

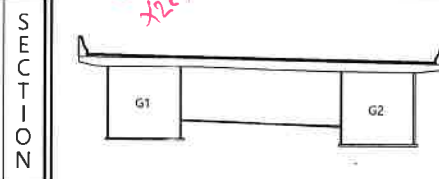
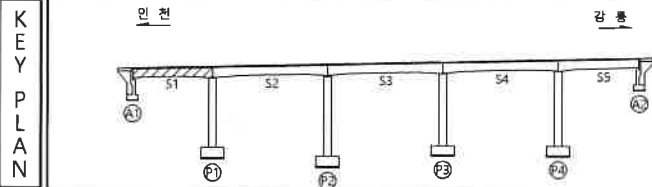
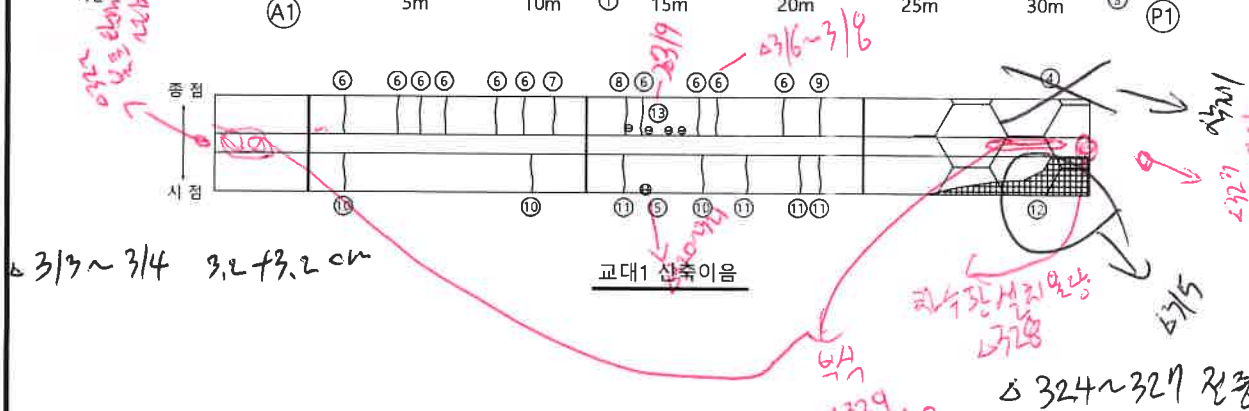
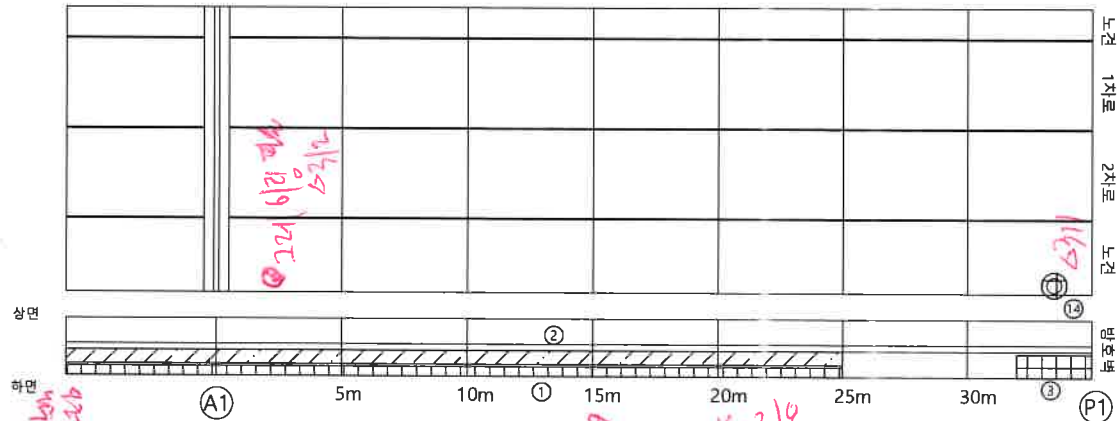
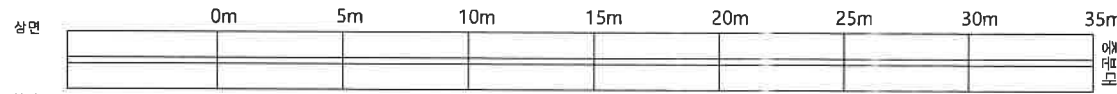
ID : 속사천6교(강릉) S1 교면포장

△284~288

219~281 인
△282~283 강

손상 물량 표

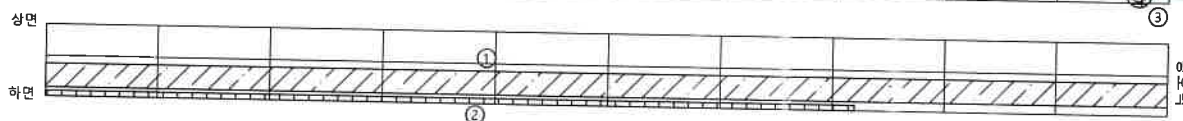
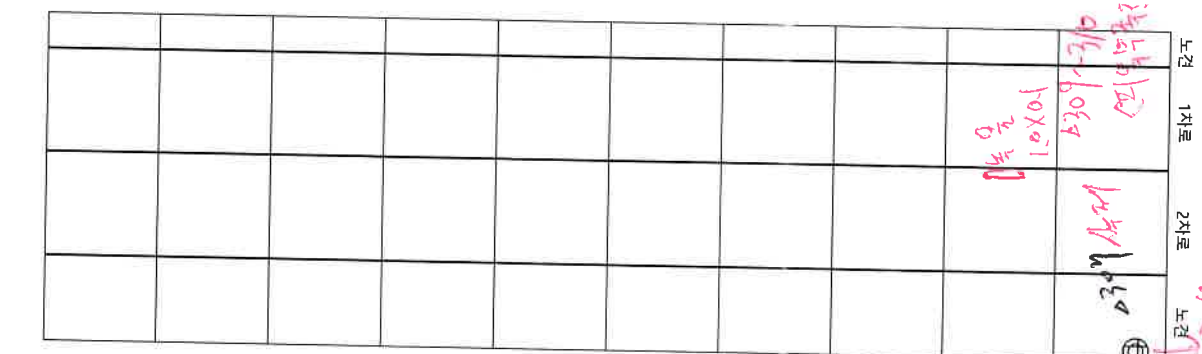
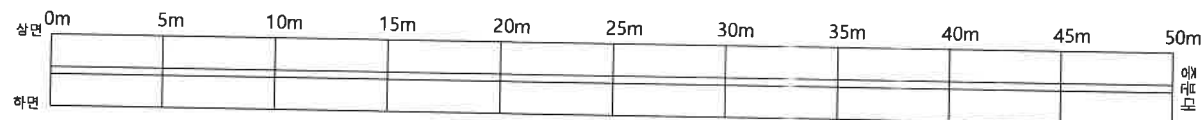
No.	신(차)구(의)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	N	표면열차 및 균열		31.00	0.50	15.50	m	1	15.50	
2	N	콘크리트 박락		31.00	0.50	15.50	m	1	15.50	
3	N	콘크리트 박락		3.00	1.00	3.00	m	1	3.00	
4	P	표면				0.00	EA	1	1.00	
5	P	후타재 미손		0.10	0.40	0.04	m	1	0.04	
6	P	후타재 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	10	5.00	
7	P	후타재 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
8	P	후타재 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	1	0.50	
9	P	후타재 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
10	P	후타재 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	3	1.50	
11	P	후타재 균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	4	2.00	
12	P	후타재 미손		0.30	2.00	0.60	m	1	0.60	
13	P	후타재 미손		0.10	0.10	0.01	m	4	0.04	
14	P	배수구 스로틀그라임 부분미손				0.00	EA	1	1.00	



CW02 라면	망상균열	재료분리	용역명
편차, 광동	바리, 파손	시공이음분리, 용분리	대원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습기부	백태	조류배설물, 퇴적물	조사일시
절근노출	소성변형	배수구	2017. 07 ~09
강제부식	좌굴, 긴형	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			01

ID : 속사천6교(강릉) S2 교면포장

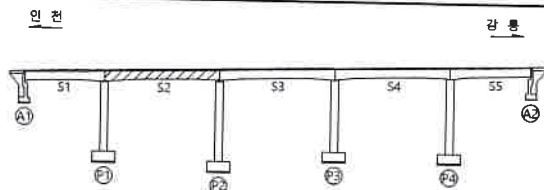
손 상 물 량 표

[illegible]

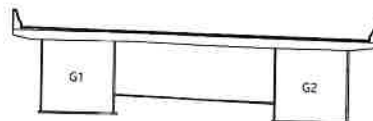
P1

P2

KEY PLAN



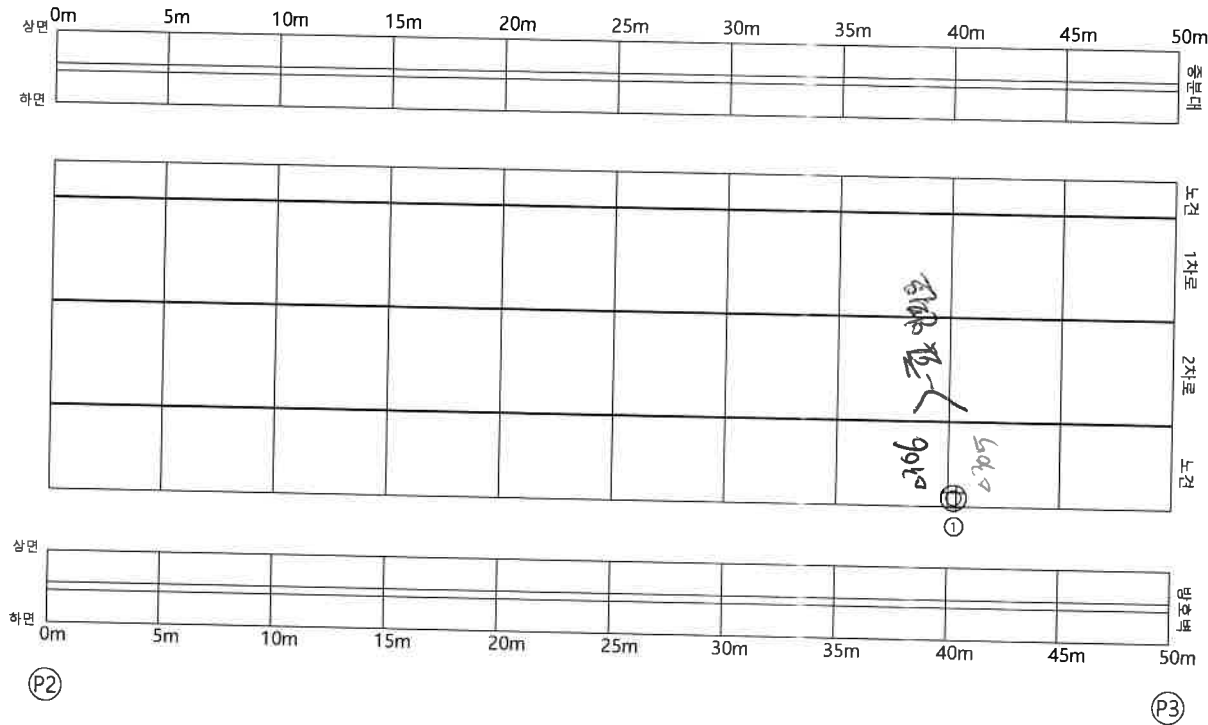
SECTION



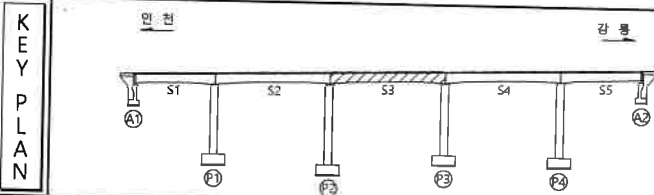
범례

CW02	관 명	민생살림	재료분리	용 역 명
	편청, 강동	박라, 파승	시공이음분리, 층분리	대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검장유역
	두수, 송문부	벽 띠	조류배설물, 퇴적물	조사일시
	철근노출	소성변형	배수구	2017. 07 ~09
	간재부식	좌굴 변형	배수구	책임기술자
			신축이음 문제	이 진 우
				도면 번호
				02

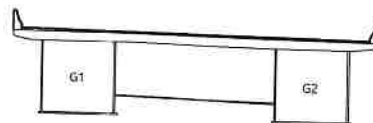
ID : 속사천6교(강릉) S3 교면포장



손상물량표

[illegible]

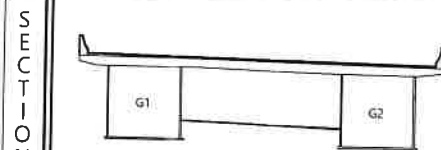
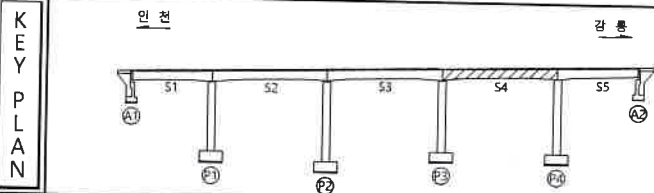
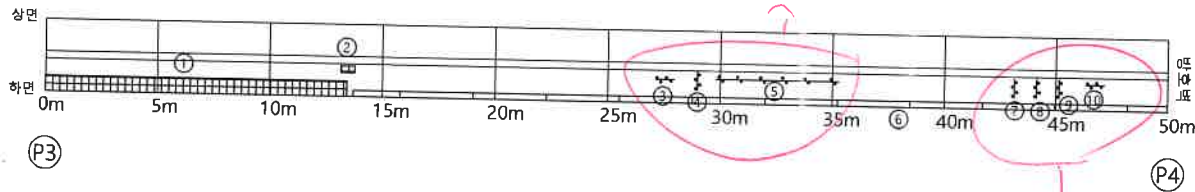
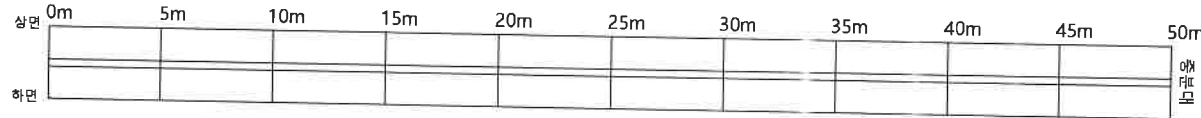
SECTION



면
려

CW02 식 음	망상도둑문	재료분리	용역명 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
전선, 단선	박리, 파손	사공이음분리, 충분리	
두수, 합류부	보 태	조류배설물, 퇴적물	조사일시 2017. 07 ~09
절근노출	소상변형	배수구	책임기술자 이진우
강제부식	좌굴, 변형	신축이음부	도면번호 03

