





응봉공원 외 2개소 절개지 정비사업  
(준공도면)

2012. 7.

중 구

## 도 면 목 차

도면번호	도 면 명	SCALE (A1)	비 고
L-000	도 면 목 차	NONE	
L-001	총괄수량표	NONE	
L-002	위 치 도	NONE	
L-003	용봉공원철거지 현황도	1/300	
L-004	용봉공원철거지 준공도 1	1/300	
L-005	용봉공원철거지 준공도 2	1/80,100	
L-006	용봉공원철거지 종단면도	1/300,400	
L-007	용봉공원철거지 횡단면도	1/50	
L-008	신당2동철거지 준공도	1/200	
L-009	신당4동철거지 준공도	1/100	
L-010	특재 상세도	1/10	
L-011	ST5배수관, 집수정+차수벽 상세도	1/20,NONE	
L-012	기타무배수시설 상세도	NONE	
L-013	분성네트 상세도	NONE	
L-014	PE배수로 상세도	NONE	
L-015	PE집수정 상세도	NONE	
L-016	농형양 상세도	NONE	

설 계 사 DESIGN COMP	 진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	과 목 명 PROJECT TITLE	용봉공원의 2개소 철거지 정비사업	설 계 DESIGNED BY		설 사 CHECKED BY		날 짜 DATE	2012. 7.	도 면 구 분 DRAWING NO	
		도 면 명 DRAWING TITLE	도 면 목 차	제 초 DRAWN BY		승 인 APPROVED BY		사 례 SCALE	NONE	도 면 번호 SHEET NO	L-000

## 총괄수량표

### ■ 현황/철거수량표 (응봉공원철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
콘크리트배수로	W700	m2	14.7	존치
목책A	150x150x2,000, 2단	m	69.5	존치후보
목책B	Ø150xH1,000	m	26.0	존치
조경석석벽A	300x400x500, 3단	m	12.0	존치
조경석석벽B	300x400x500, 2단	m	23.0	존치
집수정	400x500	개소	1	존치
콘크리트학구수로관	W200	m	6.0	자설거
초화류식재지	(역문통,수모조)	m2	55.0	제거
위험수목제거	아까시나무(Ø15)	주	2	제거
위험수목제거	아까시나무(Ø25)	주	3	제거
위험수목제거	아까시나무(Ø20)	주	6	제거
위험수목제거	아까시나무(Ø15)	주	11	제거
위험수목제거	아까시나무(Ø10)	주	36	제거
위험수목제거	가장나무(Ø15)	주	2	제거

### ■ 수량표 (응봉공원철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
목책A(보강)	150x150x2,000, H550	경간	69.5	
용벽철림	W400	m	23.4	
S75배수관	400x450	개소	1	
집수정+자수벽	700x700, H800x2,000	개소	1	
원형나무	H1.0xW0.3	주	2,295	
화살나무	H0.8xW0.4	주	2,258	
역새	8cm	본	3,838	
자평(본성너브)	경관디+원유리비수리남자프	m2	91.3	
자수벽	H300xL1,500xT150	개소	1	
관디수로	W300	m	26.9	
희양막	H0.3xW0.3	주	75	

\* NOTE 피평(본성너브)은 합비율  
함양막(가: 용유리, 비수리, 남자프)

### ■ 현황/철거수량표 (신당2동철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
콘크리트벽면철거	-	m2	6.0	
학구철거	-	m	26.6	

### ■ 수량표 (신당2동철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
물길타르기	T100	m2	6.0	
반지불판	W400	m	26.6	
PE 배수로	W400	m	39.0	
PE 집수정	600x600	조	1.0	

### ■ 현황/철거수량표 (신당4동철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
블럭담철거	H1,500xL2,500xT300	개소	1	
용벽철거	H1,000xL1,000xT500	개소	1	
고무블럭철거	W300	m	21.0	
콘크리트횡담	-	m	21.0	
콘크리트세기	W300	m	21.0	
갈목제거(R10)	-	주	10	
갈목제거(R15)	-	주	10	
갈목제거(갈목관)	-	주	50	





### ■ 수량표 (신당4동철개지)

구분	규격	단위	수량	비고
순크리프시공	Ø50 미경정근, 와이어매쉬	m2	196.1	
디자인그라운드(방탄전)	W200	개	20.0	
PE 배수로	W200	m	20.0	
농경양	#10, 58x58	m2	35.5	
방충장막	H1.5x5지	주	20.0	
수수풀다리	H1.2xW0.3	주	25.0	
미국담장막	15cm	본	30.0	
역문통	3~5분일	본	70.0	
돌담봉	8cm	본	25.0	





