

노문 1 교 (서) 문 (100)

노 문 조 사 망

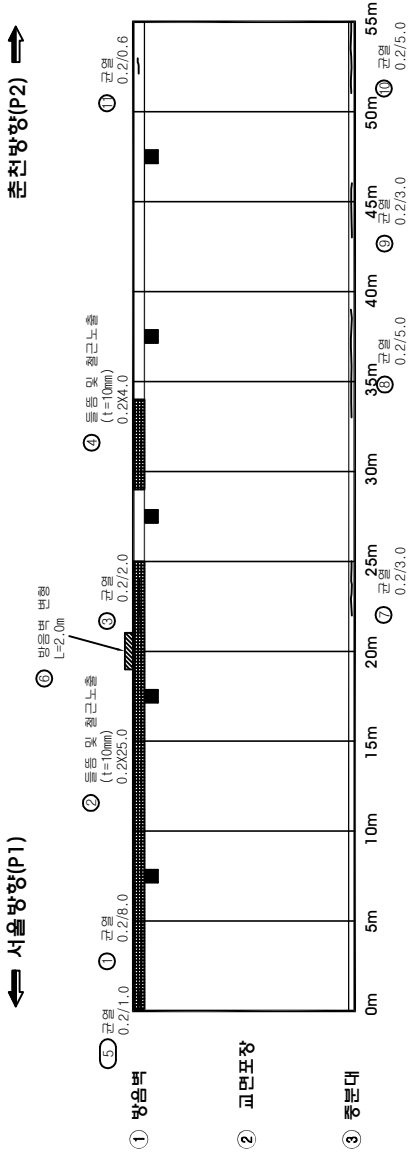
1. 교면포장

노문1교(서울) 외관조사망도
(교면포장 제2경간)

신상물량표

변호	신구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	균열	0.2	8.0	1	8.00	m	방호벽
2	구	돌돌 및 철근노출	0.2	25.0	10	1	5.00	m'
3	구	균열	0.2	2.0	1	2.00	m	방호벽
4	구	돌돌 및 철근노출	0.2	4.0	10	1	0.80	m'
5	구	균열	0.2	1.0	1	1.00	m	방호벽
6	구	방음벽 변형		2.0	1	2.00	m	방음벽
7	구	균열	0.2	3.0	1	3.00	m	방호벽
8	구	균열	0.2	5.0	1	5.00	m	방호벽
9	구	균열	0.2	3.0	1	3.00	m	방호벽
10	구	균열	0.2	5.0	1	5.00	m	방호벽
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

○	기 준 정 장	○	금 회 정 장
---	---------	---	---------



KEY	← 서울										SECTION	① 서울 ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩										도면	시설물명										노문1교(서울)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	→ 춘천											시설물명											노문1교(서울)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	A1											A2											A3										A4										A5										A6										A7										A8										A9										A10										A11										A12										A13										A14										A15										A16										A17										A18										A19										A20										A21										A22										A23										A24										A25										A26										A27										A28										A29										A30										A31										A32										A33										A34										A35										A36										A37										A38										A39										A40										A41										A42										A43										A44										A45										A46										A47										A48										A49										A50										A51										A52										A53										A54										A55										A56										A57										A58										A59										A60										A61										A62										A63										A64										A65										A66										A67										A68										A69										A70										A71										A72										A73										A74										A75										A76										A77										A78										A79										A80										A81										A82										A83										A84										A85										A86										A87										A88										A89										A90										A91										A92										A93										A94										A95										A96										A97										A98										A99										A100										A101										A102										A103										A104										A105										A106										A107										A108										A109										A110										A111										A112										A113										A114										A115										A116										A117										A118										A119										A120										A121										A122										A123										A124										A125										A126										A127										A128										A129										A130										A131										A132										A133										A134										A135										A136										A137										A138										A139										A140										A141										A142										A143										A144										A145										A146										A147										A148										A149										A150										A151										A152										A153										A154										A155										A156										A157										A158										A159										A160										A161										A162										A163										A164										A165										A166										A167										A168										A169										A170										A171										A172										A173										A174										A175										A176										A177										A178										A179										A180										A181										A182										A183										A184										A185										A186										A187										A188										A189										A190										A191										A192										A193										A194										A195										A196										A197										A198										A199										A200										A201										A202										A203										A204										A205										A206										A207										A208										A209										A210										A211										A212										A213										A214										A215										A216										A217										A218										A219										A220										A221										A222										A223										A224										A225										A226										A227										A228										A229										A230										A231										A232										A233										A234										A235										A236										A237										A238										A239										A240										A241										A242										A243										A244										A245										A246										A247										A248										A249										A250										A251										A252										A253										A254										A255										A256										A257										A258										A259										A260										A261										A262										A263										A264										A265										A266										A267										A268										A269										A270										A271										A272										A273										A274										A275										A276										A277										A278										A279										A280										A281										A282										A283										A284										A285										A286										A287										A288										A289										A290										A291										A292										A293										A294										A295										A296										A297										A298										A299										A300										A301										A302										A303										A304										A305										A306										A307										A308										A309										A310										A311										A312										A313										A314										A315										A316										A317										A318										A319										A320										A321										A322										A323										A324										A325										A326										A327										A328										A329										A330										A331										A332										A333										A334										A335										A336										A337										A338										A339										A340										A341										A342										A343										A344										A345										A346										A347										A348										A349										A350										A351										A352										A353										A354										A355										A356										A357										A358										A359										A360										A361										A362										A363										A364										A365										A366										A367										A368										A369										A370										A371										A372										A373										A374										A375										A376										A377										A378										A379										A380										A381										A382										A383										A384										A385										A386										A387										A388										A389										A390										A391										A392										A393										A394										A395										A396										A397										A398										A399										A400										A401										A402										A403										A404										A405										A406										A407										A408										A409										A410										A411										A412										A413										A414										A415										A416										A417										A418										A419										A420										A421										A422										A423										A424										A425										A426										A427										A428										A429										A430										A431										A432										A433										A434										A435										A436										A437										A438										A439										A440										A441										A442										A443										A444										A445										A446										A447										A448										A449										A450										A451										A452										A453										A454										A455										A456										A457										A458										A459										A460										A461										A462										A463										A464										A465										A466										A467										A468										A469										A470										A471										A472										A473										A474										A475										A476										A477										A478										A479										A480										A481										A482										A483										A484										A485										A486										A487										A488										A489										A490										A491										A492										A493										A494										A495										A496										A497										A498										A499										A500										A501										A502										A503										A504										A505										A506										A507										A508										A509										A510										A511										A512										A513										A514										A515										A516										A517										A518										A519										A520										A521										A522										A523										A524										A525										A526										A527										A528										A529										A530										A531										A532										A533										A534										A535										A536										A537										A538										A539										A540										A541										A542										A543										A544										A545										A546										A547										A548										A549										A550										A551										A552										A553										A554										A555										A556										A557										A558										A559										A560										A561										A562										A563										A564										A565										A566										A567										A568										A569										A570										A571										A572										A573										A574										A575										A576										A577										A578										A579										A580										A581										A582										A583										A584										A585										A586										A587										A588										A589										A590										A591										A592										A593										A594										A595										A596										A597										A598										A599										A600										A601										A602										A603										A604										A605										A606										A607										A608										A609										A610										A611										A612										A613										A614										A615										A616										A617										A618										A619										A620										A621										A622										A623										A624										A625										A626										A627										A628										A629										A630										A631										A632										A633										A634										A635										A636										A637										A638										A639										A640										A641										A642										A643										A644										A645										A646										A647										A648										A649										A650										A651										A652										A653										A654										A655										A656										A657										A658										A659										A660										A661										A662										A663										A664										A665										A666										A667										A668										A669										A670										A671										A672										A673										A674										A675										A676										A677										A678										A679										A680										A681										A682										A683										A684										A685										A686										A687										A688										A689										A690										A691										A692										A693										A694										A695										A696										A697										A698										A699										A700										A701										A702										A703										A704										A705										A706										A707										A708										A709										A710										A711										A712										A713										A714										A715										A716										A717										A718										A719										A720										A721										A722										A723										A724										A725										A726										A727										A728										A729										A730										A731										A732										A733										A734										A735										A736										A737										A738										A739										A740										A741										A742										A743										A744										A745										A746										A747										A748										A749										A750										A751										A752										A753										A754										A755										A756										A757										A758										A759										A760										A761										A762										A763										A764										A765										A766										A767										A768										A769										A770										A771										A772										A773										A774										A775										A776										A777										A778										A779										A780										A781										A782										A783										A784										A785										A786										A787										A788										A789										A790										A791										A792										A793										A794										A795										A796										A797										A798										A799										A800										A801										A802										A803										A804										A805										A806										A807										A808										A809										A810										A811										A812										A813										A814										A815										A816										A817										A818										A819										A820										A821										A822										A823										A824										A825										A826										A827										A828										A829										A830										A831										A832										A833										A834										A835										A836										A837										A838										A839										A840										A841										A842										A843										A844										A845										A846										A847										A848										A849										A850										A851										A852										A853										A854										A855										A856										A857										A858										A859										A860										A861										A862										A863										A864										A865										A866										A867										A868										A869										A870										A871										A872										A873										A874										A875										A876										A877										A878										A879										A880										A881										A882										A883										A884										A885										A886										A887										A888										A889										A890										A891										A892										A893										A894										A895										A896										A897										A898										A899										A900										A901										A902										A903										A904										A905										A906										A907										A908										A909										A910										A911										A912										A913										A914										A915										A916										A917										A918										A919										A920										A921										A922										A923										A924										A925										A926										A927										A928										A929										A930										A931										A932										A933										A934										A935										A936										A937										A938										A939										A940										A941										A942										A943										A944										A945									