ID : 속사천6교(강릉) S4 교면포장



손상 물량 표

No.	손상구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상량	비고
1	P	콘크리트 박락	0.10	10.50	1.05	m ³		1	1.05	
2	P	콘크리트 균열	0.10	0.00	0.00	m ³		1	0.00	
3	P	박락	0.10	0.00	0.00	m ³		1	0.00	
4	P	박락	0.10	0.00	0.00	m ³		1	0.00	
5	P	박락	0.10	0.00	0.00	m ³		1	0.00	
6	P	콘크리트 박락	0.10	7.50	3.75	m ³		1	3.75	
7	P	박락	0.10	14.00	4.20	m ³		1	4.20	
8	P	박락	0.10	0.10	0.01	m ³		1	0.01	
9	P	박락	0.10	0.00	0.00	m ³		1	0.00	
10	P	박락	0.10	0.10	0.01	m ³		1	0.01	
11	P	박락	0.20	1.50	0.30	m ³		1	0.30	

CW02	관 열	망상관열	재료분리	용역명
관 열	관 열	망상관열	재료분리	대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
관 열	관 열	망상관열	재료분리	조사일시
관 열	관 열	망상관열	재료분리	2017. 07 ~09
관 열	관 열	망상관열	재료분리	책임기술자
관 열	관 열	망상관열	재료분리	이진우
관 열	관 열	망상관열	재료분리	도면번호
관 열	관 열	망상관열	재료분리	04

ID : 속사천6교(강릉) S5 교면포장

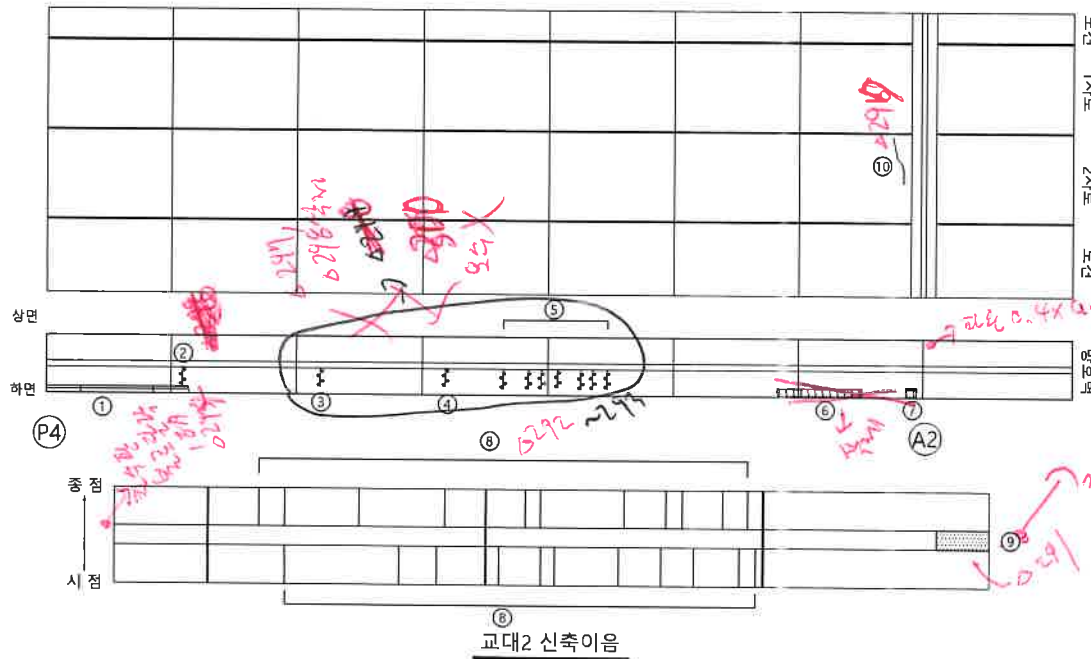
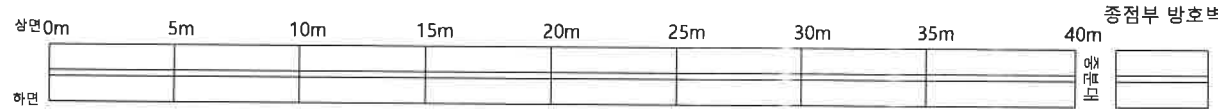
4289 ~ 290

단면

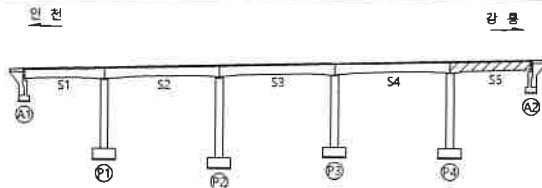
2.5+3.0cm

손상 물량 표

No.	신상 구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	콘크리트 박락		0.20	5.80	1.16	m³	1	1.16	
2	P	액상		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	
3	P	액상		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	
4	P	액상		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	
5	P	액상		0.10	0.60	0.06	m³	7	0.42	
6	P	콘크리트 박락		0.10	3.50	0.35	m³	1	0.35	
7	P	콘크리트 파손		0.10	0.30	0.03	m³	1	0.03	
8	P	추진체 균열(cw=0.3mm)	0.30	0.50		0.50	m	22	11.00	
9	P	유기물 이물질 부착		0.10	1.00	0.10	m³	1	0.10	
10	P	LMC 포장 균열		1.00		1.00	m	5	5.00	



KEY PLAN



SECTION



단면

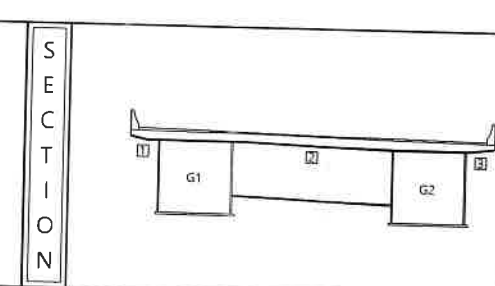
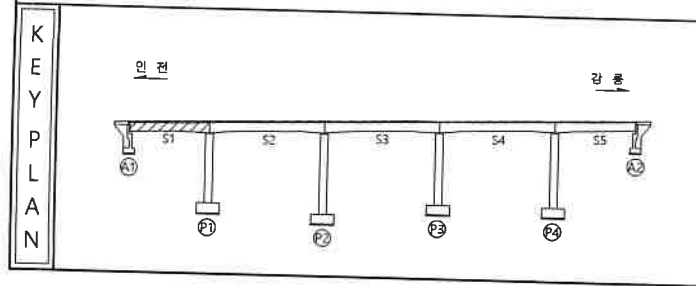
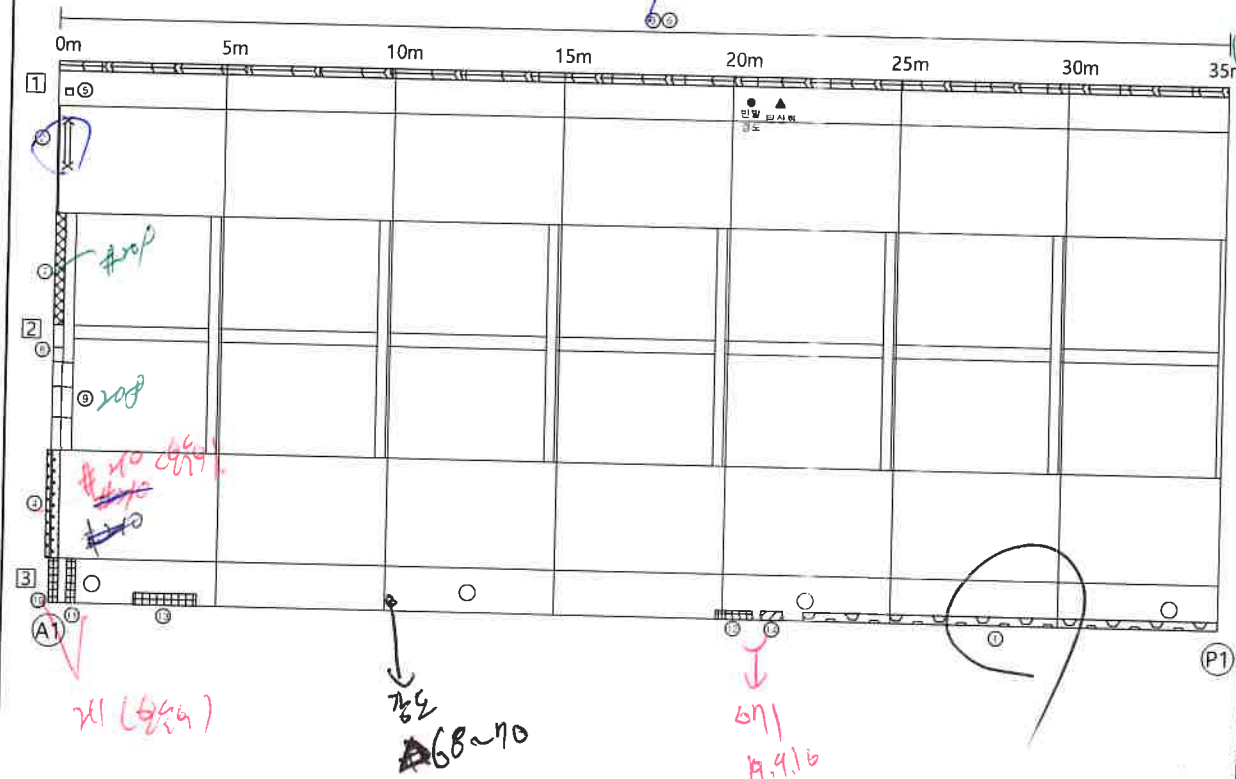
CW02 균열	망상균열	재료분리	용역명
편상, 상용	바리, 파손	시공이음분리, 종분리	대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습윤부	백태	조류배설물, 퇴적물	조사일시
절근노출	소성변형	배수구	2017. 07 ~09
김제부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			05

ID : 속사천6교(강릉) S1 바닥판하면

손상물량표

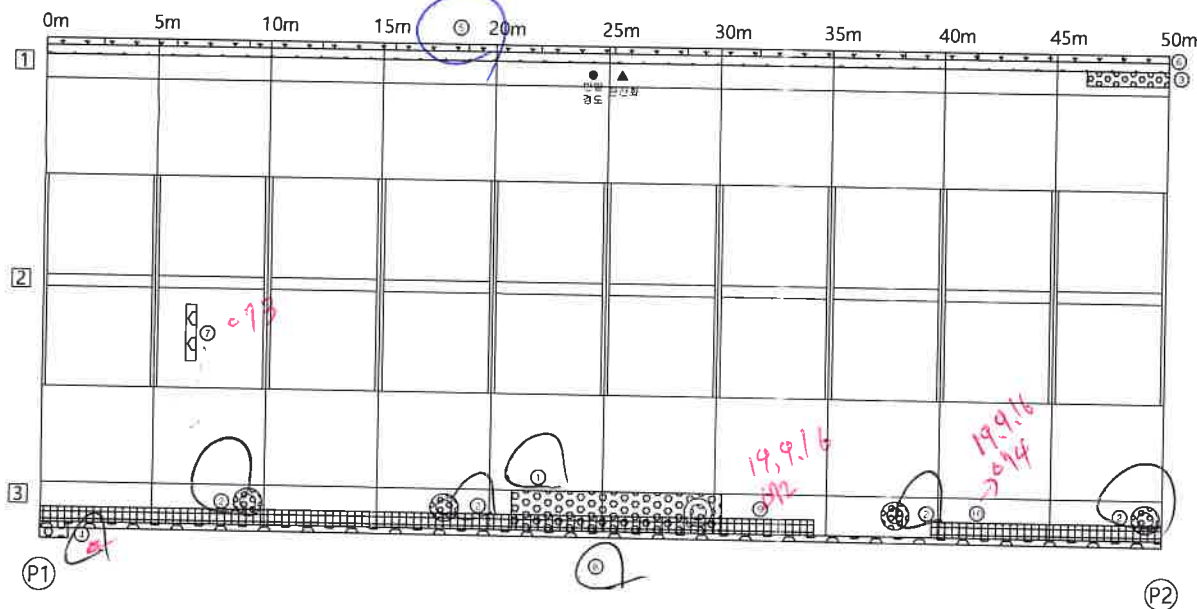
No.	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	벽면	0.10	12.50	2.50	m	1	2.50	모수완료	
2	P	콘크리트	1.00	0.25	0.25	m	1	0.25	모수완료	
3	P	철근기둥	35.00		35.00	m	1	35.00		
4	P	보강철근	0.20	2.10	0.48	m	1	0.48	모수완료	
5	P	콘크리트 벽면	0.10	0.10	0.01	m	1	0.01	모수완료	
6	P	보수용 벽면	35.00	0.40	14.00	m	1	14.00		
7	P	보강철근	2.50	0.10	0.25	m	1	0.25		
8	P	콘크리트(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
9	P	콘크리트(cw=0.1mm)	0.20	0.40	0.40	m	2	1.20	모수완료	
10	P	콘크리트 벽면	1.00	0.70	0.70	m	1	0.70	모수완료	
11	P	콘크리트 벽면	1.00	0.20	0.20	m	1	0.20	모수완료	
12	P	콘크리트 벽면	0.20	0.80	0.16	m	1	0.16		
13	P	콘크리트 벽면	0.20	1.20	0.24	m	1	0.24	모수완료	
14	P	콘크리트 벽면	0.20	0.30	0.06	m	1	0.06		

구분	손상구분	재료분리	용역명
콘크리트	콘크리트	시공이음분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
철근	철근	철근	조사일시
철근	철근	철근	2017. 07~ 09
철근	철근	철근	책임기술자
철근	철근	철근	이진우
철근	철근	철근	도면번호
철근	철근	철근	06



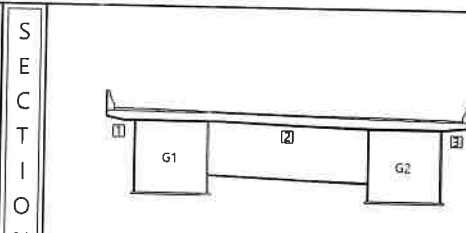
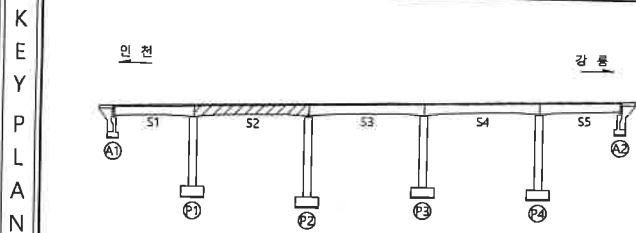
구분	손상구분	재료분리	용역명
콘크리트	콘크리트	시공이음분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
철근	철근	철근	조사일시
철근	철근	철근	2017. 07~ 09
철근	철근	철근	책임기술자
철근	철근	철근	이진우
철근	철근	철근	도면번호
철근	철근	철근	06