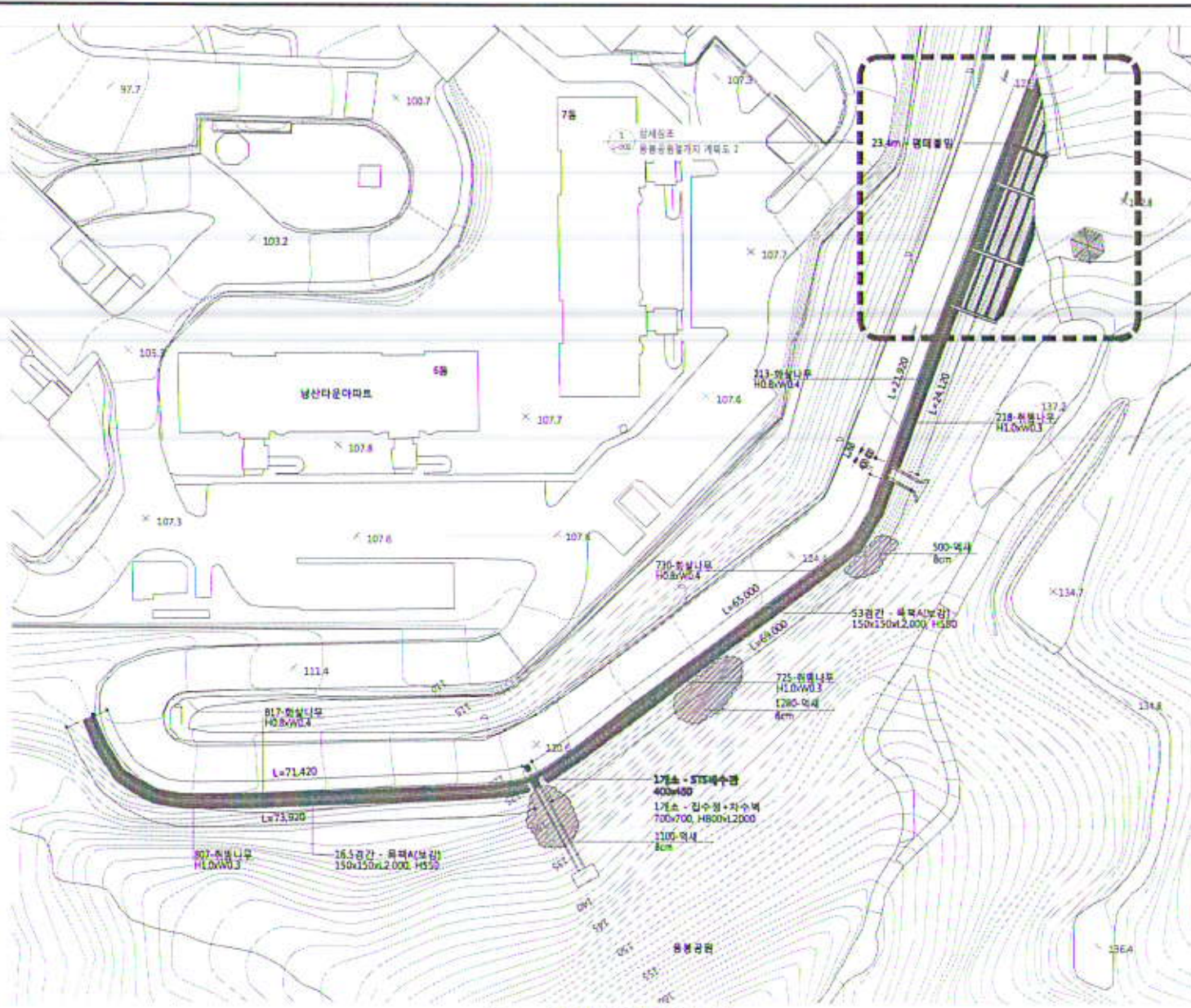
① 위치도  
SCALE : NONE

설계사 DESIGN CORP	 <b>진랜드엔지니어링</b> JINLAND ENGINEERING	공사명 PROJECT TITLE	용봉공원 외 2개소 열거지 정비사업	설계 DESIGNED BY		검사 CHECKED BY		날짜 DATE	2012. 7.	도면구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	위치도	작성 DRAWN BY		승인 APPROVED BY		축척 SCALE	NONE	도면번호 SHEET NO	L-002









■ 수량표1 (응봉공원절개지)

구분	규격	단위	수량	비고
취수나루	H10xW03	주	1,750	
화살나루	H0.8xW04	주	1,760	
목책A(보강)	150x150x12,000, H350	경간	69.5	
명대불림	W400	m	23.4	
STS배수관	400x150	개소	1	
입수정+자수역	700x700, H800x1,200	개소	1	
역사	8cm	본	2,880	