노문1교(서울) 외관조사망도
(교면포장 제3경간)

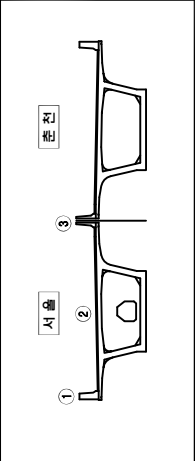
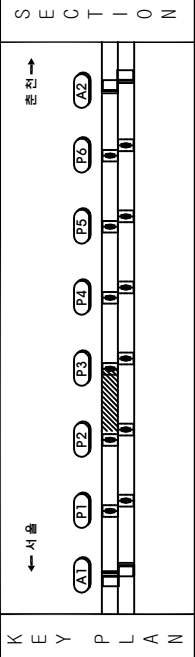
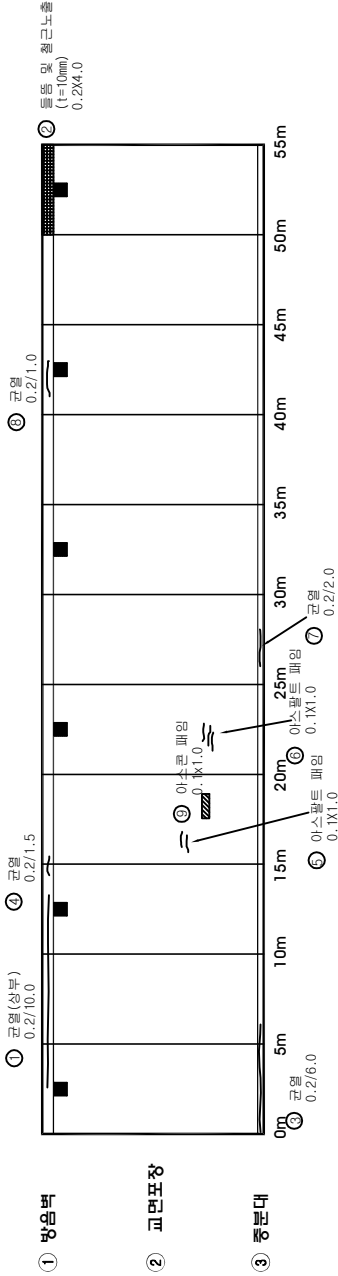
신상물량표

번 호	구	신상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개수	수량	
1	구	관결	0.2	10.0	1	10.00 m	방포벽
2	구	등물포장철근노출	0.2	4.0	10	1 0.80 m ²	방포벽
3	구	관결	0.2	6.0	1	6.00 m	방포벽
4	구	관결	0.2	1.5	1	1.50 m	방포벽
5	구	아스콘 패임	0.1	1.0	1	0.10 m ²	교면포장
6	구	아스콘 패임	0.1	1.0	1	0.10 m ²	교면포장
7	구	관결	0.2	2.0	1	2.00 m	방포벽
8	구	관결	0.2	1.0	1	1.00 m	방포벽
9	구	아스콘 패임	0.1	1.0	1	0.10 m ²	교면포장
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

○	기 준 정 장	○	금 회 정 장
---	---------	---	---------

← 서울방향(P2)

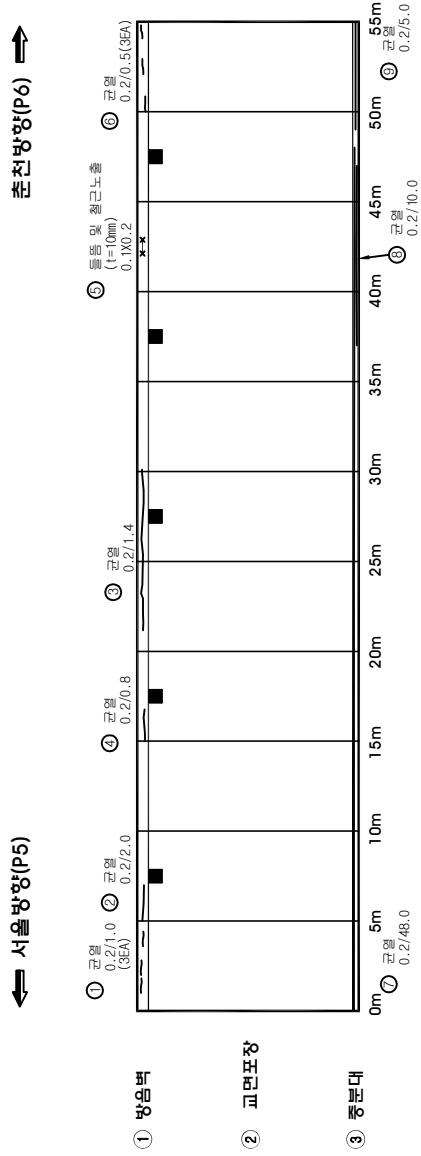
→ 춘천방향(P3)



시설물명	시설물명	시설물명	시설물명
옹벽	옹벽	옹벽	옹벽
장강기관	장강기관	장강기관	장강기관
노면	노면	노면	노면
도면번호	도면번호	도면번호	도면번호

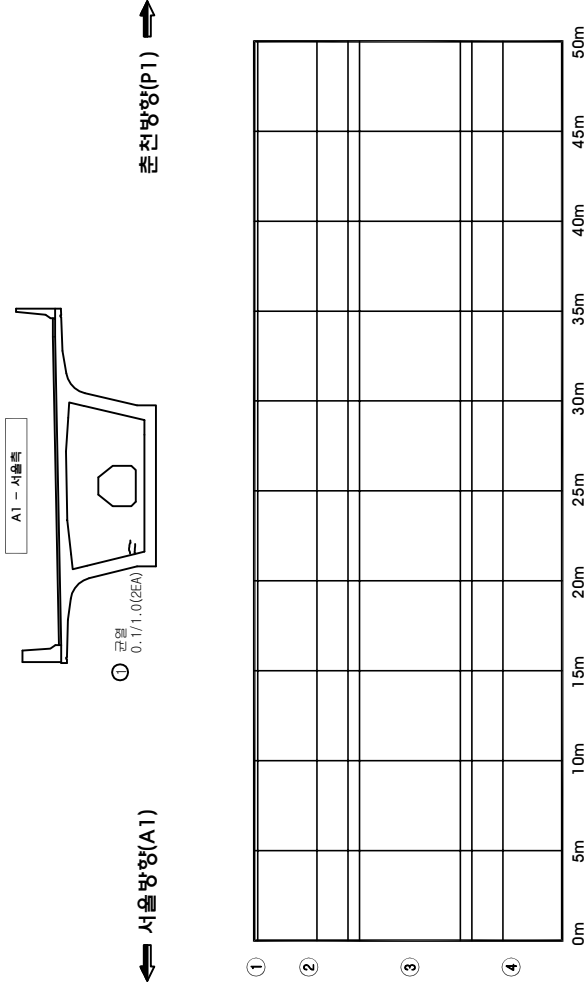
노무1교(서물) 외관조사만도
(교면포장 제6경간)

𐎶𐎵𐎫𐎠𐎥𐎺𐎠
 𐎶𐎵𐎫𐎠𐎥𐎺𐎠
 𐎶𐎵𐎫𐎠𐎥𐎺𐎠
 𐎶𐎵𐎫𐎠𐎥𐎺𐎠
 𐎶𐎵𐎫𐎠𐎥𐎺𐎠

[illegible]

2. 거더외부

노문1교(서울) 외관조사망도 (거터외부 제1경간)



신상물량표

변호구	신상내용	손상규모					비고
		폭	길이	개소	수량	단위	
1	균열	0.1	1.0	2	2.00	m	거터외부
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

○	기존정점	○	금회정점
---	------	---	------

KEY PLAN	← 서울		→ 춘천		S E C T I O N
도면명					
노문1교(서울)					
용역명					
2017년 서울춘천고속도로 점검원정점영역(0)시도교 등 29개 시설물					
장감기관					
(주)에스코엔지니어스					
도면명					
노문1교(서울) 거터외부 외관조사망도(제1경간)					
도면번호					
8 / 29					