ID : 속사천6교(강릉) S2 바닥판하면



손상물량표

No.	위(하)부	손상내역	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상량	비고
1	P	액면	1.00	7.00	7.00	m ²		1	7.00	보수완료
2	P	액면	0.60	6.60	0.36	m ²		4	1.44	보수완료
3	P	액면	0.30	4.00	1.20	m ²		1	1.20	보수완료
4	P	액면	1.00	1.20	1.20	m ²		1	1.20	보수완료
5	P	상면기층 (H/S)	50.00		50.00	m ²		1	50.00	
6	N	보수재 막리	0.40	50.00	20.00	m ²		1	20.00	보수완료
7	N	액면	0.10	1.20	0.12	m ²		1	0.12	보수완료
8	N	액면	0.20	50.00	10.00	m ²		1	10.00	보수완료
9	N	콘크리트 막리	0.20	33.00	5.00	m ²		1	5.00	보수완료
10	N	콘크리트 막리	10.00	0.20	2.00	m ²		1	2.00	보수완료



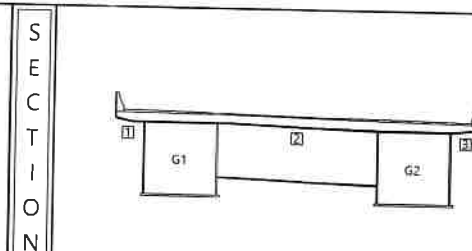
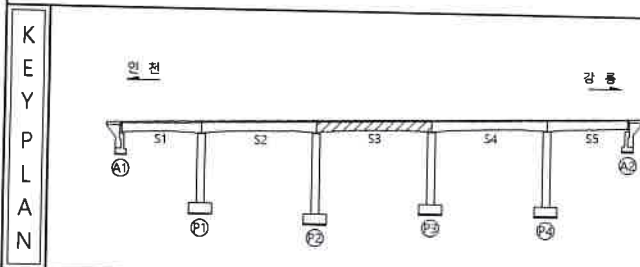
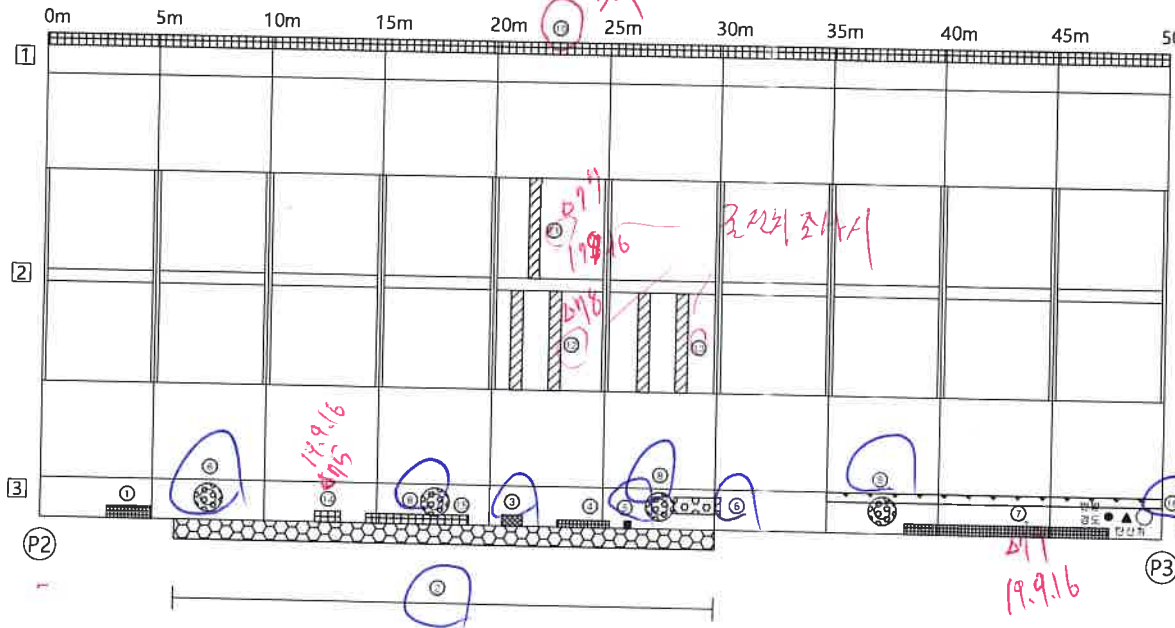
인명	인상근로	재료물리	용역명
편형, 강도	박리, 파손	시공이음분리, 흙물리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습도부	표면	퇴적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07 ~ 09
강재부식	침결, 변형	신축이음분리	책임기술자
			이진우
			도면번호
			07

ID : 속사천6교(강릉) S3 바닥판하면

264) 비하 강릉 S3 정밀점검

손상물량표

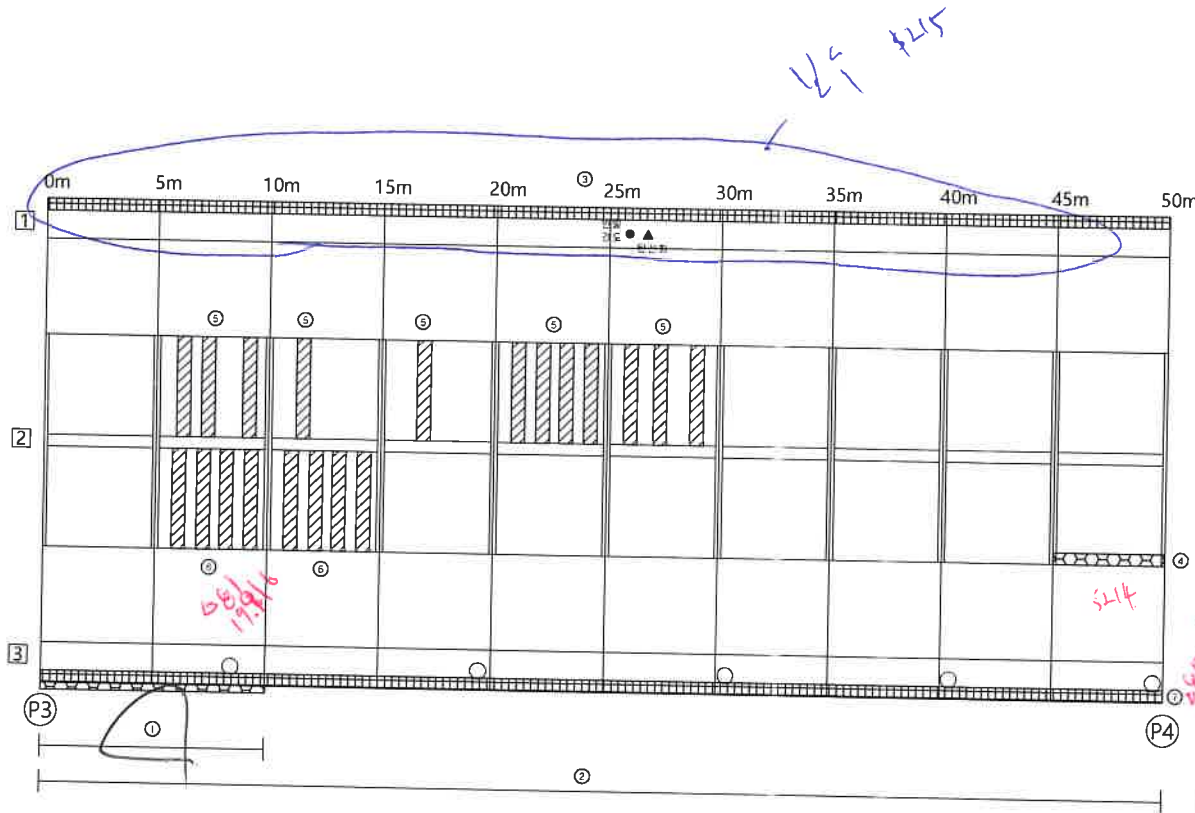
No.	구분(P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	계수	손상물량	비고
1	P	콘크리트 박리	4.00	0.20	0.80	m ²	1	0.80	보수완료	
2	P	파손	0.20	25.00	5.00	m ²	1	5.00	보수완료	
3	P	콘크리트 박리	0.20	0.20	0.09	m ²	1	0.09	보수완료	
4	P	콘크리트 박리	0.20	2.00	0.80	m ²	1	0.80	보수완료	
5	P	파손	0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	보수완료	
6	P	파손	0.80	3.50	2.80	m ²	1	2.80	보수완료	
7	P	콘크리트 박리	0.20	15.00	3.00	m ²	1	3.00	보수완료	
8	P	파손	0.50	0.50	0.25	m ²	4	1.00	보수완료	
9	P	파손	0.20	0.40	0.08	m ²	1	0.08	보수완료	
10	P	보수기공 미시공	50.00	0.20	0.50	m ²	1	0.50	보수완료	
11	N	대크롤러이드 부식	0.20	2.50	0.50	m ²	1	0.50		
12	N	대크롤러이드 부식	0.20	2.50	0.50	m ²	2	1.00		
13	N	대크롤러이드 부식	0.20	2.50	0.50	m ²	2	1.00		
14	N	콘크리트 박리	0.20	0.50	0.15	m ²	1	0.15	보수완료	
15	N	콘크리트 박리	0.30	5.00	1.50	m ²	1	1.50	보수완료	
16	N	콘크리트 표층박리(표층박리)	20.00	0.80	16.00	m ²	1	16.00	보수완료	



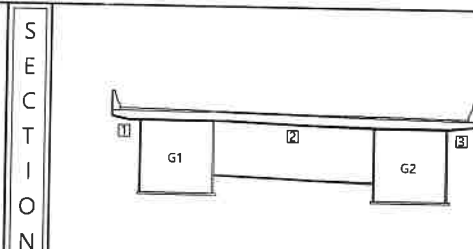
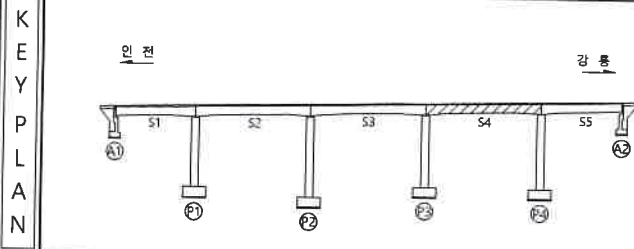
구분	명상구분	재료분리	영역명
파손, 균열	박리, 파손	시공이음분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 동 32개소 정밀점검용역
누수, 침투부	보통	토착물	조사일시
철근노출	천하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	천공, 변형	신축이음분리	책임기술자
			이진우
			도면번호
			08

ID : 속사천6교(강릉) S4 바닥판하면

손상물량표



No	손상구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	면도	50.00	0.20	10.00	m ²		1	10.00	방수완료
2	P	관측관의 표층열차(표층열차)	50.00	0.80	40.00	m ²		1	40.00	방수완료
3	P	방수기층 미시공	50.00		50.00	m		1	50.00	
4	P	대크롤러이트 연도열차	5.00	0.20	1.00	m ²		1	1.00	
5	P	대크롤러이트 부식	0.10	2.50	0.25	m ²		12	3.00	
6	P	대크롤러이트 부식	0.10	2.50	0.25	m ²		12	3.00	
7	P	관측관의 연도	0.30	50.00	15.00	m ²		1	15.00	방수완료



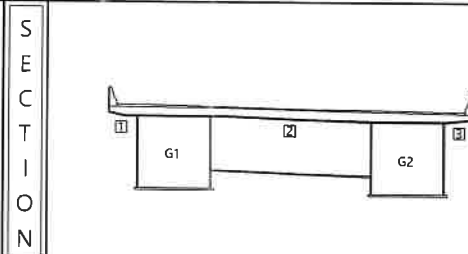
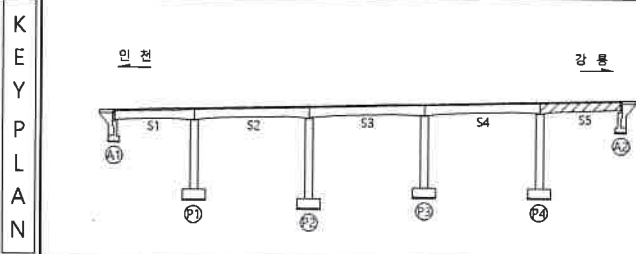
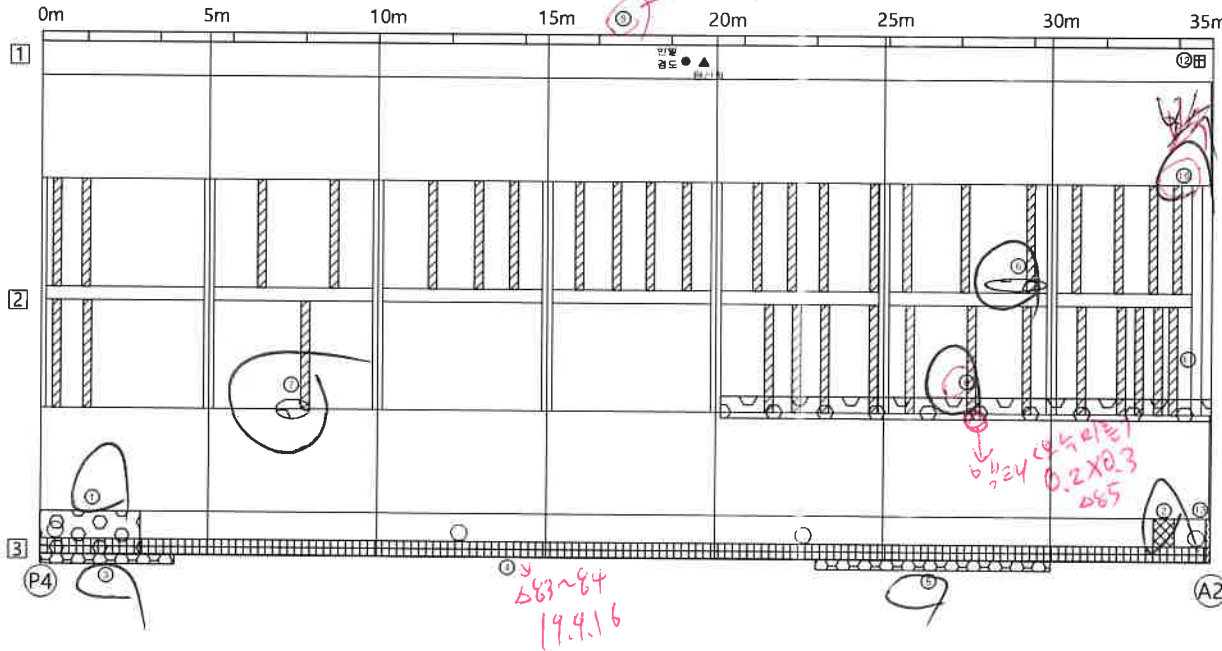
관측관	관측관열	재료분리	용역명
관측관열	관측관열	시공이음분리, 총분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
관측관열	관측관열	관측관열	조사일시
관측관열	관측관열	관측관열	2017. 07~ 09
관측관열	관측관열	관측관열	책임기술자
관측관열	관측관열	관측관열	이진우
관측관열	관측관열	관측관열	도면번호
관측관열	관측관열	관측관열	09

