026년 다목적인양기 설치사업(지산 마사지구)

도면명

기초콘크리트 확장 상세도

축척

A1 1:200
A3 1:400

도면번호