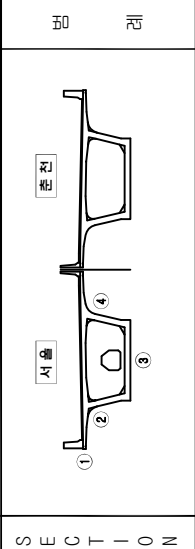
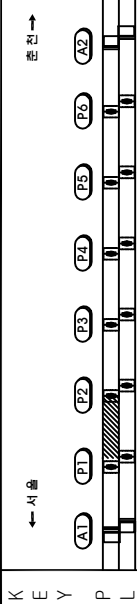
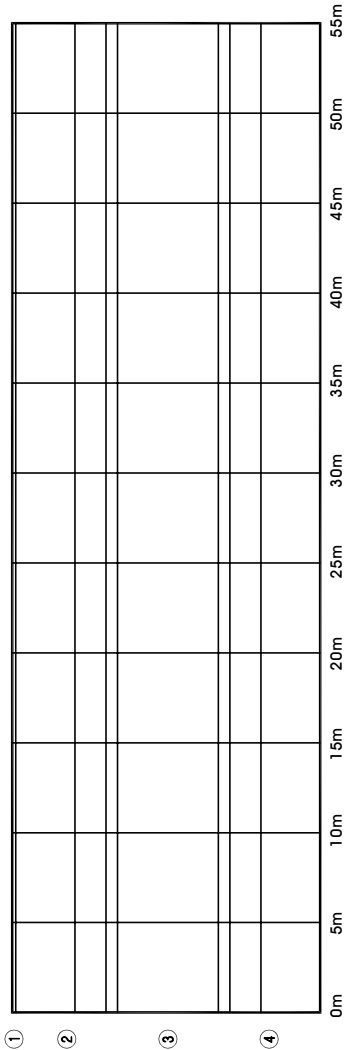
노문1교(서울) 외관조사망도
(거더외부 제2경간)

신상물량표

번호	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

← 서울방향(P1)

→ 춘천방향(P2)



시설물명	노문1교(서울)
용역명	2017년 서울특별시고속도로 정밀정검용역(마시마교 등 29개 시설물)
장감기관	(주)에스엠엔티에스
도면명	노문1교(서울) 거더외부 외관조사망도(제2경간)
도면번호	9 / 29

기초정검	정검	정검	정검
기초정검	정검	정검	정검

노문1교(서울) 외관조사망도
(거더외부 제5경간)

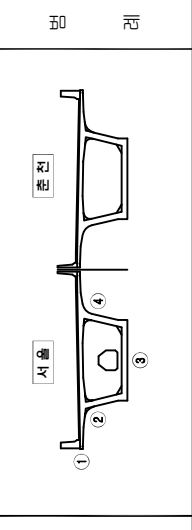
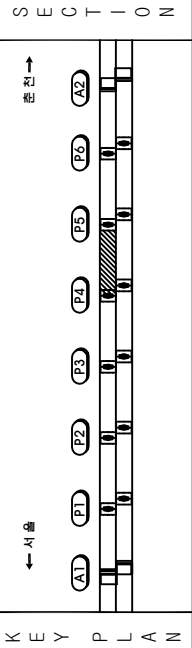
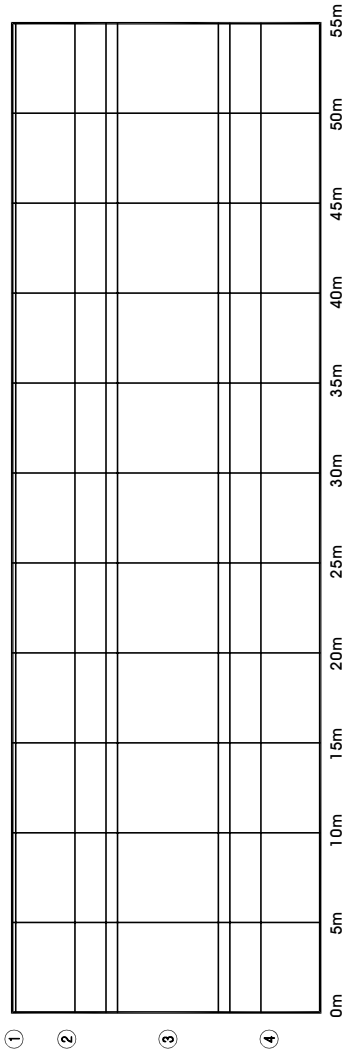
신상물량표

변호	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

○	기존정장	○	금회정장
---	------	---	------

← 서울방향(P4)

→ 춘천방향(P5)



시설물명	노문1교(서울)
용역명	2017년 서울특별시고속도로 정밀정장용역(미시대교 등 29개 시설물)
장감기관	(주)에스오원티에스
도면명	노문1교(서울) 거더외부 외관조사망도(제5경간)
도면번호	12 / 29

박 리	박 태
누 수	이 동 팀 적
형 화	재 료 분 리
파 수	부 시
파 수	기 타

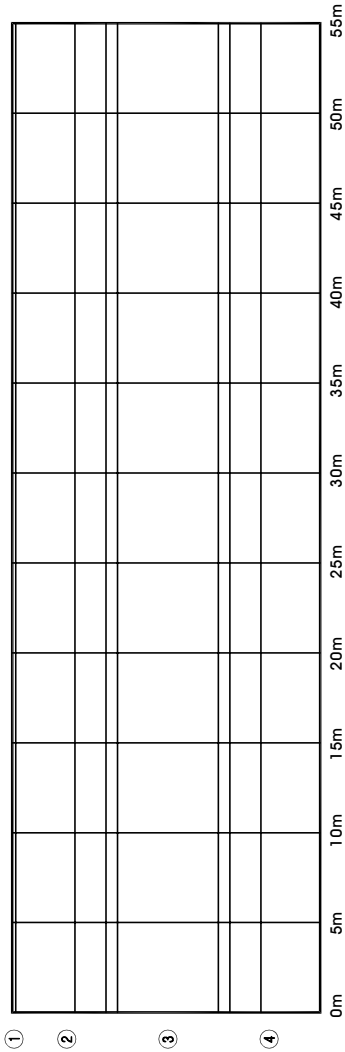
노문1교(서울) 외관조사망도
(거더외부 제6경간)

신상물량표

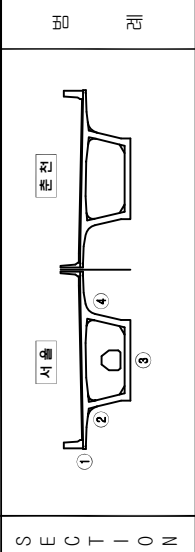
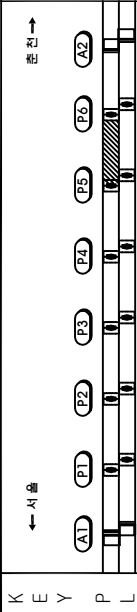
변호	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

← 서울방향(P5)

→ 춘천방향(P6)

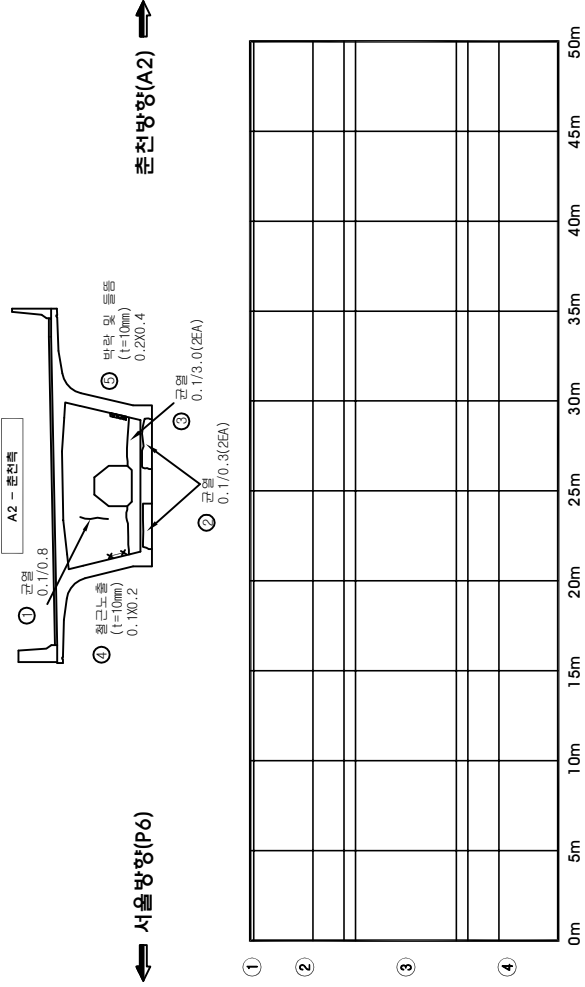


기존정점		정점명	
○		○	



시설물명	시설물명
노문1교(서울)	노문1교(서울)
2017년 서울특별시고속도로 중앙정점용역(이시대교 등 29개 시설물)	2017년 서울특별시고속도로 중앙정점용역(이시대교 등 29개 시설물)
정점기관	정점기관
(주)에스오알티에스	(주)에스오알티에스
노문1교(서울) 거더외부 외관조사망도(제6경간)	노문1교(서울) 거더외부 외관조사망도(제6경간)
도면번호	도면번호
13 / 29	13 / 29