ID : 속사천6교(강릉) S5 바닥판하면

239 배라 강릉 S5 재교부식
240 " " 배서 10x0.1
241 " " 동문기보
483

손상물량표

No	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	벽체	1.00	3.00	3.00	m ²	1	3.00	보수완료	
2	P	재료분리	0.80	1.20	0.96	m ²	1	0.96	보수완료	
3	P	벽체	0.20	3.00	0.60	m ²	1	0.60	보수완료	
4	P	콘크리트 박락	0.3	35.0	2.30	m ²	1	2.30	보수완료	
5	P	벽체	0.20	7.00	1.40	m ²	1	1.40	보수완료	
6	P	벽체	0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료	
7	P	벽체	0.10	0.30	0.03	m ²	1	0.03	보수완료	
8	P	벽체	10.00	0.10	1.00	m ²	1	1.00	보수완료	
9	P	불량기둥 제거	35.00		35.00	m	1	35.00		
10	N	데크플레이트 부식	2.00	0.20	0.40	m ²	22	8.80		
11	N	데크플레이트 부식	2.00	0.20	0.40	m ²	15	6.00		
12	N	콘크리트 박리	0.20	0.20	0.04	m ²	1	0.04	보수완료	
13	N	관절/벽체	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00	보수완료	

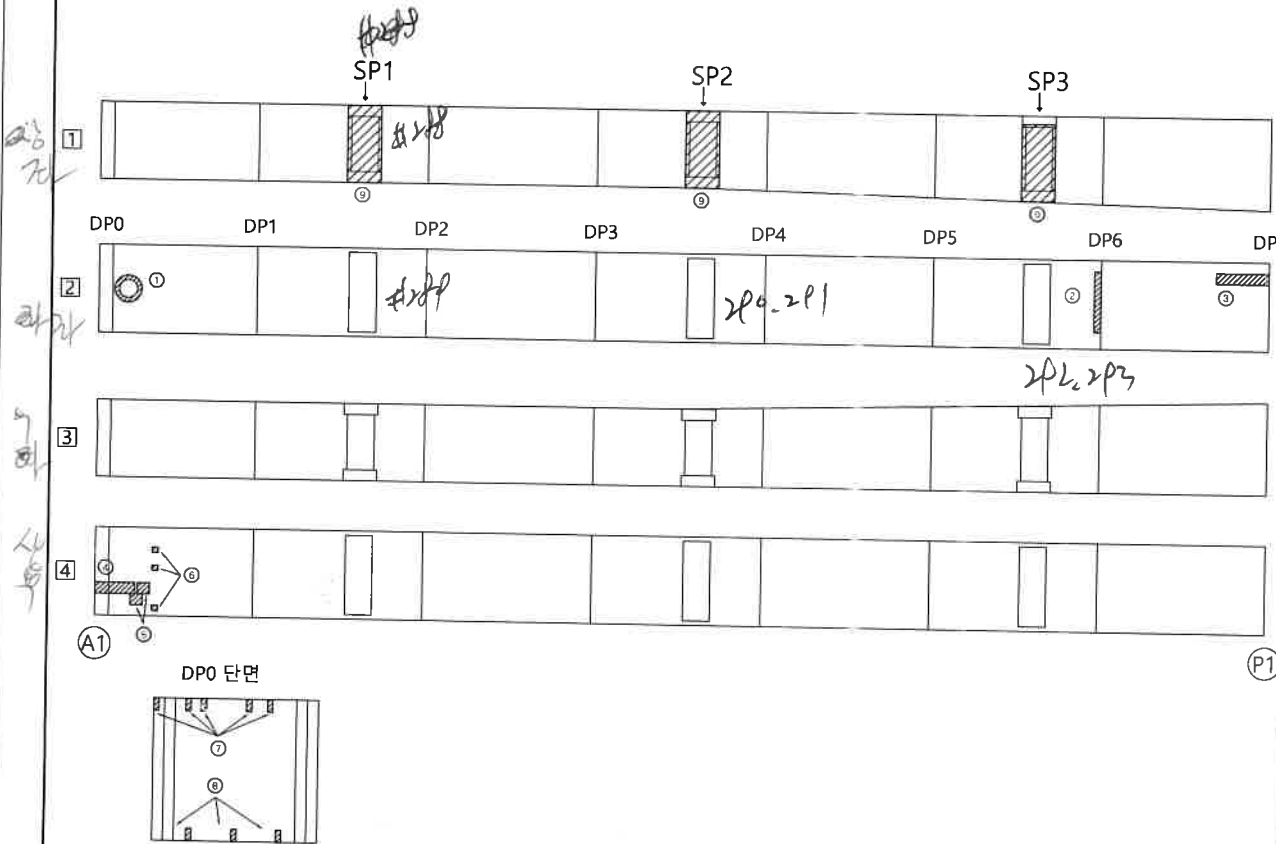


인도	명상감열	재료분리	용역명
편상, 인도	벽리, 파손	시공이음분리, 출분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
부수, 손상부	벽체	퇴적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	침하, 변형	신축이음분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			10

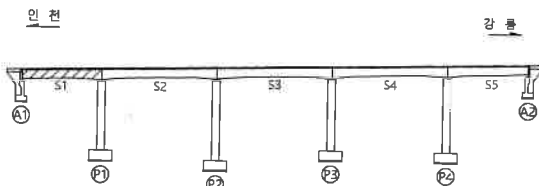
ID : 속사천6교(강릉) S1 G1 주형내부

손상물량표

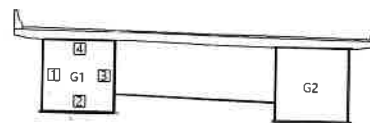
No.	손상구분	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제부식		0.10	2.00	0.20	m ²	1	0.20	보수완료
2	P	강제부식		0.05	1.89	0.06	m ²	1	0.06	보수완료
3	P	강제부식		0.30	0.90	0.27	m ²	1	0.27	보수완료
4	P	강제부식		0.30	1.00	0.30	m ²	1	0.30	보수완료
5	P	강제부식		0.02	0.10	0.00	m ²	2	0.00	보수완료
6	F	침투수		0.10	0.10	0.01	m ²	2	0.02	보수완료
7	F	강제부식		0.15	2.00	0.30	m ²	5	1.50	보수완료
8	P	강제부식		0.05	0.30	0.02	m ²	3	0.05	보수완료
9	F	수중부식 및 침투수				0.00	EA	12	12.00	



KEY PLAN



SECTION

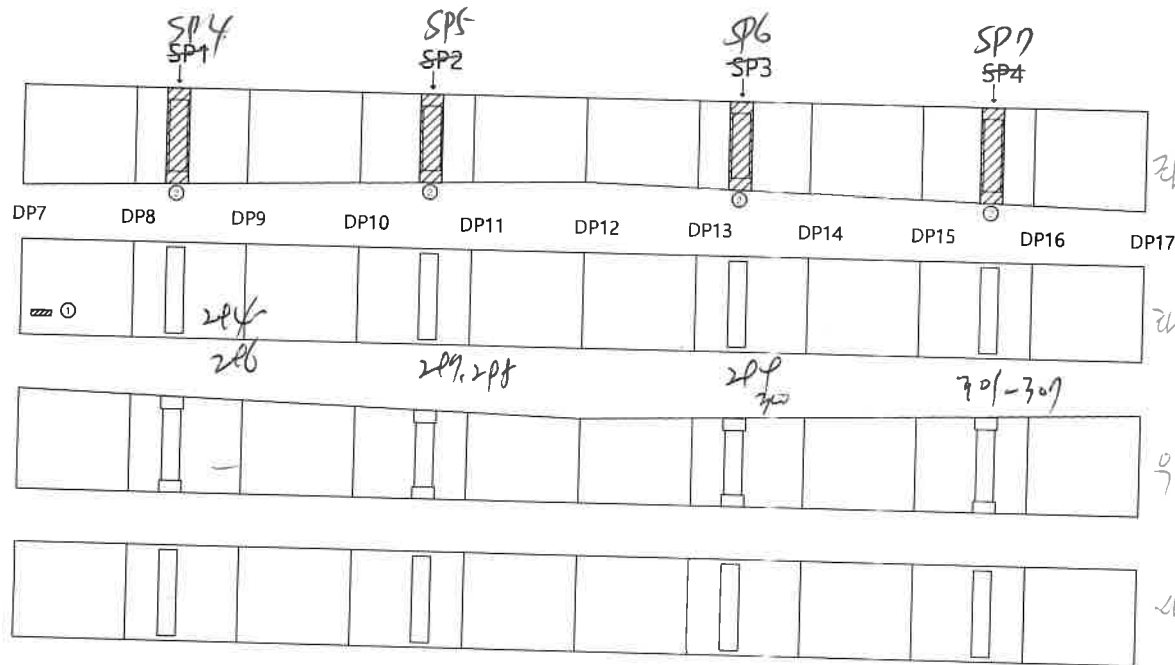
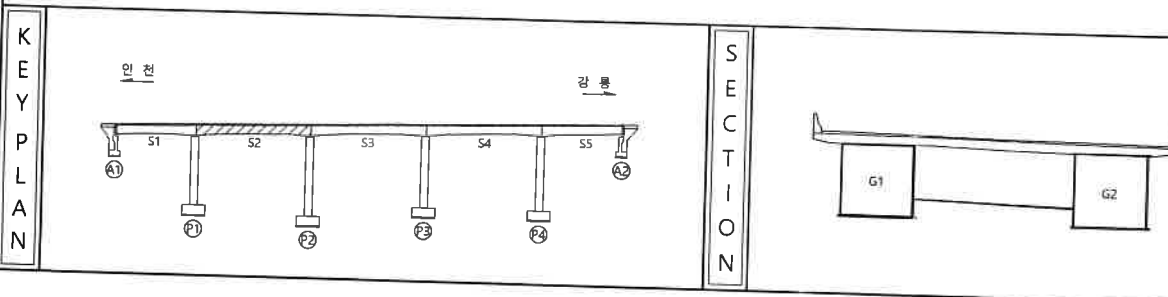


범례

	강철근		인상강철		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 동 32개소 정밀점검용역
	연철, 합철		박리, 파손		시공이음분리, 흠분기	
	누수, 습윤부		노출		외적물	조사일시 2017. 07~ 09
	철근노출		신하		배수구	책임기술자 이진우
	강제부식		침투, 면형		신축이음 본체	도면번호 16

ID : 속사천6교(강릉) S2 G1 주형내부

손 상 물 량 표

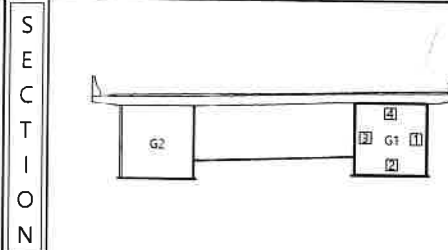
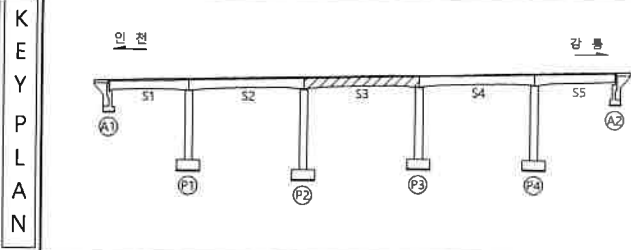
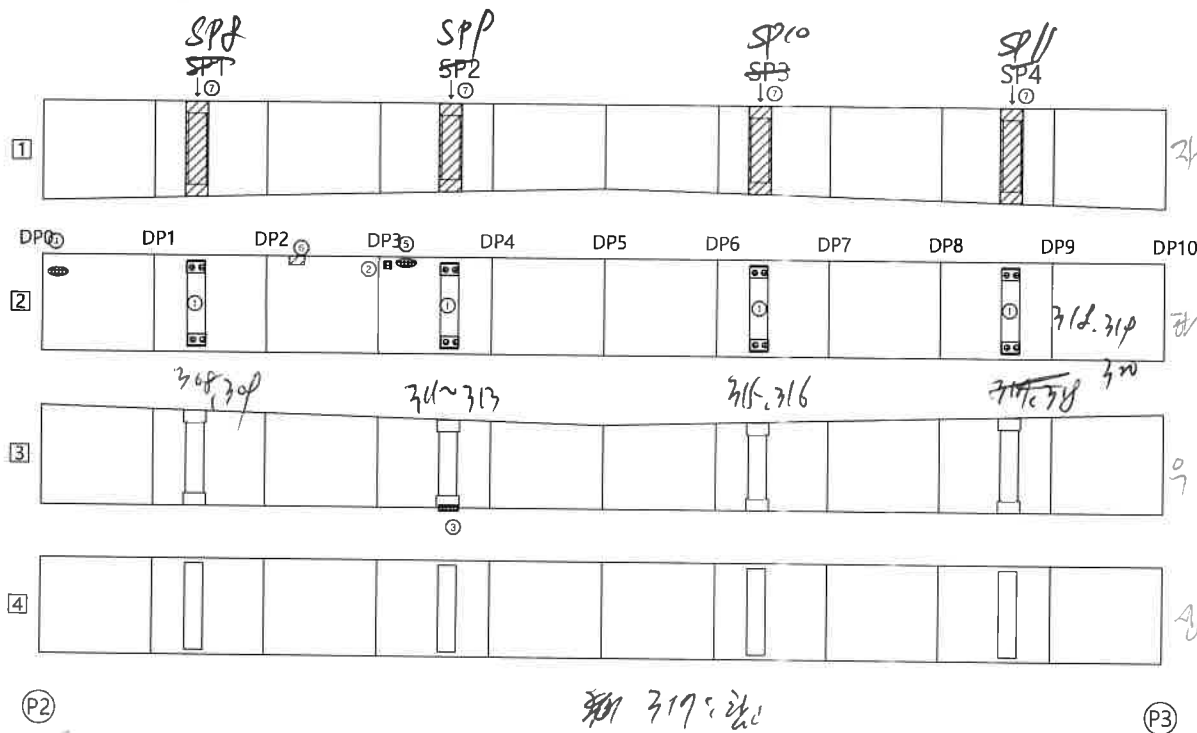
[illegible]

종 관		빈 칸		정사각형		제곱표인	영역명
		태양, 태양광		삼각, 삼각지		시공이음분리, 출판선	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 점밀점검용역
		주사위, 주사		주사		워터볼	조사일시
							2017. 07 ~ 09
		해머노출		신하		배수구	책임기술자
		감채부식		화염전달		선풍기를 본체	도면번호
							17