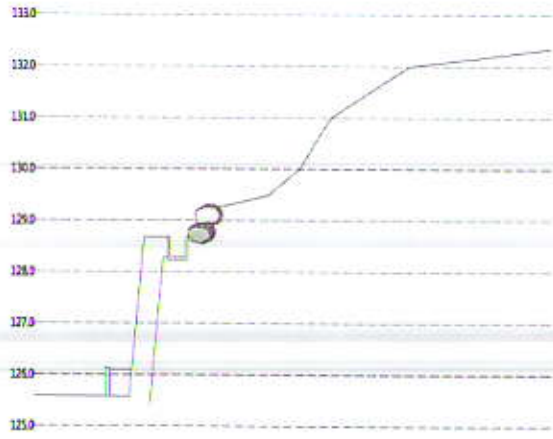
1 응봉공원절개지 준공도 1  
SCALE: 1/300











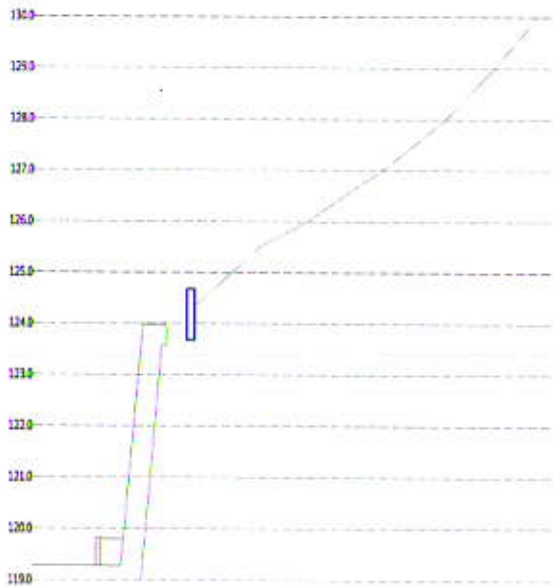
1 측정점 No.01 횡단면도  
SCALE : 1/50



2 측정점 No.03 횡단면도  
SCALE : 1/50



3 측정점 No.05 횡단면도  
SCALE : 1/50

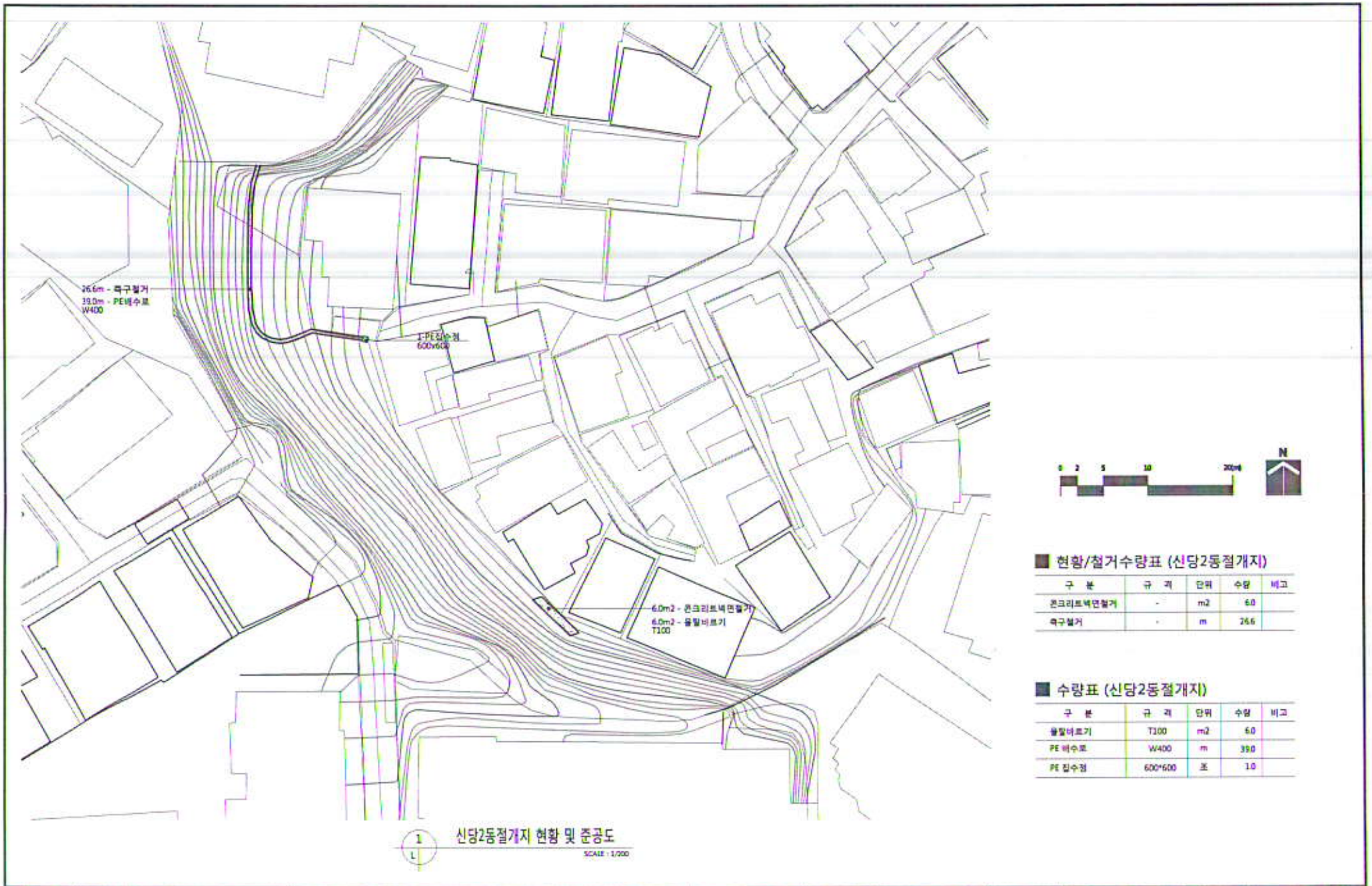


4 측정점 No.07 횡단면도  
SCALE : 1/50



5 측정점 No.09 횡단면도  
SCALE : 1/50

설계사 DESIGN COMP  진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	공사명 PROJECT TITLE 용봉공원 외 2개소 절개지 정비사업	설계 DESIGNED BY 	검사 CHECKED BY 	날짜 DATE 2012. 7.	도면구분 DRAWING NO. L-007
	도면명 DRAWING TITLE 용봉공원절개지 횡단면도	작성 DRAWN BY Eun	승인 APPROVED BY	스케일 SCALE A1 : 1/50 A3 : 1/100	도면번호 DRAWING NO.



26.6m - 폭구설거  
39.0m - PE배수로  
W400

PE집수정  
600x600

6.0m<sup>2</sup> - 콘크리트배수설거  
6.0m<sup>2</sup> - 울림보르기  
T100



■ 현황/철거수량표 (신당2동절개지)

구 분	규 격	단위	수량	비고
콘크리트배수설거	-	m <sup>2</sup>	6.0	
폭구설거	-	m	26.6	

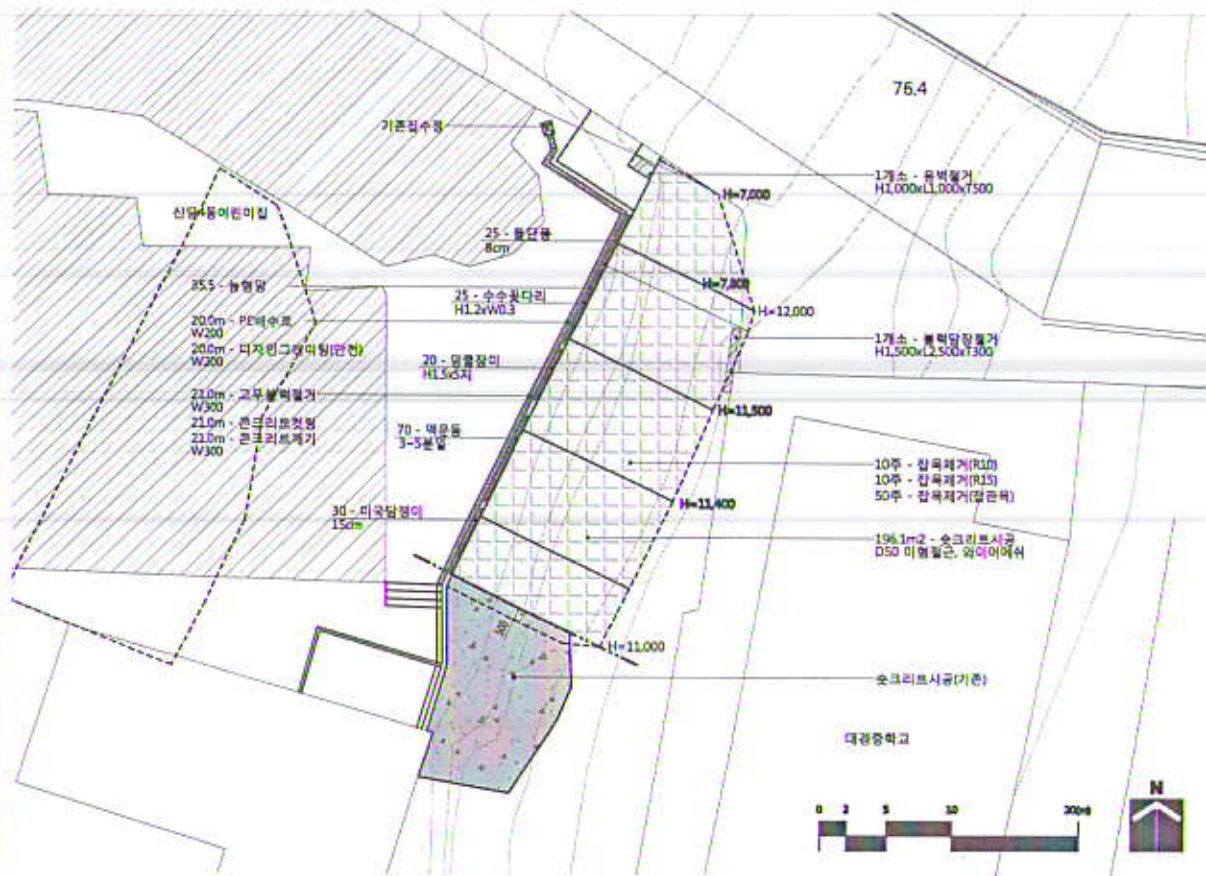
■ 수량표 (신당2동절개지)