노문1교(서울) 외관조사망도
(거터외부 제7경간)



신상물량표

변호	신구	손상내용	손상규모					비고
			폭	길이	개소	수량	단위	
1	구	균열	0.1	0.8	1	0.80	m	거터외부
2	구	균열	0.1	0.3	2	0.60	m	거터외부
3	구	균열	0.1	3.0	2	6.00	m	거터외부
4	구	철근노출	0.1	0.2	10	1	0.02	m ²
5	구	바닥 및 등등	0.2	0.4	10	1	0.08	m ²
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

○	기존	정	경	정	레	금	회	정	경
---	----	---	---	---	---	---	---	---	---

← 서울

→ 춘천

서울

춘천

KEY

PLAN

A1

P1

P2

P3

P4

P5

P6

A2

서울

춘천

1

2

3

4

간격

방산간격

철근노출

채수

포트홀

박리

누수

형화

바닥, 등등

파손

벽

태

이동

재판

부식

기타

시설물명

용역명

장감기관

도면명

도면번호

노문1교(서울)

2017년 서울특별시고속도로 중앙정비공사(이시대학교 등 29개 시·군·구)

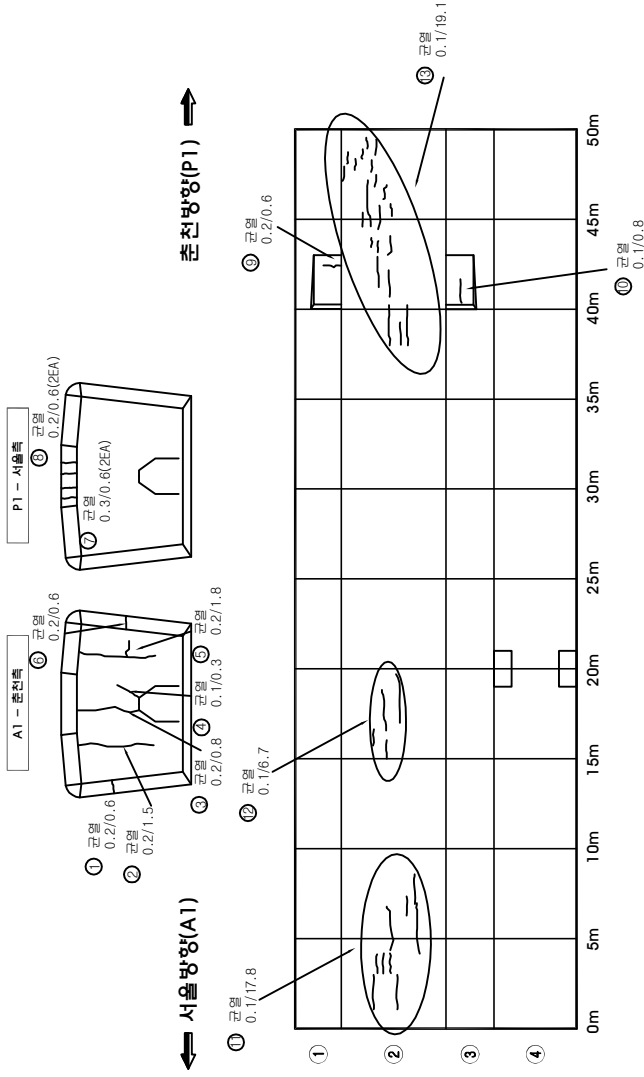
(주)에스코알티에스

노문1교(서울) 거터외부 외관조사망도(제7경간)

14 / 29

3. 거더내부

노문1교(서울) 외관조사망도
(거터내부 제1경간)



신상물량표

변호	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1	구	균열	0.2	0.6	1	0.60	거터내부
2	구	균열	0.2	1.5	1	1.50	거터내부
3	구	균열	0.2	0.8	1	0.80	거터내부
4	구	균열	0.1	0.3	1	0.30	거터내부
5	구	균열	0.2	1.8	1	1.80	거터내부
6	구	균열	0.2	0.6	1	0.60	거터내부
7	구	균열	0.3	0.6	2	1.20	거터내부
8	구	균열	0.2	0.6	2	1.20	거터내부
9	구	균열	0.2	0.6	1	0.60	거터내부
10	구	균열	0.1	0.8	1	0.80	거터내부
11	구	균열	0.1	17.8	1	17.80	바닥판하면
12	구	균열	0.1	6.7	1	6.70	바닥판하면
13	구	균열	0.1	19.1	1	19.10	바닥판하면
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

기	종	정	량	단	위	계	단	위	비고
○									

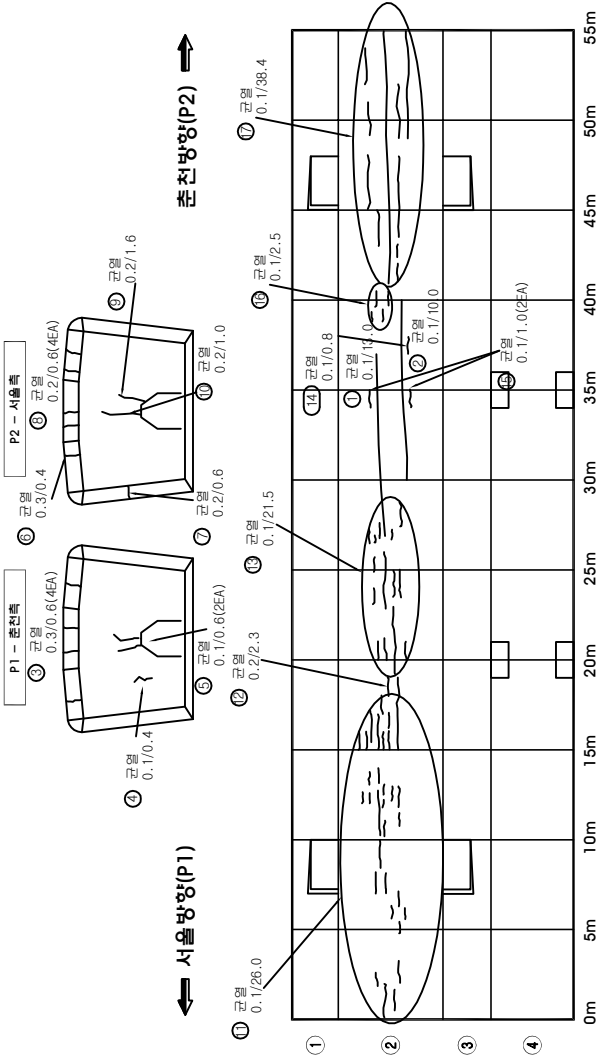
KEY	PLAN	SECTION	재료						시상물명	용역명	장감기관	도면번호
			간격	방사선	방사선	방사선	방사선	방사선				
			간격	방사선	방사선	방사선	방사선	방사선	노문1교(서울)	2017년 서울특별시도로교통공사(주)에스오에스	노문1교(서울) 거터내부 외관조사망도(제1경간)	15 / 29
			간격	방사선	방사선	방사선	방사선	방사선	노문1교(서울)	2017년 서울특별시도로교통공사(주)에스오에스	노문1교(서울) 거터내부 외관조사망도(제1경간)	15 / 29

노문1교(서울) 외관조사망도
(거터내부 제2경간)

신상물량표

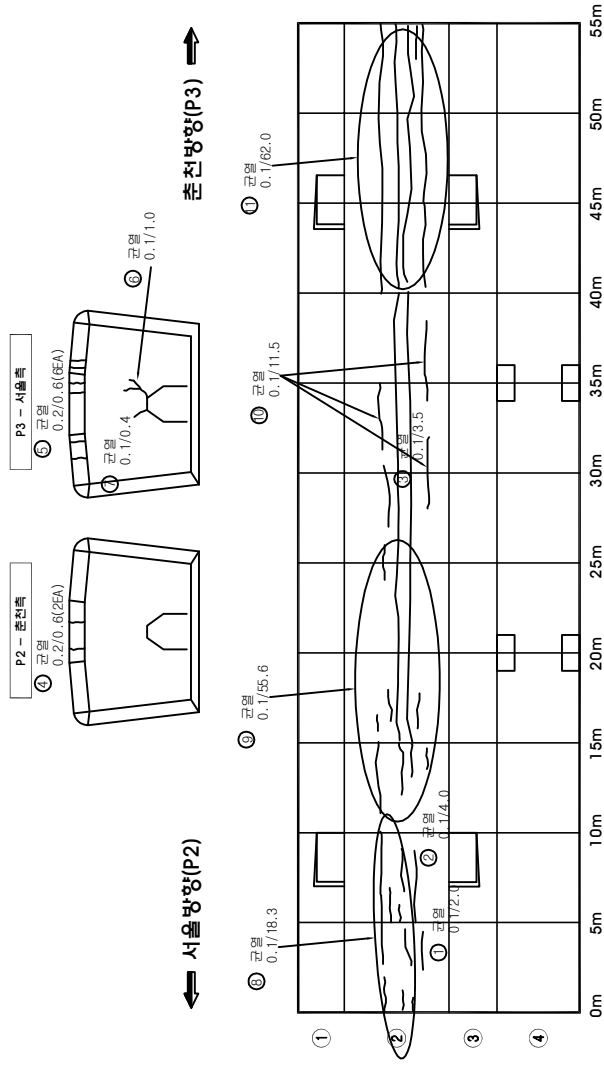
번 호	신 구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1	구	균열	0.1	13.0	1	13.00	바닥판하면
2	구	균열	0.1	10.0	1	10.00	바닥판하면
3	구	균열	0.3	0.6	4	2.40	거터내부
4	구	균열	0.1	0.4	1	0.40	거터내부
5	구	균열	0.1	0.6	2	1.20	거터내부
6	구	균열	0.3	0.4	1	0.40	거터내부
7	구	균열	0.2	0.6	1	0.60	거터내부
8	구	균열	0.2	0.6	4	2.40	거터내부
9	구	균열	0.2	1.6	1	1.60	거터내부
10	구	균열	0.2	1.0	1	1.00	거터내부
11	구	균열	0.1	26.0	1	26.00	바닥판하면
12	구	균열	0.2	2.3	1	2.30	바닥판하면
13	구	균열	0.1	21.5	1	21.50	바닥판하면
14	구	균열	0.1	0.8	1	0.80	바닥판하면
15	구	균열	0.1	1.0	2	2.00	바닥판하면
16	구	균열	0.1	2.5	1	2.50	바닥판하면
17	구	균열	0.1	38.4	1	38.40	바닥판하면
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