ID : 속사천6교(인천) S3 G1 주형내부

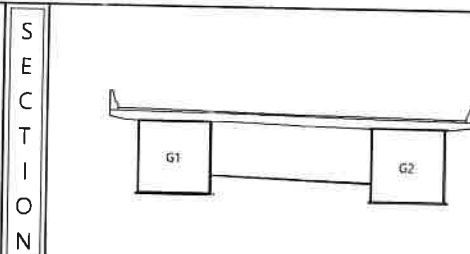
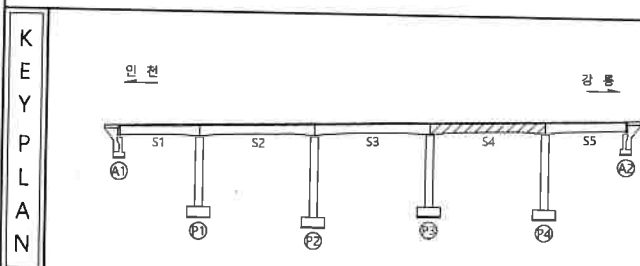
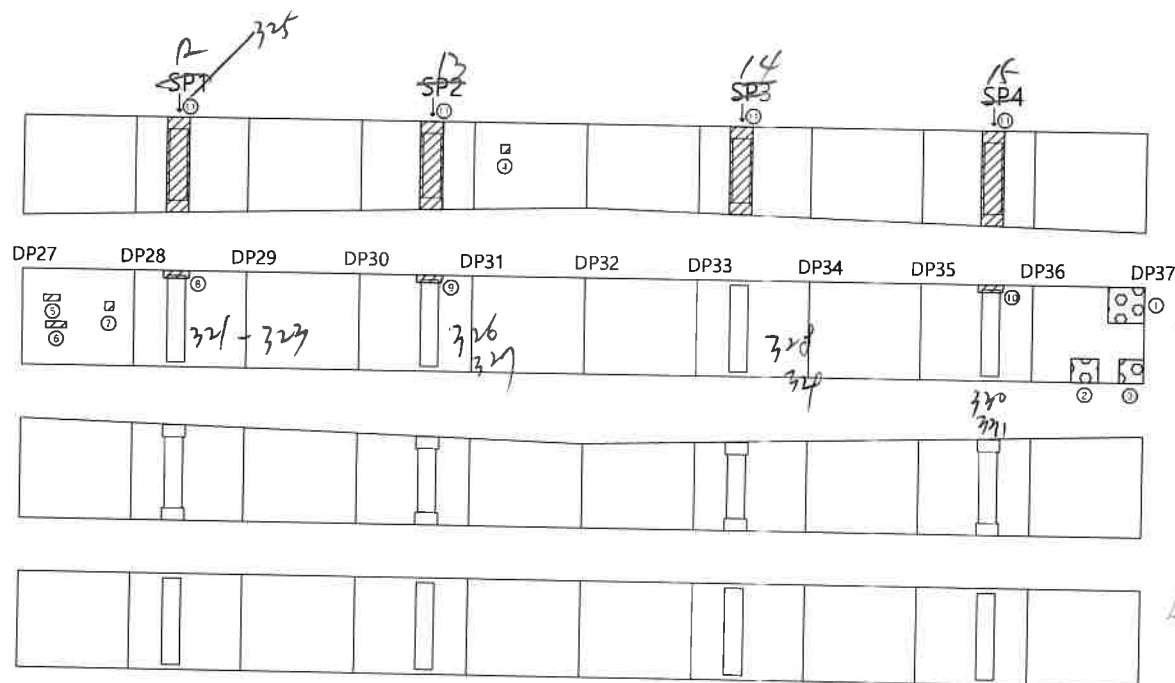
손상물량표

No.	신(N) 구(P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	우수유입				0.00	EA	8	8.00	보수완료
2	P	강재부식		0.20	0.20	0.04	m²	1	0.04	보수완료
3	P	강재부식		0.10	0.60	0.06	m²	1	0.06	보수완료
4	P	강재부식		0.40	0.60	0.24	m²	1	0.24	보수완료
5	P	강재부식		0.30	0.70	0.21	m²	1	0.21	보수완료
6	P	철부식		0.10	0.20	0.02	m²	1	0.02	보수완료
7	P	SPICE부 실행채 미처리				0.00	EA	16	16.00	



간격	만상강철	재료분리	용역명
편심, 이동	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
부수, 손상부	보대	퇴적물	조사일시
철근노출	신하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			18

ID : 속사천6교(강릉) S4 G1 주형내부



손상물량표

No.	산(川) 구(河)	손상내용	폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	침투리		1.50	1.00	1.50	m³	1	1.50	보수완료
2	P	침투리		0.50	0.50	0.25	m³	1	0.25	보수완료
3	P	침투리		0.50	0.30	0.15	m³	1	0.15	보수완료
4	H	침투리		0.15	0.15	0.01	m³	1	0.01	보수완료
5	H	침투리		0.10	0.20	0.03	m³	1	0.03	보수완료
6	H	침투리		0.10	0.40	0.04	m³	1	0.04	보수완료
7	H	침투리		0.10	0.10	0.01	m³	1	0.01	보수완료
8	H	침투리		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	보수완료
9	H	침투리		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	보수완료
10	H	침투리		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	보수완료
11	H	SPURCE구 침투리 (침투리)				0.00	m³	16	16.00	보수완료

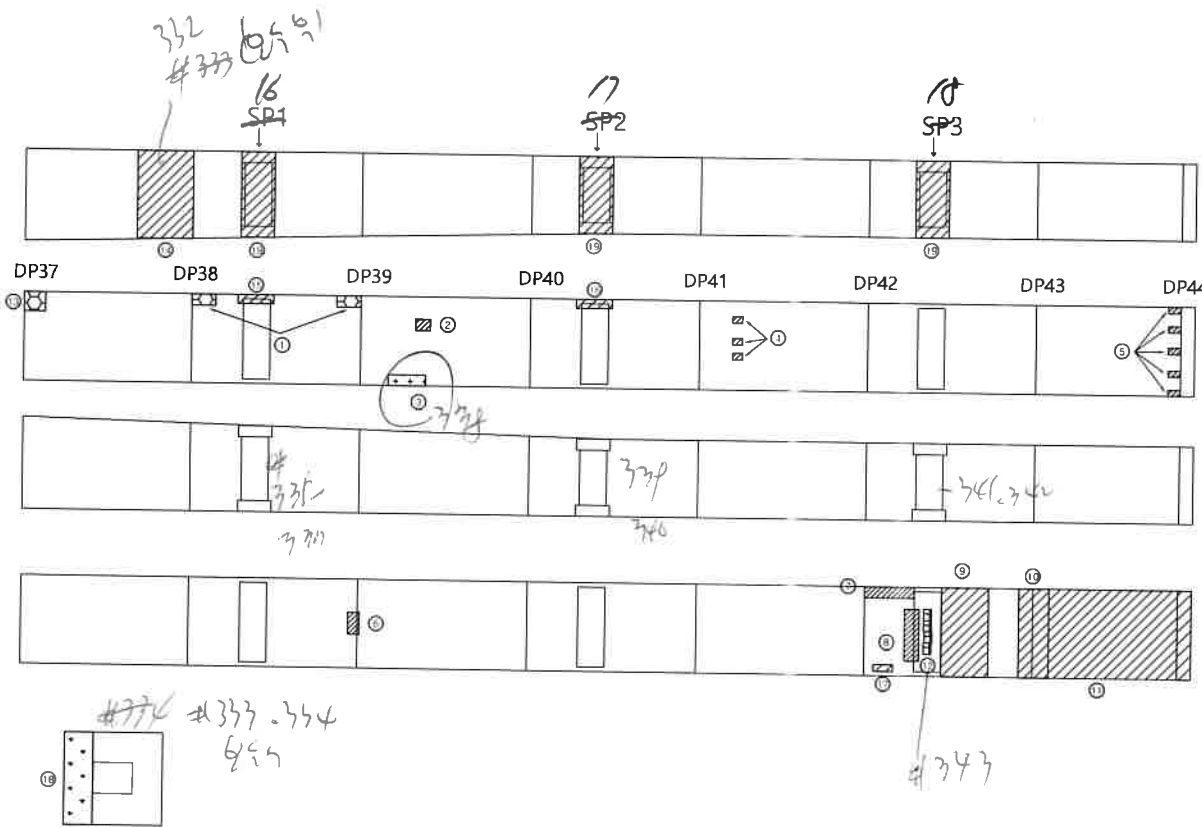
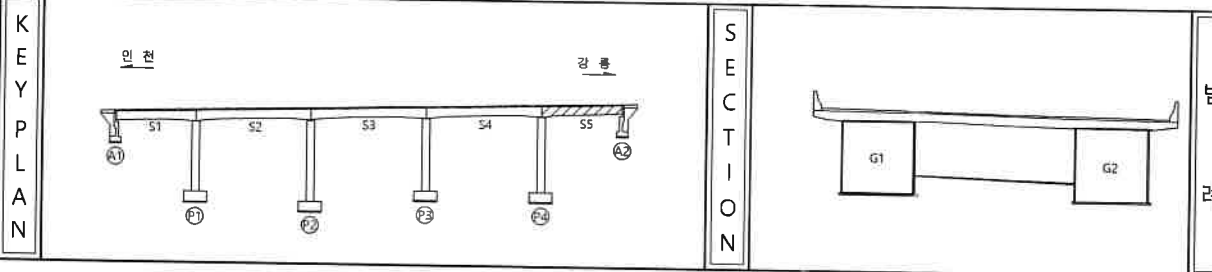
 빈	 양상간편	 재료표리	영역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검구역
 편향, 단면	 박리, 파손	 사공이음 분리, 출몰리	
 누수, 슬로프	 보타	 퇴적물	조사일시 2017. 07 ~ 09
 절근노출	 지하	 배수구	
 강재부식	 절굴, 변형	 신축이음 문제	
			책임기술자 이진우
			도면번호 19

ID : 속사천6교(강릉) S5 G1 주형내부

손상물량표

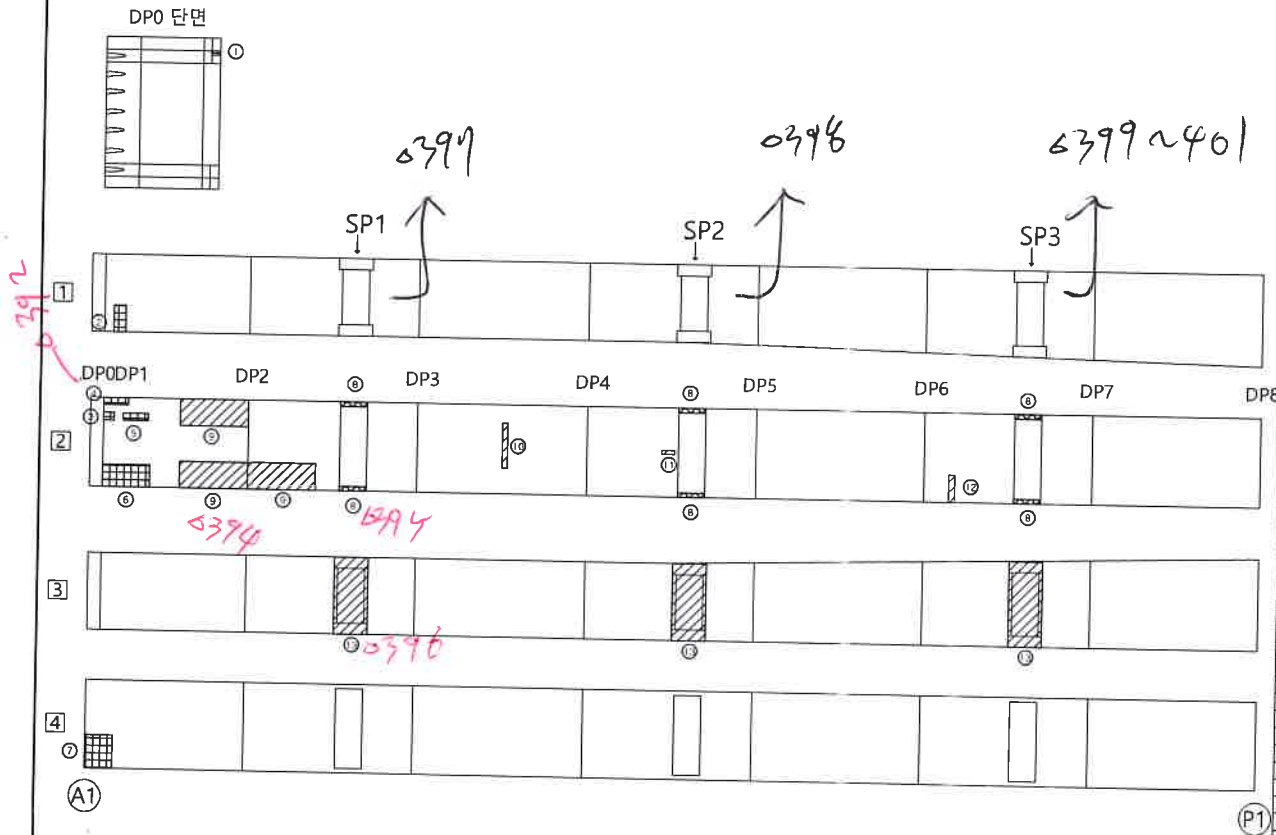
No.	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제표면 박락오염	0.30	0.50	0.15	m ²	2	0.29	보수완료	
2	P	점부식	0.30	0.30	0.09	m ²	1	0.09	보수완료	
3	P	이물침적	0.30	1.50	0.45	m ²	1	0.45		
4	P	점부식	0.10	0.10	0.01	m ²	3	0.03	보수완료	
5	P	강제부식	0.10	0.10	0.01	m ²	5	0.05	보수완료	
6	P	점부식	0.25	0.60	0.15	m ²	1	0.15	보수완료	
7	P	점부식	0.30	1.70	0.51	m ²	1	0.51	보수완료	
8	P	점부식	0.30	1.60	0.48	m ²	1	0.48	보수완료	
9	P	점부식	2.40	1.30	3.12	m ²	1	3.12	보수완료	
10	P	점부식	0.80	1.80	1.44	m ²	1	1.44	보수완료	
11	P	점부식	2.40	1.30	3.12	m ²	1	3.12	보수완료	
12	P	물드부식	0.10	0.10	0.01	m ²	10	0.10	보수완료	
13	P	강제표면 박락오염	0.60	1.10	0.66	m ²	1	0.66	보수완료	
14	N	도강열화	1.30	2.40	3.12	m ²	1	3.12	보수완료	
15	N	열화	0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료	
16	N	열화	0.10	0.60	0.06	m ²	1	0.06	보수완료	
17	N	열화	0.10	0.40	0.04	m ²	1	0.04	보수완료	
18	N	도강열화	0.60	2.40	1.44	m ²	1	1.44	보수완료	
19	N	SPURCE부 일체재 미처리				0.00	EA	12	12.00	