구 분	규 격	단위	수량	비고
울림보르기	T100	m <sup>2</sup>	6.0	
PE 배수로	W400	m	39.0	
PE 집수정	600x600	포	1.0	

1 신당2동절개지 현황 및 준공도  
SCALE: 1/200

설계사 DESIGN COMP	<b>Lico</b> <b>진랜드엔지니어링</b> <b>JINLAND ENGINEERING</b>	회사명 PROJECT TITLE	용평공원 외 2개소 절개지 정비사업	설계 DESIGNED BY	<i>do</i>	검核 CHECKED BY	<i>em</i>	날짜 DATE	2012. 7.	출력구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	신당2동절개지 현황 및 준공도	작성 DRAWN BY	<i>em</i>	승인 APPROVED BY		작성 SCALE	A1 : 1/200 A3 : 1/400	출력구분 PRINT NO	L-008





1 신당4동절개지 현황 및 준공도  
SCALE : 1/100

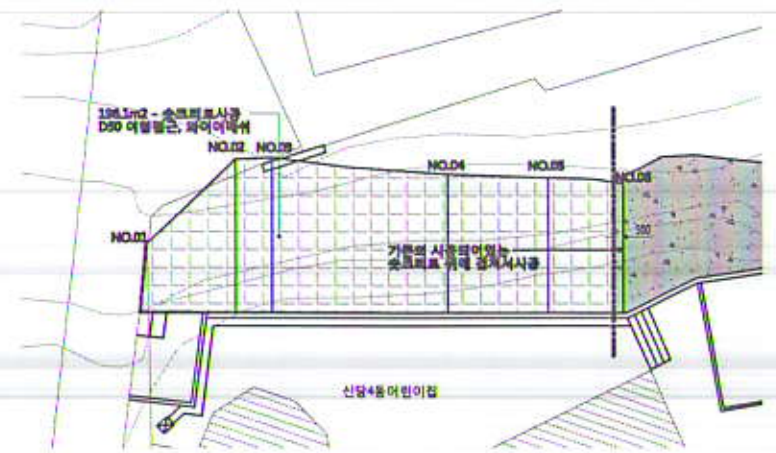
■ 현황/철거수량표 (신당4동절개지)

구분	규격	단위	수량	비고
복합담장벽	H1,500xL2,500xT300	개소	1	
윤벽철거	H1,000xL1,000xT500	개소	1	
고무분벽철거	W300	m	21.0	
콘크리트철거	-	m	21.0	
콘크리트매기	W300	m	21.0	
감속제거(R10)	-	주	10	
감속제거(R15)	-	주	10	
감속제거(감광벽)	-	주	50	

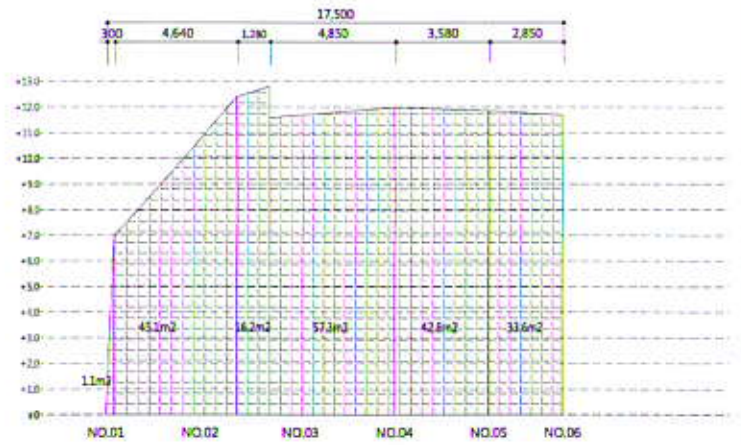
\* NOTE : 학구 시공 후 콘크리트 철거면과 학구 사이가 벌어지지 않게 돌팔로 완전히 마감한다.

■ 수량표 (신당4동절개지)

구분	규격	단위	수량	비고
숏크리트시공	D50 이형철근, 와이이어석	m2	196.1	
콘크리트학구수보관	W300	m	-	
디자인그라미팅(연선)	W300	개	-	
디자인그라미팅(연선)	W200	개	20.0	
PE 배수로	W200	m	20.0	
농형양	φ30 58x58	m2	35.5	
담울장마	H1.5xS지	주	20.0	
수수물다리	H1.2xW0.3	주	25.0	
미곡담장	15cm	본	30.0	
역문돌	3-5본갈	본	70.0	
물단층	8cm	본	25.0	