○	기존정장	○	금회정장
---	------	---	------



KEY	← 서울										→ 춘천										SECTION

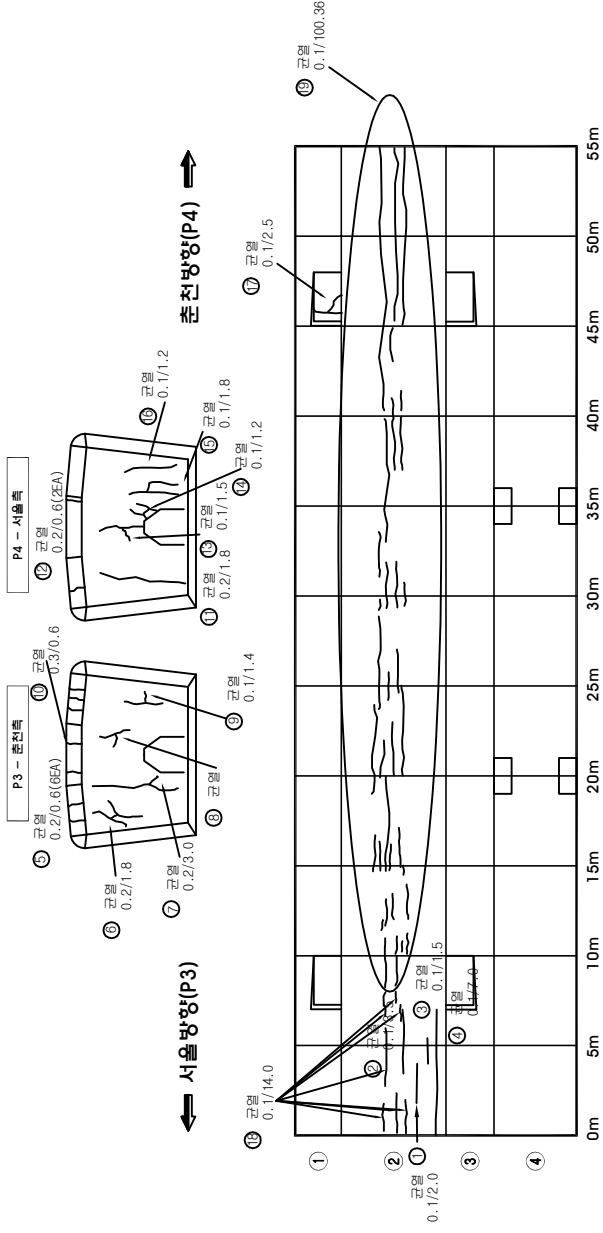
노문1교(서울) 외관조사만도
(거더내부 제3경간)

[illegible]

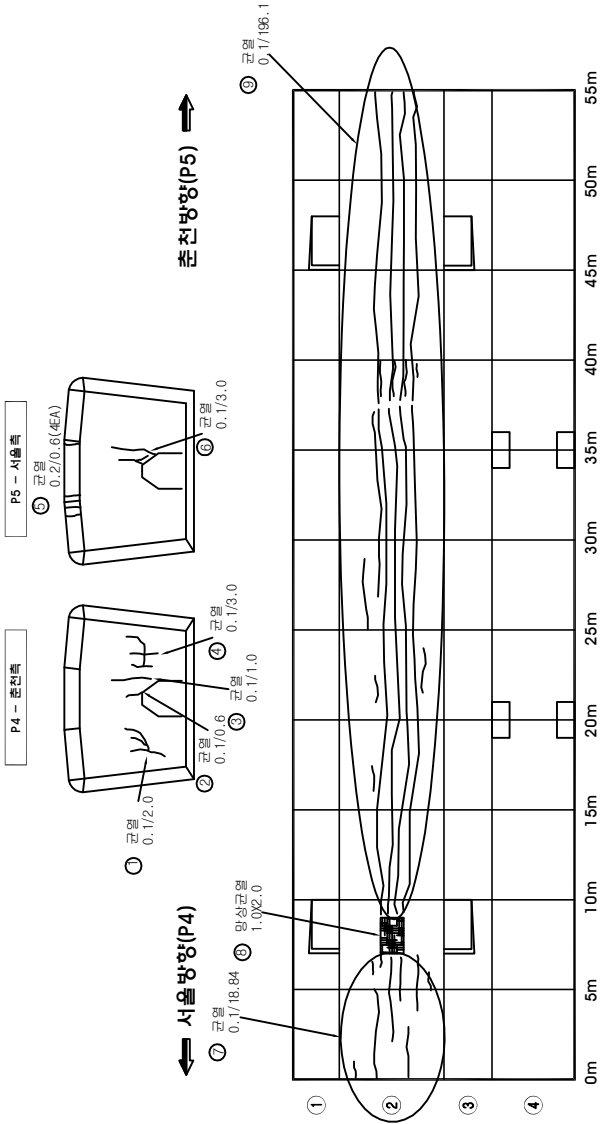
	०	३० २० १५ १०	०	३० २० १५ १०
--	---	----------------------	---	----------------------

KEY PLAN	← 서쪽 ↑ 동쪽	SECTION		도면명				
				시정렬명				
				영역				
				정기				
				도면				
도면번호								
17 / 29								

노문1교(서물) 외관조사망도
(거더내부 제4경간)

[illegible][illegible][illegible]

노문1교(서울) 외관조사망도
(거더내부 제5경간)



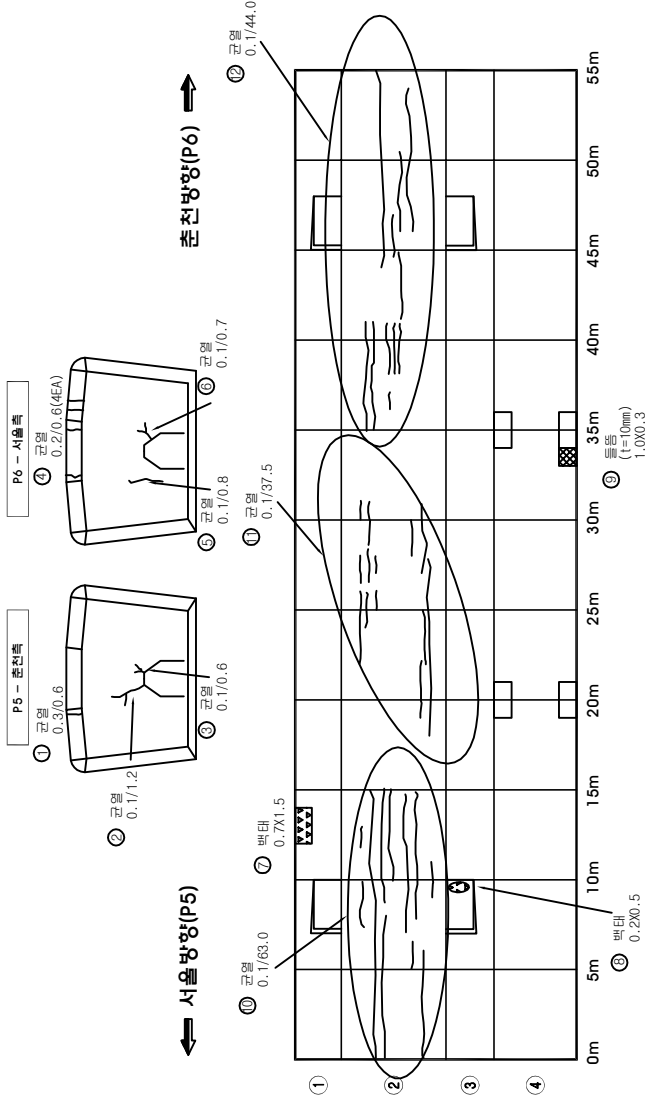
상 물 량 표

번 호	구 분	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1	구	균열	0.1	2.0	1	2.00	거더내부
2	구	균열	0.1	0.6	1	0.60	거더내부
3	구	균열	0.1	1.0	1	1.00	거더내부
4	구	균열	0.1	3.0	1	3.00	거더내부
5	구	균열	0.2	0.6	4	2.40	거더내부
6	구	균열	0.1	3.0	1	3.00	거더내부
7	구	균열	0.1	18.8	1	18.84	바닥판하면
8	구	양상균열	1.0	2.0	1	2.00	바닥판하면
9	구	균열	1.0	196.1	1	196.10	바닥판하면
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