인공	방수강물	재료분리	영역명
관형, 인공	벽리, 파손	시공이음분리, 흠문리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검영역
누수, 습관부	표면	뒤적음	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	침몰, 변형	신축이음분리	책임기술자
			이진우
			도면번호
			20



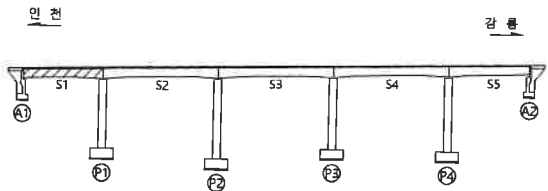
ID : 속사천6교(강릉) S1 G2 주형내부

손상물량표

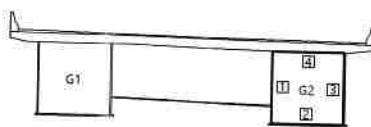


No	손상구(구)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제부식		0.05	0.60	0.03	m³	1	0.03	보수완료
2	P	강제부식		0.05	0.50	0.03	m³	1	0.03	보수완료
3	P	강제부식		0.05	0.50	0.03	m³	1	0.03	보수완료
4	P	강제부식		0.10	1.30	0.13	m³	1	0.13	보수완료
5	P	강제부식		0.20	2.40	0.48	m³	1	0.48	보수완료
6	P	강제부식		1.10	0.60	0.66	m³	1	0.66	보수완료
7	P	철부식		0.90	1.10	0.99	m³	1	0.99	보수완료
8	P	무수양생		0.50	0.50	0.25	m³	6	1.50	보수완료
9	P	철부식		0.60	2.40	1.44	m³	3	4.32	보수완료
10	N	강제부식		0.10	1.40	0.14	m³	1	0.14	보수완료
11	P	강제부식		0.10	0.40	0.04	m³	1	0.04	보수완료
12	P	철부식		0.10	0.60	0.06	m³	1	0.06	보수완료
13	N	SPUDE부 침강세 임차관				0.00	EA	12	12.00	

KEY PLAN



SECTION



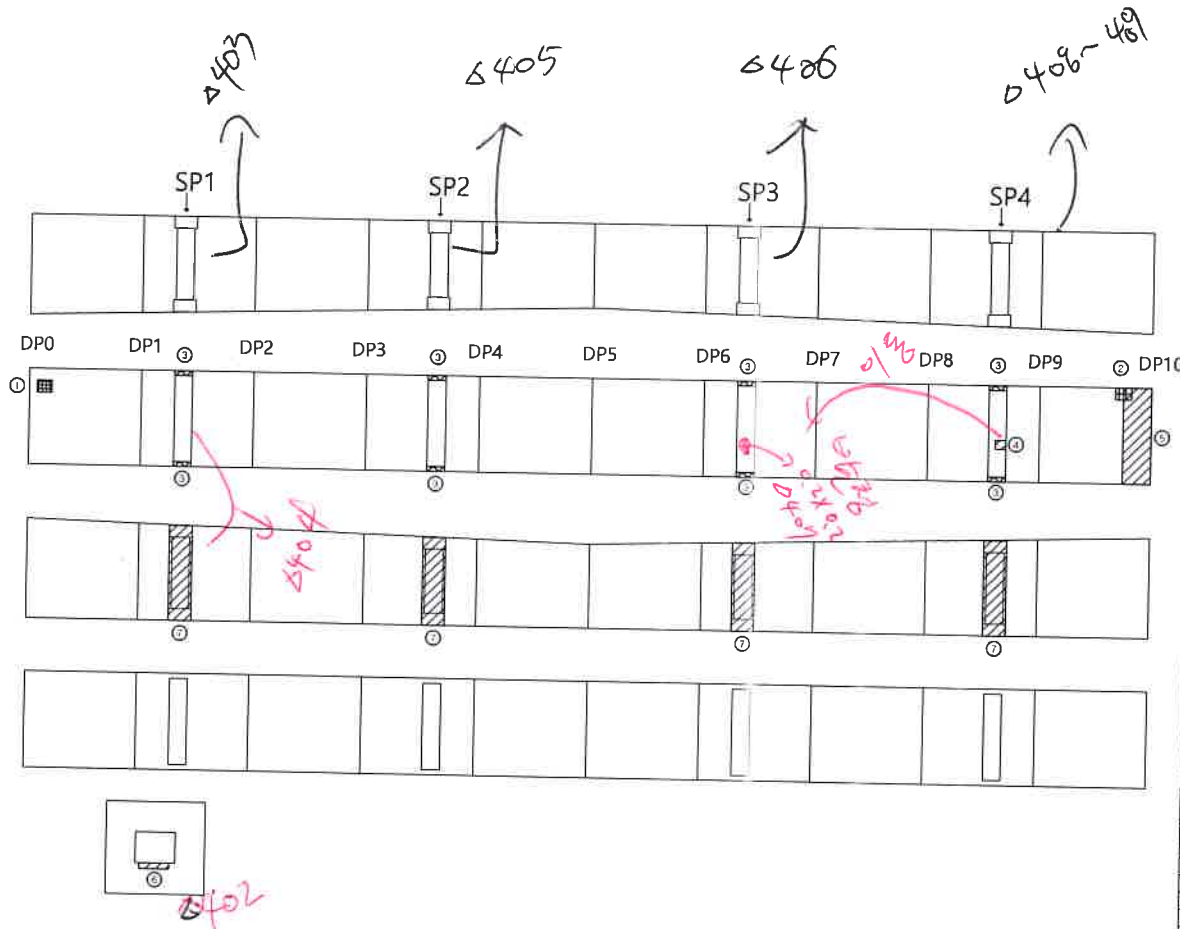
면

인 물	인상인물	재료인물	용역명
면적, 양생	바리, 파손	시공이음분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 철밀점검용역
누수, 침투부	기대	외적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	철물, 연철	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			21

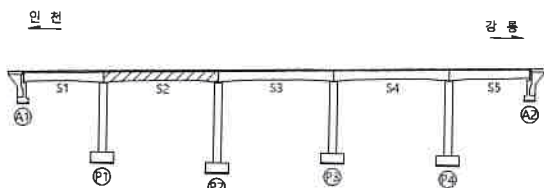
ID : 속사천6교(강릉) S2 G2 주형내부

손상물량표

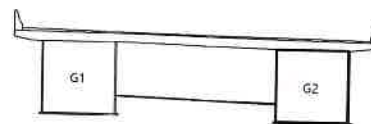
No.	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강재부식		0.30	0.40	0.12	m ²	1	0.12	보수완료
2	P	강재부식		0.30	0.50	0.15	m ²	1	0.15	보수완료
3	P	부수철근				0.00	m ³	8	8.00	보수완료
4	W	활판		0.20	0.04	0.04	m ²	1	0.04	보수완료
5	W	철부식		1.30	2.40	3.12	m ²	1	3.12	보수완료
6	W	강재부식		0.10	0.70	0.07	m ²	1	0.07	보수완료
7	N	SPURC부 손상재 (비치리)				0.00	EA	16	16.00	



KEY PLAN



SECTION



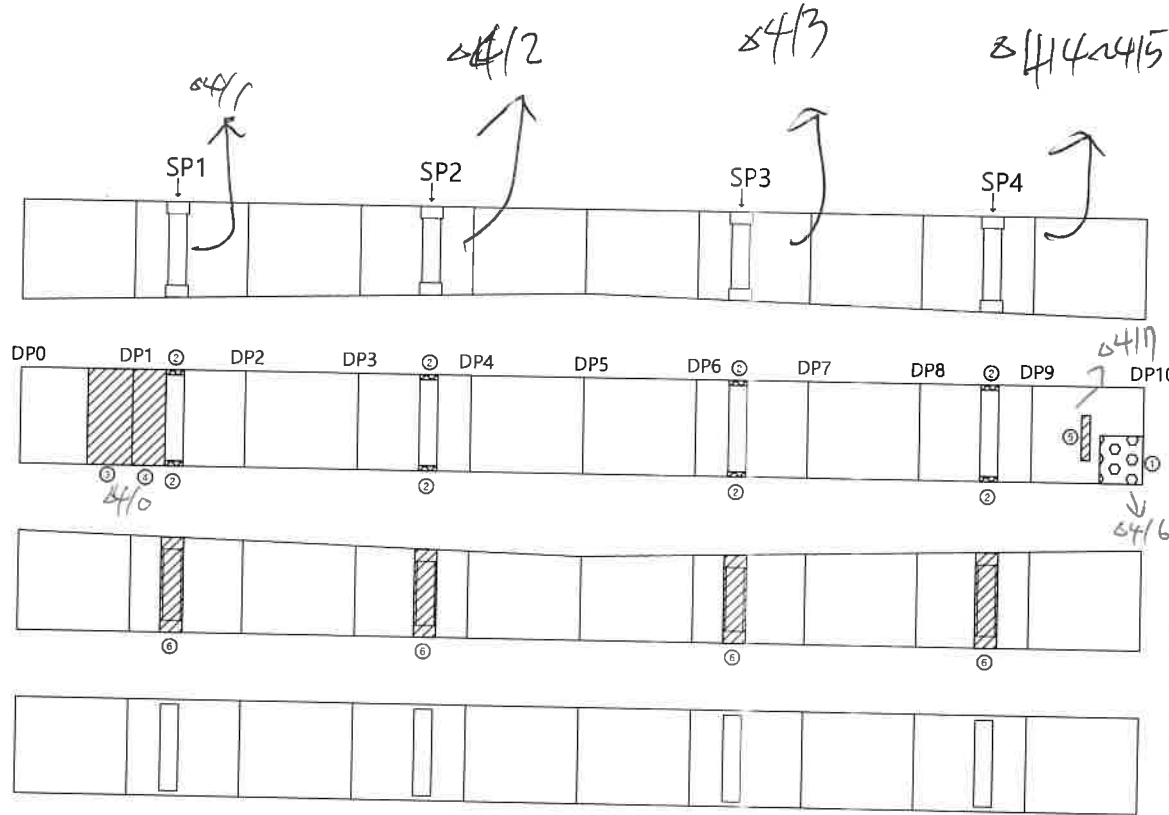
면

	인강		인강근량		재료분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
	철근, 강철		바리, 파손		시공이음분리, 중분리	
	부수, 손상부		흙		외적물	조사업시 2017. 07~ 09
	철근노출		신하		배수구	책임기술자 이진우
	강재부식		작물, 파손		신축이음분리	도면번호 22

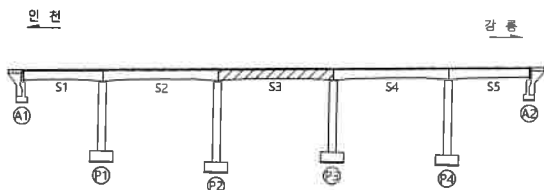
ID : 속사천6교(강릉) S3 G2 주형내부

손상물량표

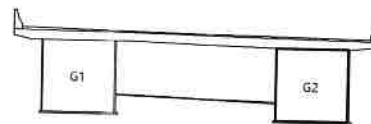
No.	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	무수양철				0.00	EA	1	1.00	1.2x1.2
2	P	무수양철				0.00	EA	8	8.00	양수양철
3	N	견부식		2.40	1.30	3.12	㎡	1	3.12	양수양철
4	N	견부식		2.40	1.30	3.12	㎡	1	3.12	양수양철
5	T	강재부식		0.70	0.10	0.07	㎡	1	0.07	양수양철
6	T	SPRUE부 양철부 (양철리)				0.00	EA	16	16.00	



KEY PLAN



SECTION

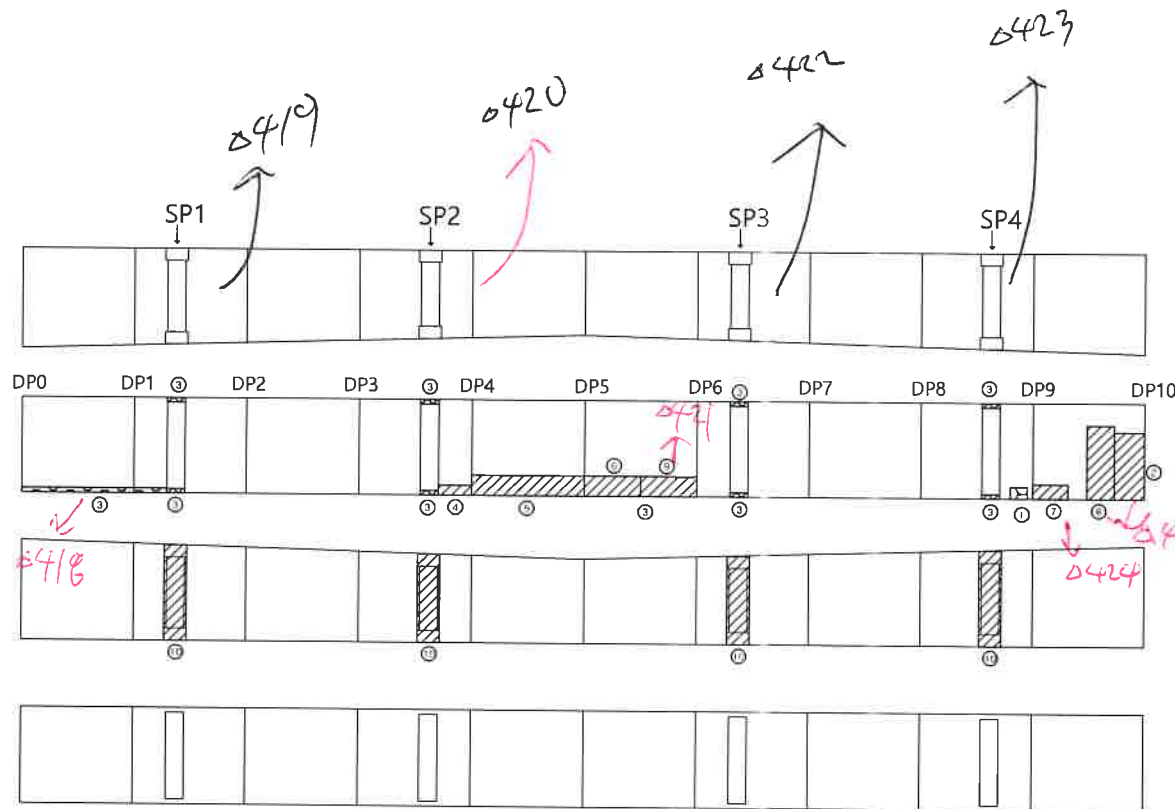


면

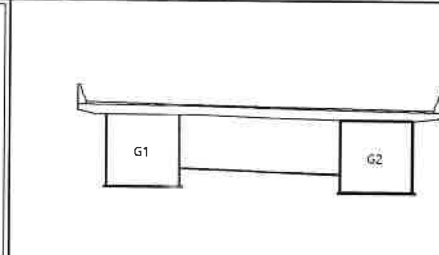
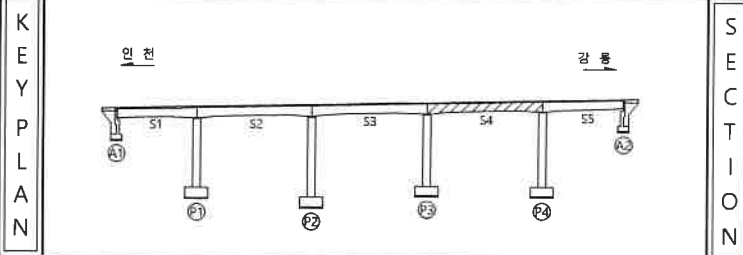
면	면상근	재료분리	영역명
면상, 면상	면상, 면상	시공이음분리, 면상	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
면상, 면상	면상	면상	조사일시
면상, 면상	면상	면상	2017. 07~ 09
면상, 면상	면상	면상	책임기술자
면상, 면상	면상	면상	이진우
면상, 면상	면상	면상	도면번호
면상, 면상	면상	면상	23