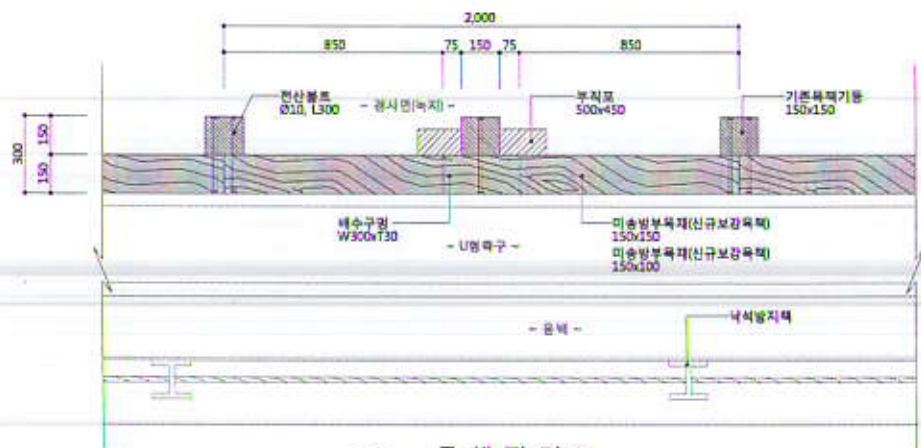


2 숏크리트시공 평면도  
SCALE : 1/100

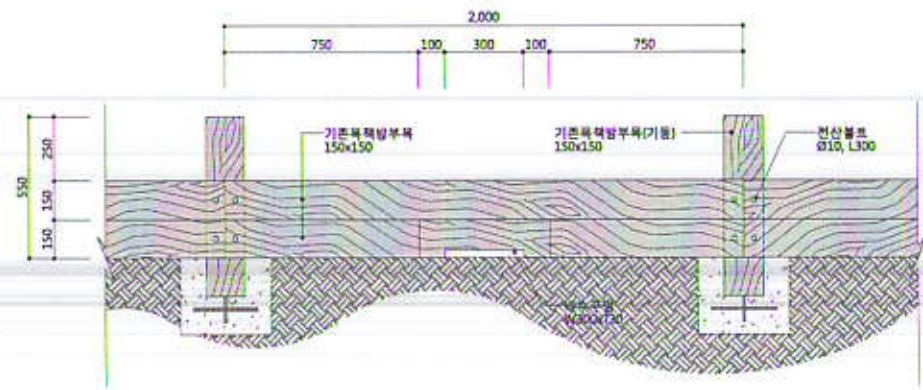


3 숏크리트시공 전개도  
SCALE : 1/100

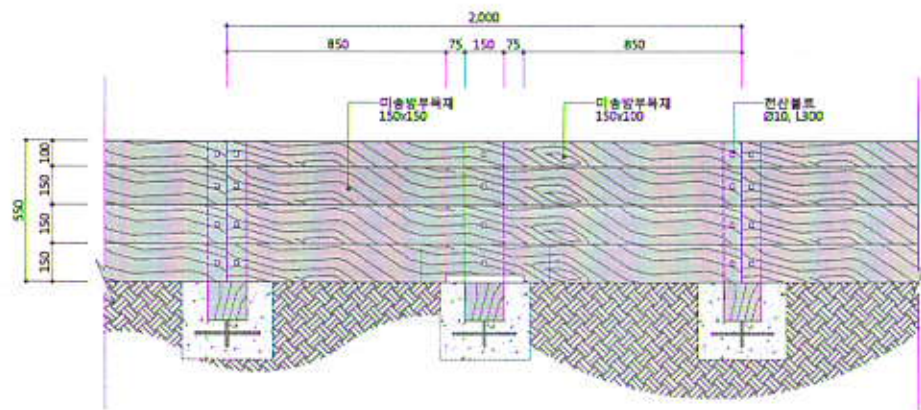




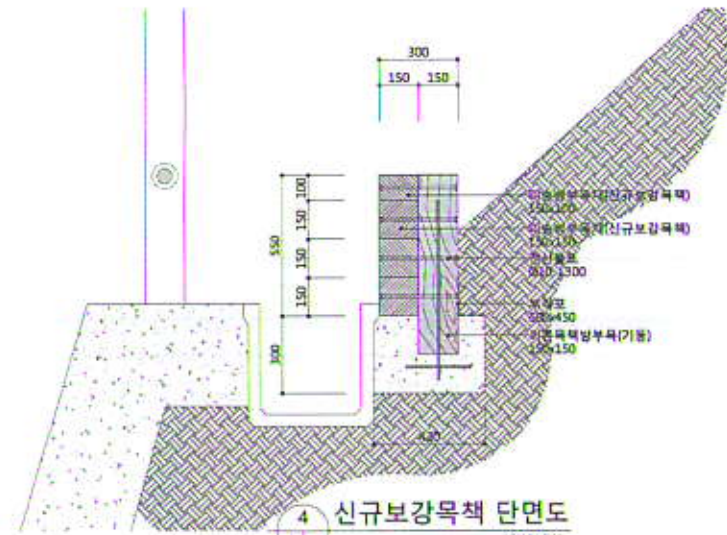
1 목책 평면도  
SCALE: 1/20



2 기존목책입면도  
SCALE: 1/10



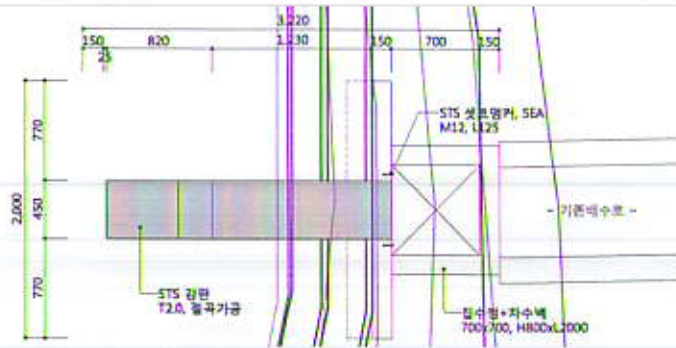
3 신규보강목책 입면도  
SCALE: 1/20



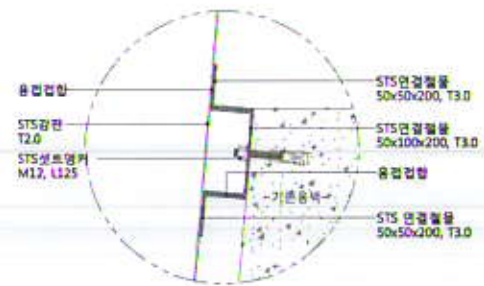
4 신규보강목책 단면도  
SCALE: 1/10

설계사 DESIGN COMP	Jin Inland Engineering 진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	공사명 PROJECT TITLE	음봉광염 외 2개소 일기지 정비사업	설계 DESIGNED BY	do	검사 CHECKED BY	Kim	날짜 DATE	2012. 7.	도면구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	목책상세도	작성 DRAWN BY	Kim	승인 APPROVED BY		확대 SCALE	A1 : 1/10 A3 : 1/20	도면번호 SHEET NO	L-010