○	기 준 정 장	○	금 회 정 장
---	---------	---	---------

KEY PLAN	← 시설물		SECTON			도면명		시설물명		노문1교(서울)		
						판		영역		207년 서울특별시도로공사로 정밀점검을함(0)시도교를 20개 시정형		
						교상단판		부수		(주)에스코엔지니어스		
						판근교		영하		점검기관		
P L A N					채수		바람, 물결		부식		노문1교(서울) 거더내부 외관조사영도(제5장간)	
					도면번호		판		도면번호		19 / 29	

노문1교(서울) 외관조사망도
(거터내부 제6경간)



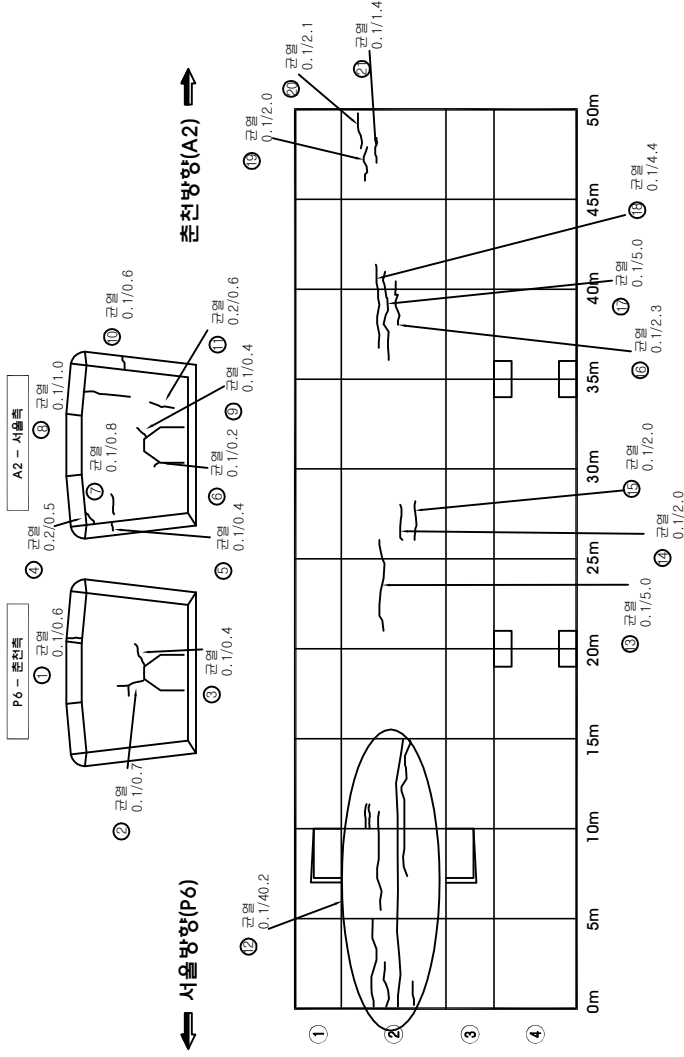
상 물 량 표

번 호	구 분	상 물 내 용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	단위
1	구	균열	0.3	0.6	1	0.60	m
2	구	균열	0.1	1.2	1	1.20	m
3	구	균열	0.1	0.6	1	0.60	m
4	구	균열	0.2	0.6	4	2.40	m
5	구	균열	0.1	0.8	1	0.80	m
6	구	균열	0.1	0.7	1	0.70	m
7	구	균열	0.7	1.5	1	1.05	m
8	구	균열	0.2	0.5	1	0.10	m
9	구	균열	1.0	0.3	10	0.30	m
10	구	균열	0.1	63.0	1	63.00	m
11	구	균열	0.1	37.5	1	37.50	m
12	구	균열	0.1	44.0	1	44.00	m
13	구	균열					
14	구	균열					
15	구	균열					
16	구	균열					
17	구	균열					
18	구	균열					
19	구	균열					
20	구	균열					
21	구	균열					
22	구	균열					
23	구	균열					
24	구	균열					
25	구	균열					
26	구	균열					
27	구	균열					
28	구	균열					
29	구	균열					
30	구	균열					
31	구	균열					
32	구	균열					
33	구	균열					
34	구	균열					
35	구	균열					
36	구	균열					
37	구	균열					
38	구	균열					
39	구	균열					
40	구	균열					

○	기 준 정 장	○	금 회 정 장
---	---------	---	---------

KEY	PLAN	SECTION	← 서울 → 서울 	도면번호	시정물명				
					노문1교(서울)				
					2017년 서울특별시도로부설 정밀정장정비(0시정물 등 29개 시정물)				
					(주)에스오엔지니어스				
P L A N	SECTION	도면번호	노문1교(서울) 거터내부 외관조사망도(제6경간)						
			20 / 29						

노문1교(서울) 외관조사망도
(거터내부 제7경간)



신상물량표

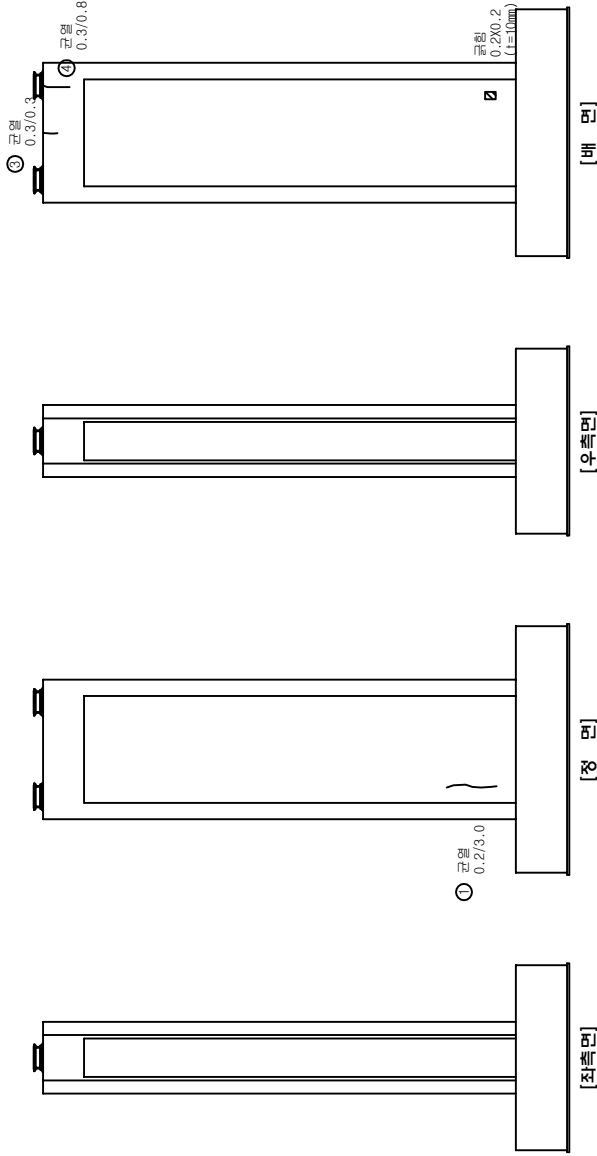
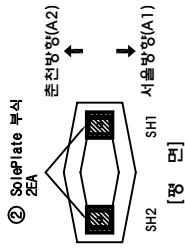
번 호	신 구	수량	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1	구	균열	0.1	0.6	1	0.60	거터내부
2	구	균열	0.1	0.7	1	0.70	거터내부
3	구	균열	0.1	0.4	1	0.40	거터내부
4	구	균열	0.2	0.5	1	0.50	거터내부
5	구	균열	0.1	0.4	1	0.40	거터내부
6	구	균열	0.1	0.2	1	0.20	거터내부
7	구	균열	0.1	0.8	1	0.80	거터내부
8	구	균열	0.1	1.0	1	1.00	거터내부
9	구	균열	0.1	0.4	1	0.40	거터내부
10	구	균열	0.1	0.6	1	0.60	거터내부
11	구	균열	0.2	0.6	1	0.60	거터내부
12	구	균열	0.1	40.2	1	40.20	바닥판하면
13	구	균열	0.1	5.0	1	5.00	바닥판하면
14	구	균열	0.1	2.0	1	2.00	바닥판하면
15	구	균열	0.1	2.0	1	2.00	바닥판하면
16	구	균열	0.1	2.3	1	2.30	바닥판하면
17	구	균열	0.1	5.0	1	5.00	바닥판하면
18	구	균열	0.1	4.4	1	4.40	바닥판하면
19	구	균열	0.1	2.0	1	2.00	바닥판하면
20	구	균열	0.1	2.1	1	2.10	바닥판하면
21	구	균열	0.1	1.4	1	1.40	바닥판하면
22	구	균열					
23	구	균열					
24	구	균열					
25	구	균열					
26	구	균열					
27	구	균열					
28	구	균열					
29	구	균열					
30	구	균열					
31	구	균열					
32	구	균열					
33	구	균열					
34	구	균열					
35	구	균열					
36	구	균열					
37	구	균열					
38	구	균열					
39	구	균열					
40	구	균열					