ID : 속사천6교(강릉) S4 G2 주형내부

손상물량표



No.	신/구(N/P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제표면 박탈손상	0.30	1.70	0.51	m³	1	0.51	보수완료	
2	P	강제표면 박탈손상	0.30	1.10	0.33	m³	1	0.33	보수완료	
3	P	무수목일			0.00	FA	5	5.00	보수완료	
4	N	견부식	0.30	1.30	0.39	m³	1	0.39	보수완료	
5	N	견부식	2.40	0.60	1.44	m³	1	1.44	보수완료	
6	N	견부식	2.40	0.60	1.44	m³	1	1.44	보수완료	
7	N	발정	0.30	0.60	0.18	m³	1	0.18	보수완료	
8	N	발정	0.70	1.30	0.91	m³	1	0.91	보수완료	
9	N	견부식	2.40	0.60	1.44	m³	1	1.44	보수완료	
10	N	SPLICE부 불량재 미처리			0.00	EA	16	16.00		



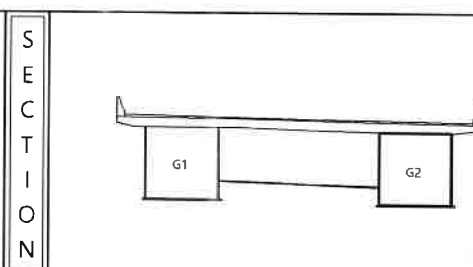
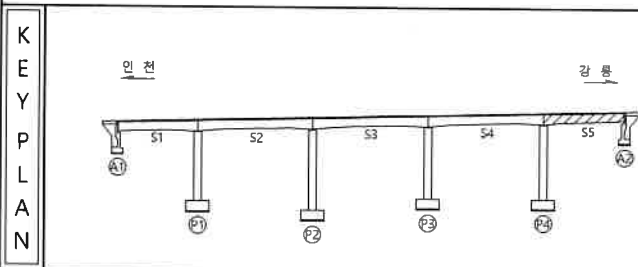
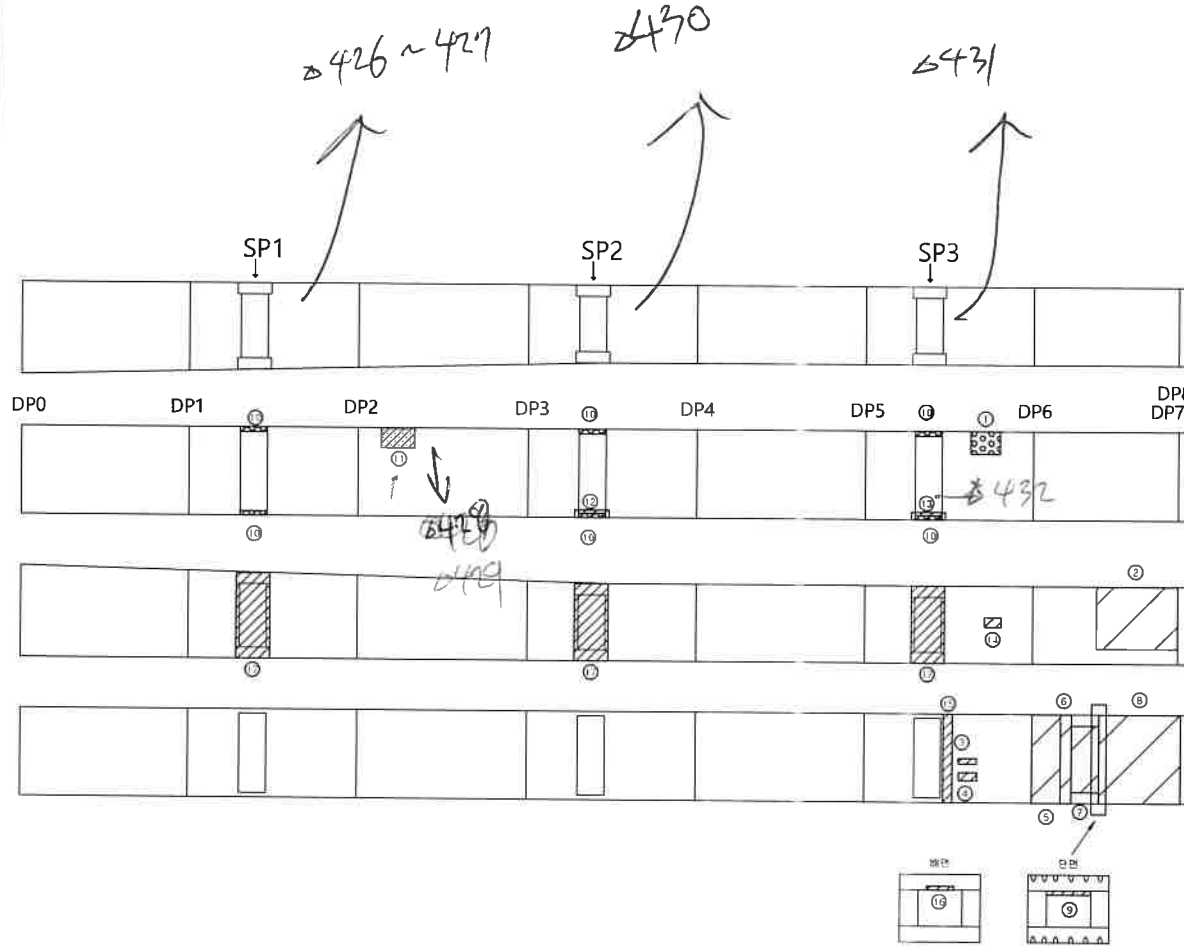
인전	강제표면	재료분리	용역명
면적, 면적	바리, 파손	시공이들분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
수수, 수리	벽면	뒤적물	조사일시
불인도출	상하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	침관, 변형	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			24

ID : 속사천6교(강릉) S5 G2 주형내부

6417 ~ 44 / 도면

손상물량표

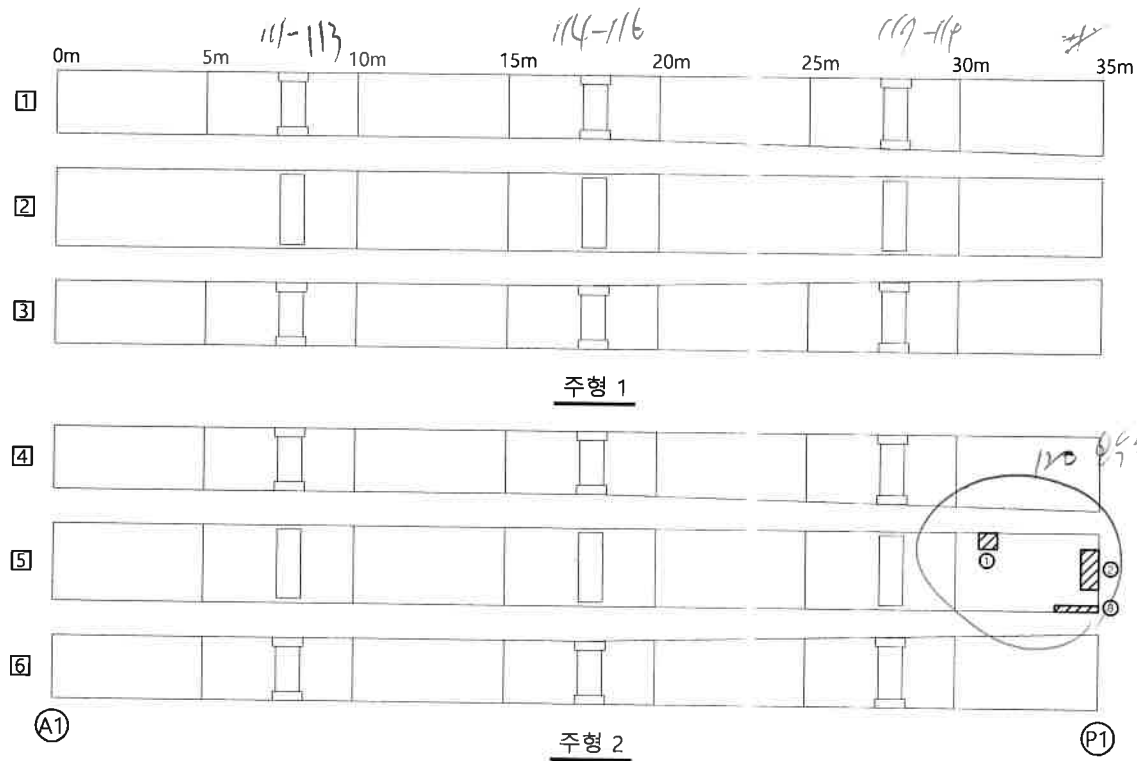
No.	신(구)구(P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강제표면 박락오염		0.50	0.50	0.30	m²	1	0.30	보수완료
2	P	철부식		1.30	2.00	2.60	m²	1	2.60	보수완료
3	P	철부식		0.10	1.10	0.11	m²	1	0.11	보수완료
4	P	철부식		0.30	1.10	0.33	m²	1	0.33	보수완료
5	P	철부식		1.10	2.40	2.64	m²	1	2.64	보수완료
6	P	철부식		0.05	2.40	0.12	m²	1	0.12	보수완료
7	P	철부식		1.80	1.10	1.98	m²	1	1.98	보수완료
8	P	철부식		2.40	2.20	5.28	m²	1	5.28	보수완료
9	P	철부식		0.20	2.40	0.48	m²	1	0.48	보수완료
10	P	우수유입				0.00	EA	6	6.00	보수완료
11	M	이물상피착		0.30	0.40	0.12	m²	1	0.12	H=0.2
12	M	발흔		0.10	0.70	0.07	m²	1	0.07	보수완료
13	N	통도부식		0.10	0.10	0.01	m²	4	0.04	보수완료
14	N	철부식		0.20	0.50	0.10	m²	1	0.10	보수완료
15	M	철부식		0.10	2.50	0.25	m²	1	0.25	보수완료
16	M	강제부식		0.10	0.70	0.07	m²	1	0.07	보수완료
17	N	SPURCE부 상형재 미처리				0.00	EA	12	12.00	



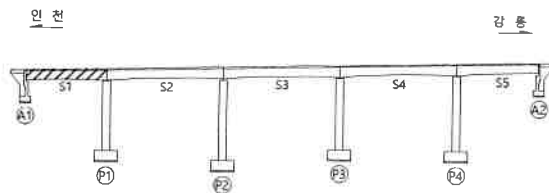
강	단상근	재료분리	용역명
철근, 철근	바리, 파손	시공이음분리, 총분리	2017년도 대이원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
부수, 습관부	표면	퇴적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강제부식	좌굴, 변형	신축이음 분체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			25

ID : 속사천6교(강릉) S1 주형외부

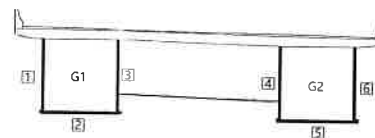
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



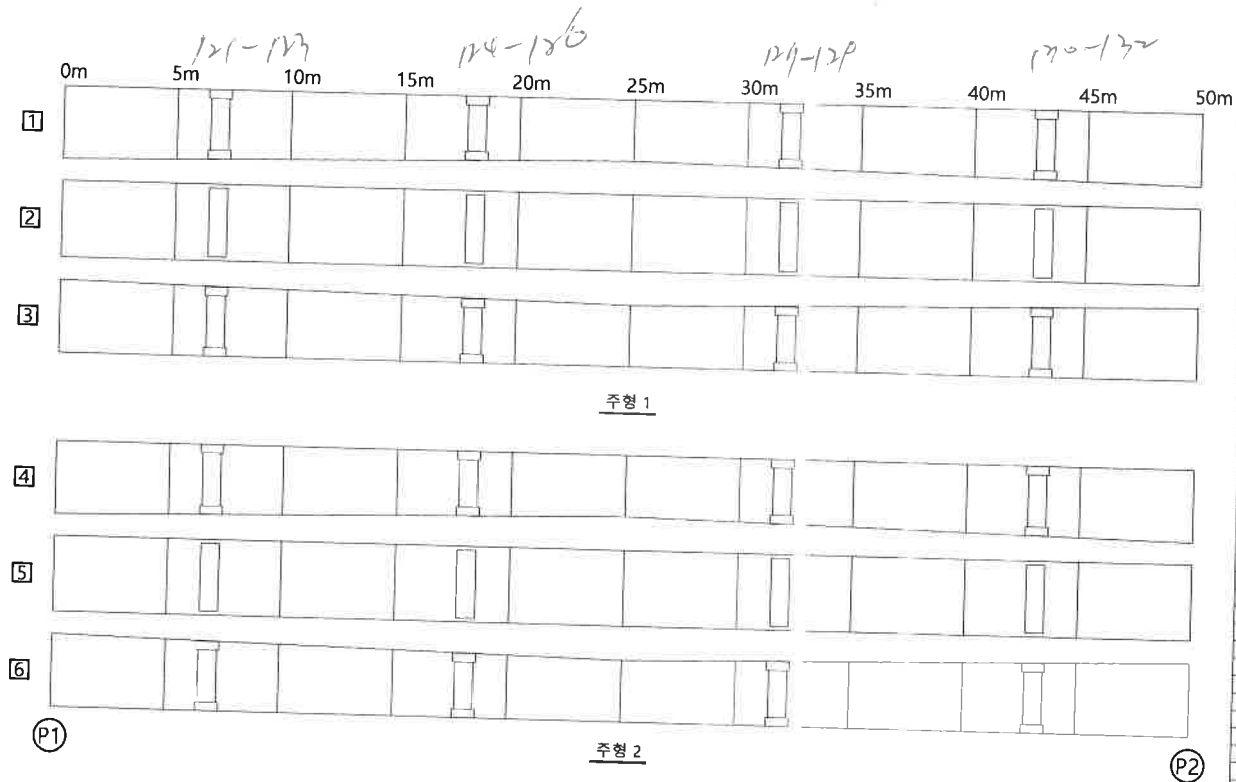
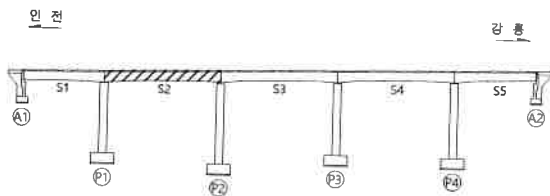
SECTION