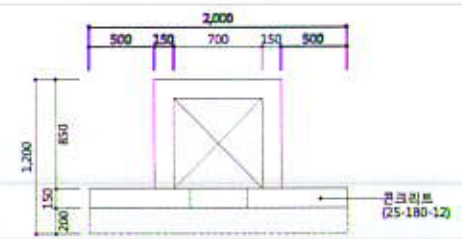




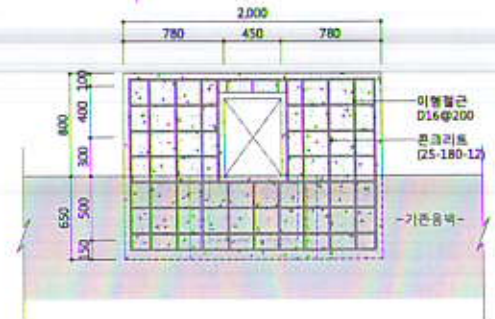
1 STS배수관 평면도  
SCALE: 1/20



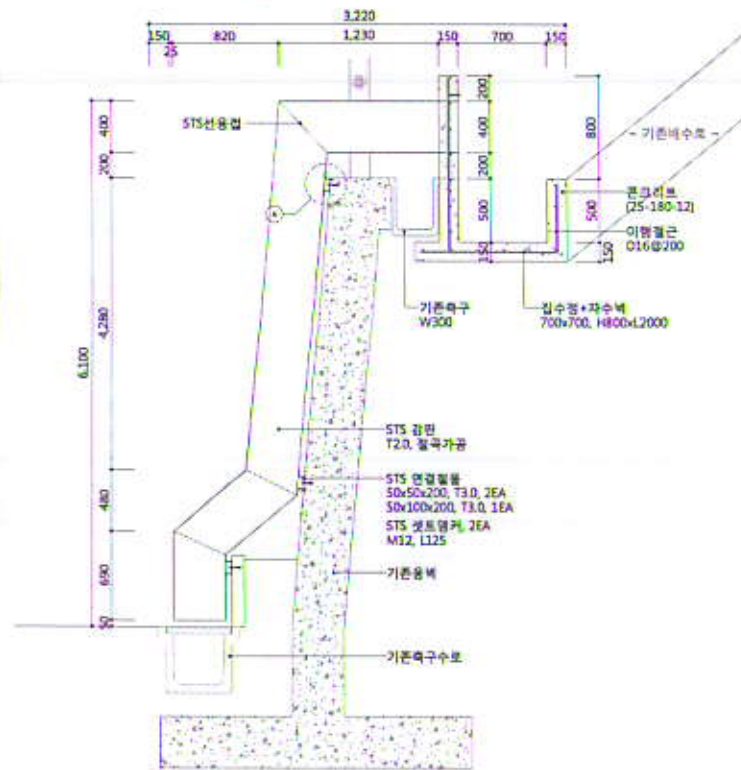
4 부분상세도 A  
SCALE: NONE



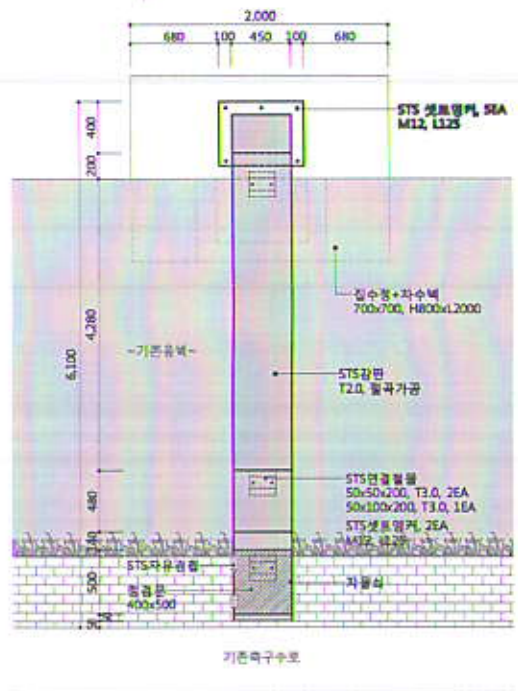
5 집수정+차수벽 평면도  
SCALE: 1/20



6 집수정+차수벽 정면 및 배근도  
SCALE: 1/20



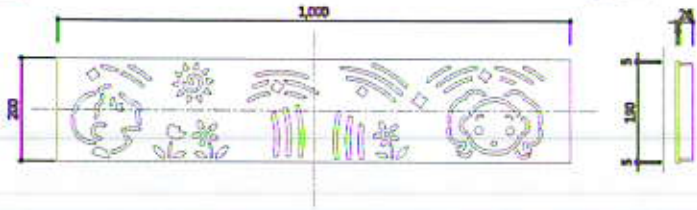
2 STS배수관 단면도  
SCALE: 1/20



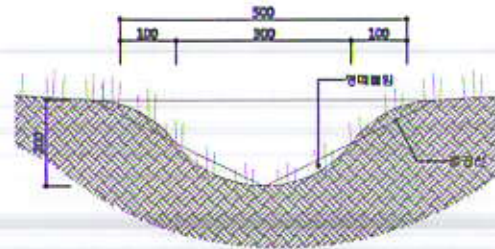
3 STS배수관 입면도  
SCALE: 1/20

설계사 DESIGN CORP	<b>Jin</b> 진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	프로젝트명 PROJECT TITLE	융합공원 외 2개소 절개지 정비사업	제출 DESIGNED BY	<i>do</i>	설계 CHECKED BY	<i>jin</i>	날짜 DATE	2012. 7.	표준수준 DRAWING NO.	
		도면명 DRAWING TITLE	STS배수관, 집수정+차수벽 상세도	제출 DRAWN BY	<i>jin</i>	승인 APPROVED BY		확대 SCALE	A1 : 1/20,NONE A3 : 1/40,NONE	표준명 DWG NO.	L-011