기 준 정 장	정 장 명	금 회 정 장
○	기 준 정 장	금 회 정 장

KEY	PLAN	SECTION	부 록					시설물명			
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	시설물명	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	노문1교(서울)	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	2017년 서울특별시고속도로 정밀정장영역(시도교 등 29개 시설물)	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	정장기관 (주)에스코엔티에스	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	노문교(서울) 거터내부 외관조사망도(제7경간)	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	도면번호	영역	영역	영역
			구	정 장	정 장	정 장	정 장	21 / 29	영역	영역	영역

4. 요약

노문1교(서울) 외관조사망도
(교각 P1)

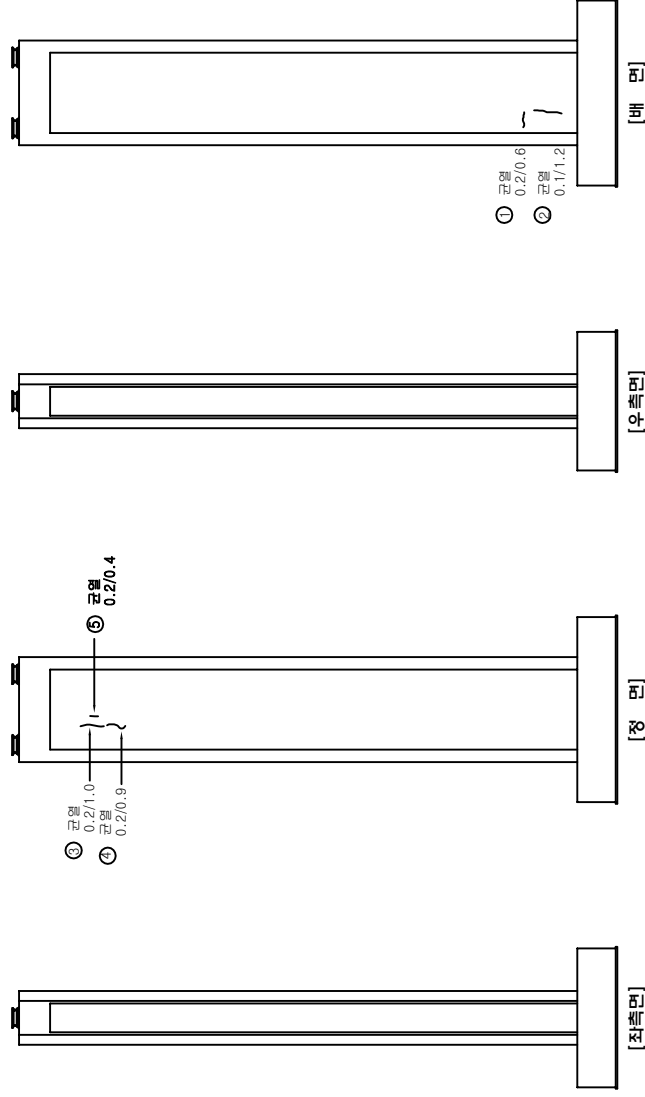
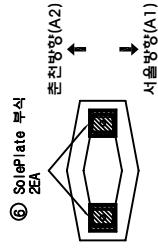


손상물량표									
변호	신구	손상내용		손상규모				단위	비고
		폭	깊이	개소	수량	길이	단위		
1	구	균열	0.2	3.0	1	3.00	m	교각	
2	구	SolePlate 부식			2	2.00	EA	교각	교각
3	신	균열	0.3	0.3	1	0.30	m	교각	
4	신	균열	0.3	0.8	1	0.80	m	교각	
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

기초점검		점검결과	
○		○	

KEY PLAN									
					SECTION				
시설물명	노문1교(서울)	박태	박리	박리	관경	관경	관경	관경	관경
용역명	2017년 서울특별시고속도로점검결과(서울) 등 29개 시정	이동민	이동민	이동민	관경	관경	관경	관경	관경
점검기관	(주)에스오에이	재료관리	재료관리	재료관리	관경	관경	관경	관경	관경
도면명	노문1교(서울) 교각(P1) 외관조사망도	부식	부식	부식	관경	관경	관경	관경	관경
도면번호	22 / 29	기타	기타	기타	관경	관경	관경	관경	관경

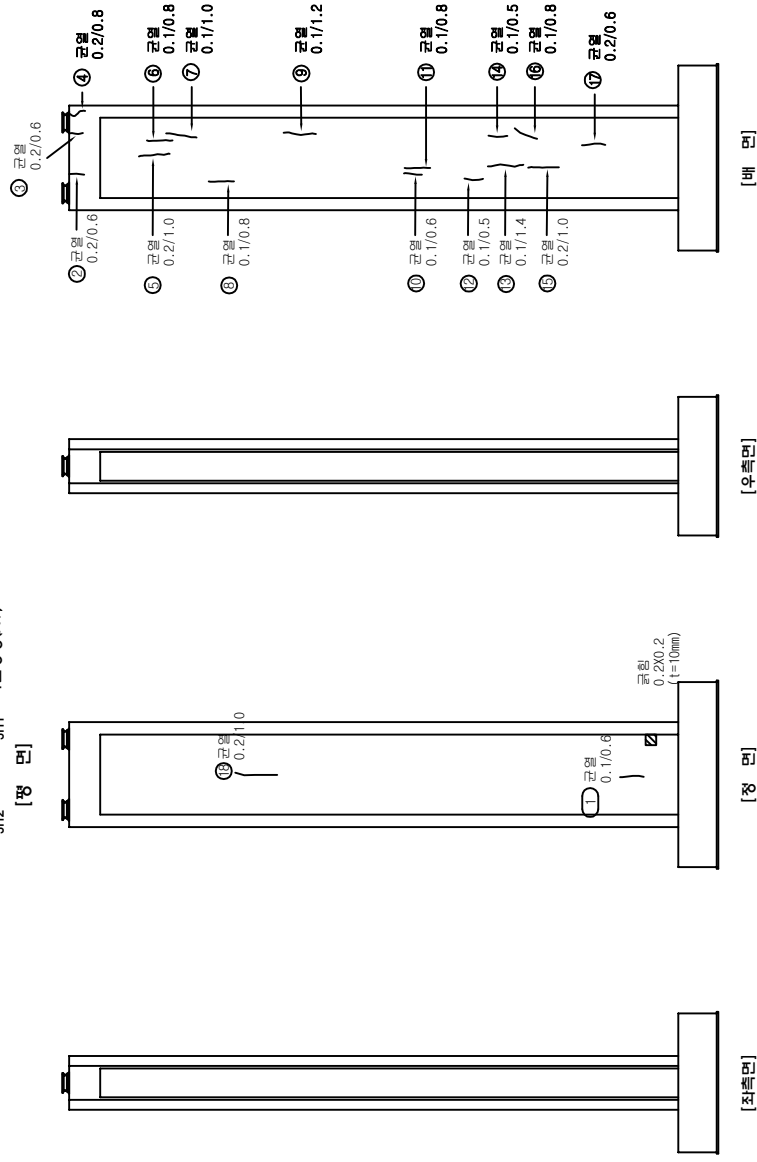
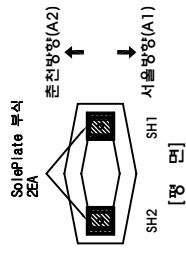
노무1교(서울) 외관조사마도
(표각 P2)

[illegible]

સરકારી	૦	સરકારી	૦
પ્રાઇવેટ	૦	પ્રાઇવેટ	૦
સરકારી	૦	સરકારી	૦
પ્રાઇવેટ	૦	પ્રાઇવેટ	૦

KEY PLAN		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽	단면					
		양상근면	수	외도면	외도면					
		벽	벽	벽	벽					
		천	천	천	천					
ELEVATION		SECTION					단면			
		지붕	바닥	벽</						