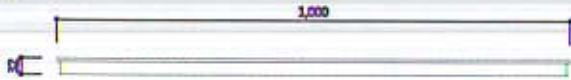
평면도



측면도



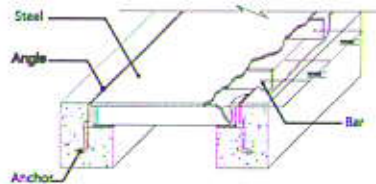
정면도



3 잔디수로상세도  
SCALE: NONE

\* 시공시 현장여건에 따라 감독관과 협의후 디자인 문양확정 시행

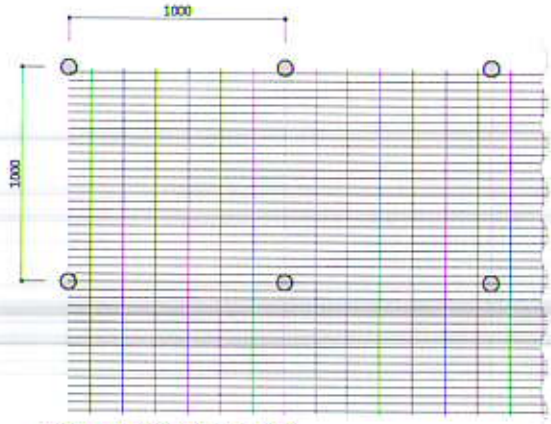
1 디자인그레이팅 상세도  
SCALE: NONE



2 디자인그레이팅 모식도  
SCALE: NONE

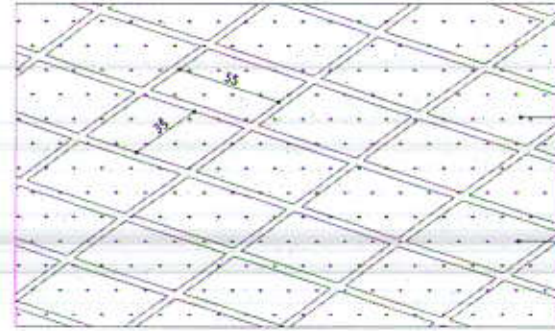
설계사 DESIGN COMP	<b>Lio</b> <b>진랜드엔지니어링</b> JINLAND ENGINEERING	프로젝트 PROJECT TITLE	융합공영 외 2개소 절거지 정비사업	설계 DESIGNED BY	<i>lee</i>	검사 CHECKED BY	<i>kim</i>	날짜 DATE	2012. 7.	도면구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	기타우배수시설 상세도	제출 DRAWN BY	<i>kim</i>	승인 APPROVED BY		도면규모 SCALE	A1 : NONE A3 : NONE	도면번호 SHEET NO	L-012





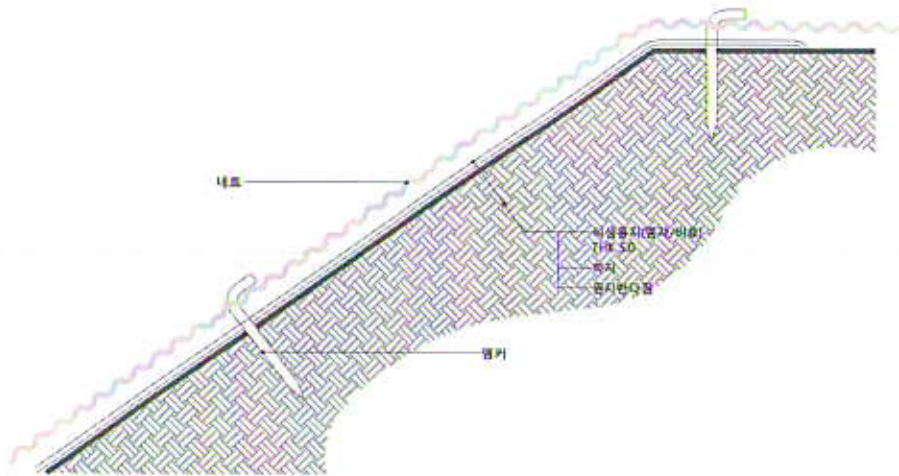
\* 망크림 사용량 : 27g/m (9mm, L=200mm)

1 론생네트 평면 상세도 1  
SCALE : NONE



봉자  
바코

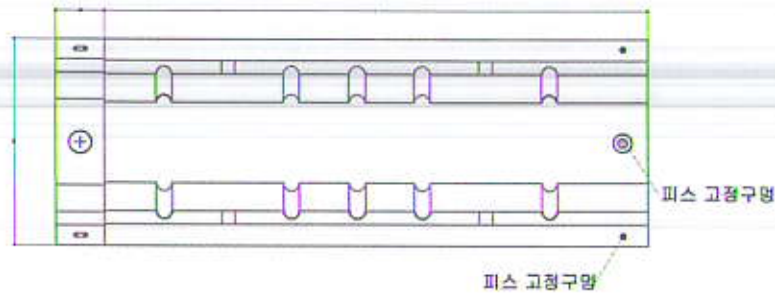
2 론생네트 평면 상세도 2  
SCALE : NONE



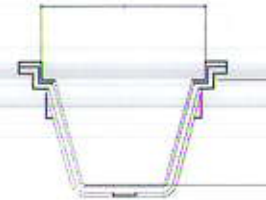
3 론생네트 단면도  
SCALE : NONE

설계사 DESIGN COMP 	프로젝트 PROJECT TITLE 융합공영 외 2개소 열거지 정비사업	설계 DESIGNED BY 	검토 CHECKED BY 	날짜 DATE 2012. 7.	도면번호 DRAWING NO.
	도면명 DRAWING TITLE 론생네트 상세도	작성 DRAWN BY 	승인 APPROVED BY	날짜 DATE	도면번호 DRAWING NO. A1 : NONE A3 : NONE

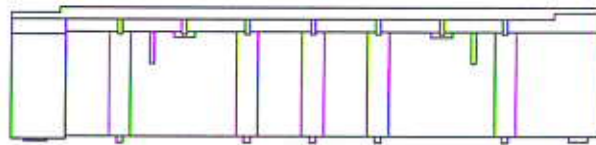
평면도



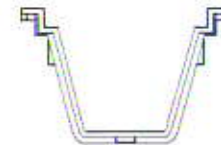
좌측면도



정면도



우측면도



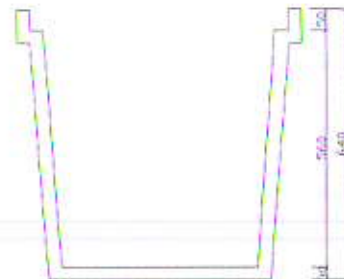
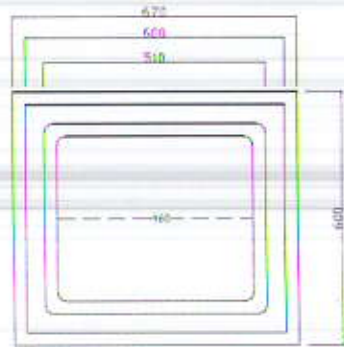
규격표

W	H	L
200	150	1000
400	250	

1 PE배수로 상세도  
SCALE: NONE

설계사 DESIGN CORP	<b>Jin</b> 진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	프로젝트명 PROJECT TITLE	용평공원 외 2개소 절개지 정비사업	설계 DESIGNED BY	<i>lls</i>	검사 CHECKED BY	<i>im</i>	날짜 DATE	2012. 7.	도면구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	PE배수로 상세도	제표 DRAWN BY	<i>kim</i>	승인 APPROVED BY		속지 SCALE	A1 : NONE A3 : NONE	도면번호 DWG NO	L-014

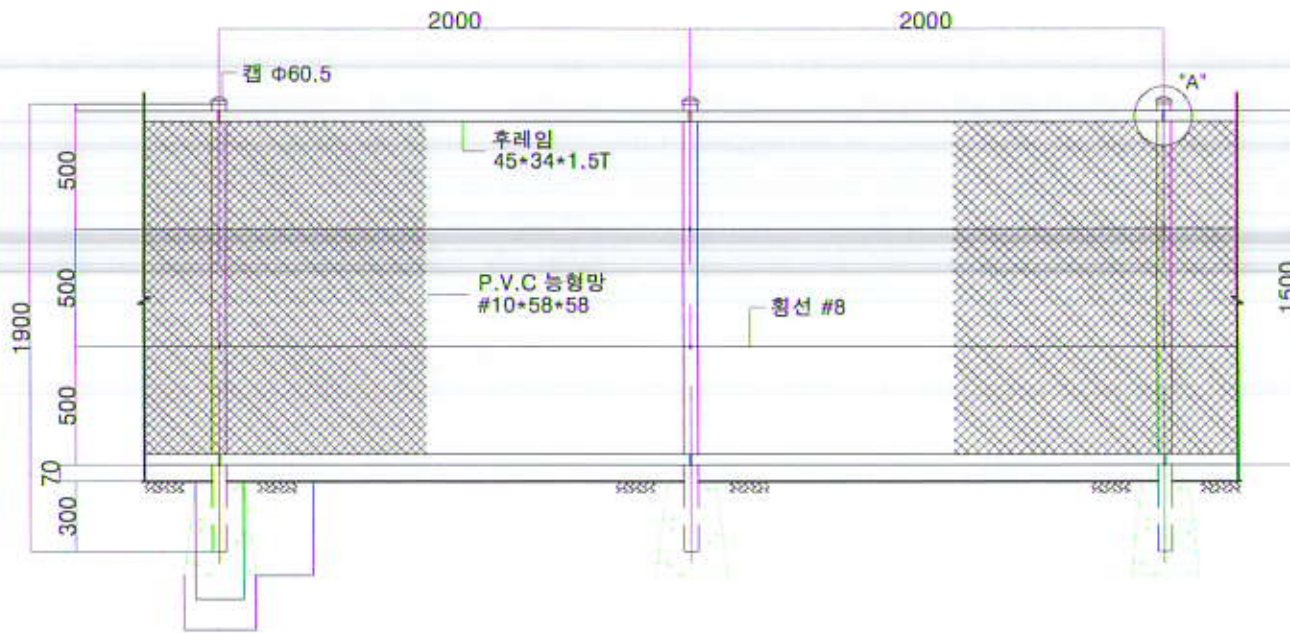




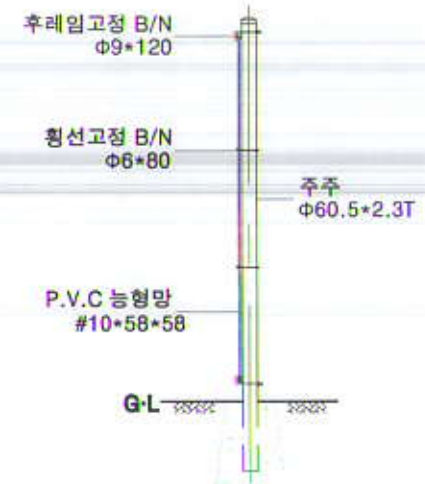
- ※ 장영
1. 기구집 필요 없으며 작업시공
  2. 만건비, 자재 절약
  3. 공기단축
  4. 수명 : 반영구적
  5. 각형연골(500x500, 500x640, 600x600) 사용가능
  6. 그리미팅(600x600) 사용가능
  7. 폭관 450φ 사용가능

1 PE집수정 상세도  
SCALE : NONE

설계사 DESIGN COMP  진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	공사명 PROJECT TITLE 용평공원 외 2개소 일개지 정비사업	설계 DESIGNED BY 	검사 CHECKED BY 	날짜 DATE 2012. 7.	변경구분 CHANGE NO 
	그림명 DRAWING TITLE PE집수정 상세도	검토 DRAWN BY 	승인 APPROVED BY 	축척 SCALE 	A1 : NONE A3 : NONE







ELEVATION  
SCALE : NONE



SIDE ELEVATION  
SCALE : NONE

1  
1 능형망 상세도  
SCALE : NONE

설계사 DESIGN CORP	 진랜드엔지니어링 JINLAND ENGINEERING	공사명 PROJECT TITLE	음향공역 외 2개소 절개지 정비사업	설계 DESIGNED BY		검사 CHECKED BY		날짜 DATE	2012. 7.	도면구분 DRAWING NO	
		도면명 DRAWING TITLE	능형망 상세도	제출 DRAWN BY		승인 APPROVED BY		비율 SCALE	A1 : NONE A3 : NONE	도면번호 SHEET NO	L-016