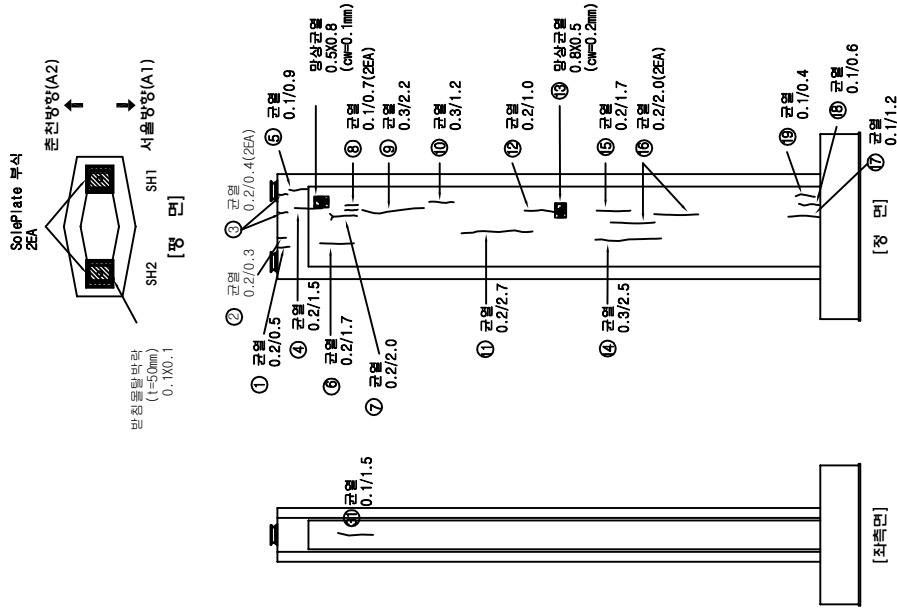
노무1교(서울) 외관조사함도
(표각 P3)

[illegible]

સુ	૫૦	૦	૦
સુ	૫૦	૦	૦

KEY PLAN				SECTION		

노무1교(서물) 외관조사함도
(표각 P4)

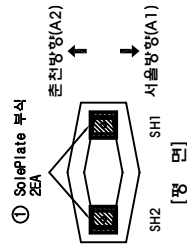


번 호	신 구	손상내용	손상규모					비고		
			폭	깊이	깊이	개소	수량		단위	
1	구	균열	0.2	0.5			1	0.50	m	교각
2	구	균열	0.2	0.3			1	0.30	m	교각
3	구	균열	0.2	0.4	2		2	0.80	m	교각
4	구	균열	0.2	1.5	1		1	1.50	m	교각
5	구	균열	0.1	0.9	1		1	0.90	m	교각
6	구	균열	0.2	1.7	1		1	1.70	m	교각
7	구	균열	0.2	2.0	1		1	2.00	m	교각
8	구	균열	0.1	0.7	2		2	1.40	m	교각
9	구	균열	0.3	2.2	1		1	2.20	m	교각
10	구	균열	0.3	1.2	1		1	1.20	m	교각
11	구	균열	0.2	2.7			1	2.70	m	교각
12	구	균열	0.2	1.0	1		1	1.00	m	교각
13	구	마상균열	0.8	0.5			1	0.40	m	교각
14	구	균열	0.3	2.5	1		1	2.50	m	교각
15	구	균열	0.2	1.7	1		1	1.70	m	교각
16	구	균열	0.2	2.0	2		2	4.00	m	교각
17	구	균열	0.1	1.2	1		1	1.20	m	교각
18	구	균열	0.1	0.6			1	0.60	m	교각
19	구	균열	0.1	0.4	1		1	0.40	m	교각
20	구	균열	0.3	2.2	1		1	2.20	m	교각
21	구	균열	0.2	1.5	1		1	1.50	m	교각
22	구	균열	0.3	3.3	1		1	3.30	m	교각
23	구	균열	0.2	1.0	1		1	1.00	m	교각
24	구	균열	0.2	1.6	1		1	1.60	m	교각
25	구	균열	0.2	1.1	1		1	1.10	m	교각
26	구	균열	0.3	2.0	1		1	2.00	m	교각
27	구	균열	0.2	3.3			1	3.30	m	교각
28	구	균열	0.2	3.0	1		1	3.00	m	교각
29	구	균열	0.2	3.5	1		1	3.50	m	교각
30	구	균열	0.1	0.8	1		1	0.80	m	교각
31	신	균열	0.1	1.5	1		1	1.50	m	교각
32	신	균열	0.3	1.0	1		1	1.00	m	교각
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

	સુ	કો	સ	રો	સ	રો	કે	ડી	૦
સ	રો	કે	ડી	૦	સ	રો	કે	ડી	૦

KEY PLAN		SECTION			규격					시설물명			
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
					단면	면적	벽	바닥	시설물명				
노원1교(서울)													
2017년 서울특별시도로공사로 정비중인영선역(01사)도로 등 29개 시설물명													
(주)메스컴엔지니어스													
노원1교(서울) 교각(P4) 외관조사영도													
도면번호 25 / 29													

노무1교(서울) 외관조사마도
(표각 P6)



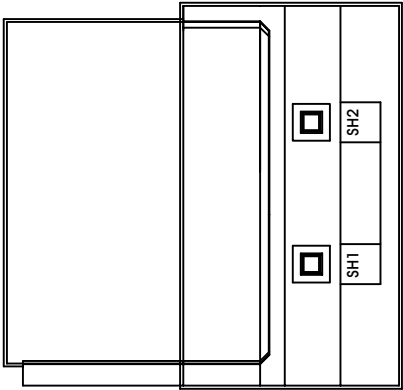
5. ۞ ۞

노문1교(서울) 외관조사망도
(교대 A2)

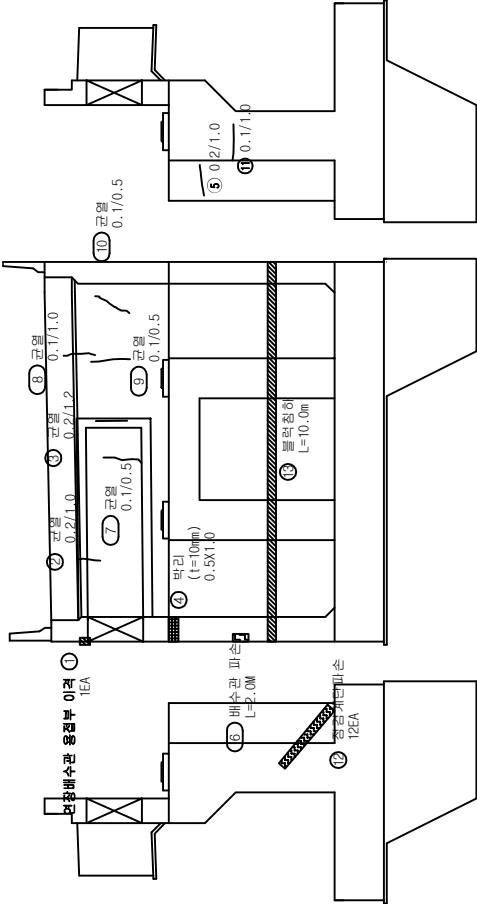
신상물량표

변호	신구	손상내용	손상규모				비고
			폭	길이	개소	수량	
1	구	인장배수관 응결부 이격			1	1.00	EA 배수시설
2	구	균열	0.2	1.0	1	1.00	m 교대
3	구	균열	0.2	1.2	1	1.20	m 교대
4	구	바리	0.5	1.0	10	1 0.50	m² 교대
5	구	균열	0.2	1.5	1	1.50	m 교대
6	구	배수관 파손		2.0	1	2.00	m 배수시설
7	구	균열	0.1	0.5	1	0.50	m 교대
8	구	균열	0.1	1.0	1	1.00	m 교대
9	구	균열	0.1	0.5	1	0.50	m 교대
10	구	균열	0.1	0.5	1	0.50	m 교대
11	신	균열	0.1	1.0	1	1.00	m 교대
12	신	점검계단 파손			12	12.00	EA 교대
13	신	법면 블록 침하		10.0	18	1 10.00	m 교대
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

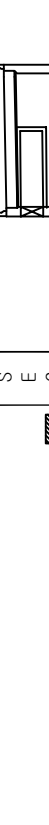
○	기	존	정	정	정	레	금	회	정	금
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



[상면]



[좌측면]

KEY PLAN											SECTION																			
	시설물명		배		타		노문1교(서울)				시설물명		배		타		노문1교(서울)				시설물명		배		타		노문1교(서울)			
	용역명		이		토		2017년 서울특별시도로정비사업(노면보수) (노면보수)				용역명		이		토		2017년 서울특별시도로정비사업(노면보수) (노면보수)				용역명		이		토		2017년 서울특별시도로정비사업(노면보수) (노면보수)			
	장비명		재		료		(주)에스코엔지니어링				장비명		재		료		(주)에스코엔지니어링				장비명		재		료		(주)에스코엔지니어링			
	도면명		부		식		노문1교(서울) 교대(A2) 외관조사망도				도면명		부		식		노문1교(서울) 교대(A2) 외관조사망도				도면명		부		식		노문1교(서울) 교대(A2) 외관조사망도			
도면번호		기		타		29 / 29				도면번호		기		타		29 / 29				도면번호		기		타		29 / 29				