본
려

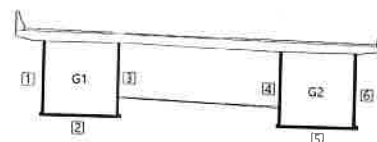
 빈	 명상근로	 채워라빈	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정전검용역
 명랑·경	 바리, 파산	 시골이음바리, 출몰빈	
 파수, 수	 파수, 수	 파수, 수	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
 채워라빈	 채워라빈	 채워라빈	책임기술자 이 진 우
 경채부속	 경채부속	 경채부속	도면 번호 11

ID : 속사천6교(강릉) S2 주형외부

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

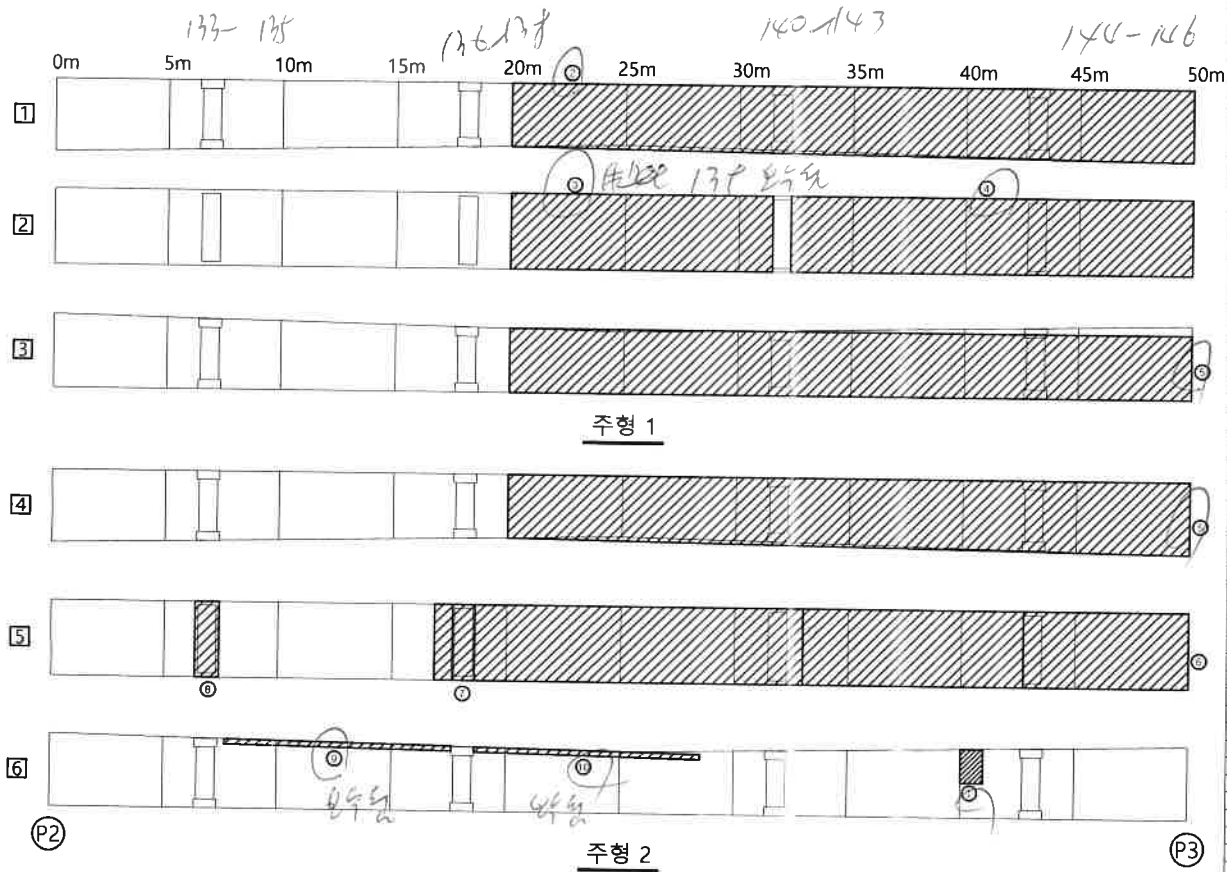


- 범례

 빈 칸	 양상균별	 새로운리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
 민청, 민원	 박리, 파손	 시공이용분리, 총분리	
 두수, 슬로부	 변태	 퇴적물	조사일시 2017. 07 ~ 09
 철근노출	 침하	 배수구	책임기술자 이진우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면번호 12

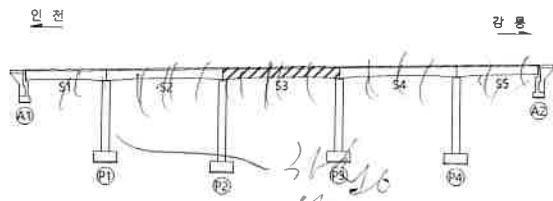
ID : 속사천6교(강릉) S3 주형외부

손상물량표

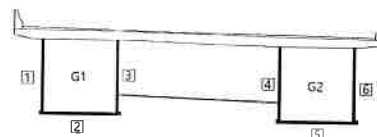


No.	손상구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	강재부식		1.50	1.00	1.50	m ²	1	1.50	보수완료
2	P	강재부식		32.00	2.10	67.20	m ²	1	67.20	보수완료
3	P	콘크리트		16.00	2.60	26.00	m ²	1	26.00	보수완료
4	P	강재부식		23.00	2.60	59.80	m ²	1	59.80	보수완료
5	N	강재부식		32.00	2.10	67.20	m ²	1	67.20	보수완료
6	N	콘크리트		32.00	2.60	83.20	m ²	1	83.20	보수완료
7	N	강재부식		0.90	2.60	2.34	m ²	1	2.34	보수완료
8	N	강재부식		0.50	2.60	1.30	m ²	2	2.60	보수완료
9	N	강재부식		15.90	0.40	6.36	m ²	2	12.72	보수완료
10	N	강재부식		15.00	0.40	6.00	m ²	1	6.00	보수완료

KEY PLAN



SECTION

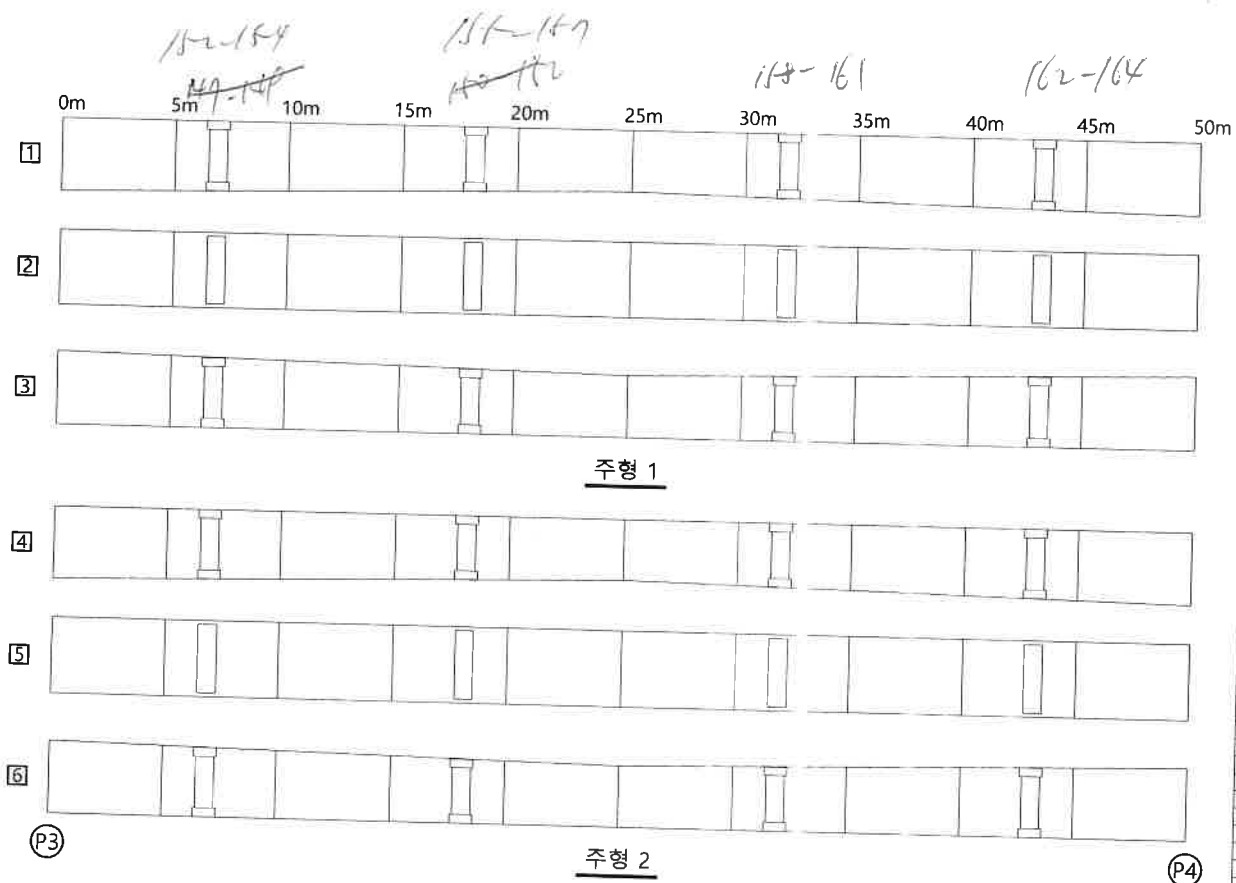
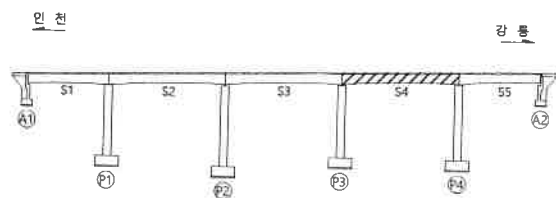


범례

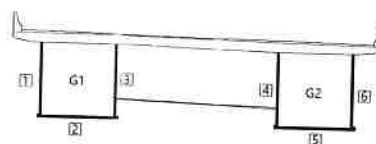
강철	망상강철	재료분리	용역명
편향, 강철	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습기	콘크리트	외적물	조사일시
철근노출	진하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	최종, 변형	신축이음 본체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			13

ID : 속사천6교(강릉) S4 주형외부

손상물량표

[illegible]

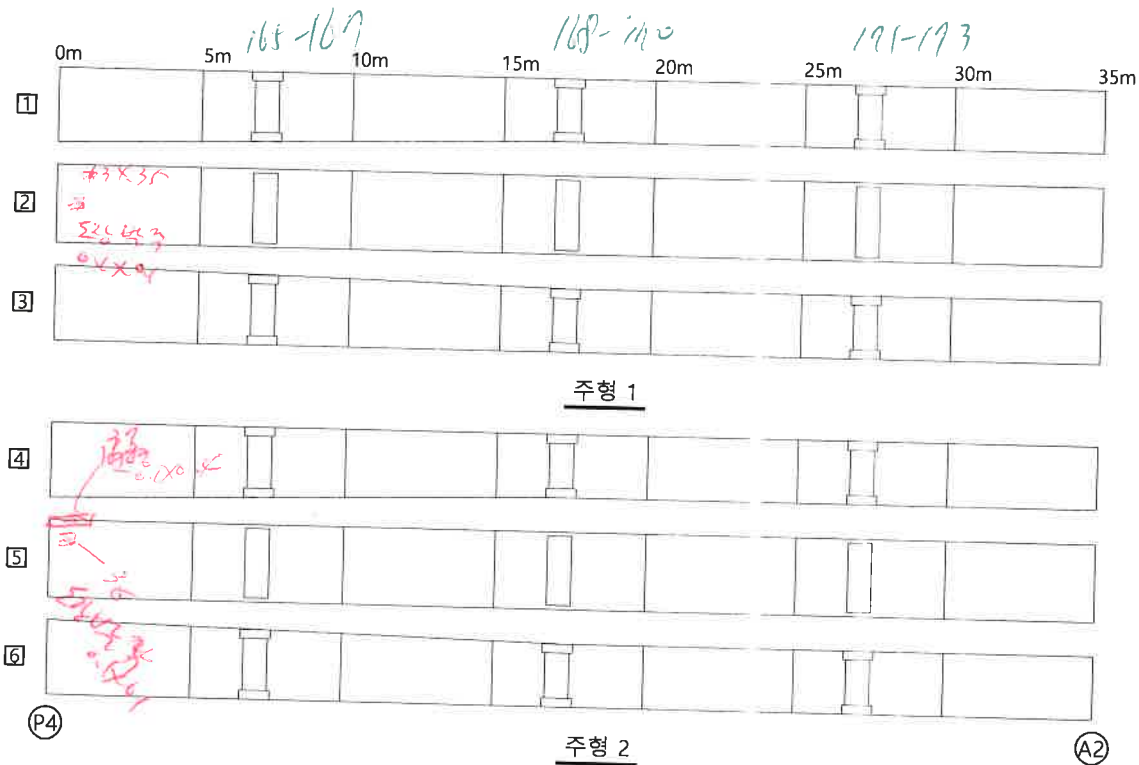
SECTION



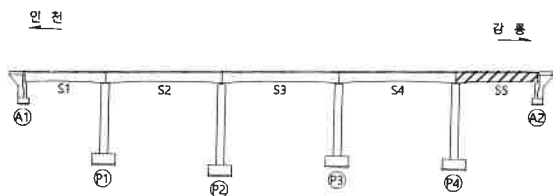
범
례

	간 형		만상교본		재로분리	용 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀검증용역
	편칭, 광면		박인, 파손		시공이음분리, 총분리	
	다수, 습윤부		관 태		퇴적물	조 사 일 시 2017. 07 ~ 09
	철근노출		상하		배수구	책임기술자 이 진 우
	강재부식		좌굴, 변형		신축이음 분체	도 면 번 호 14

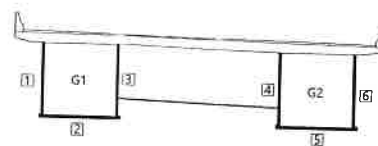
427-33: 4/19/51

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



본
려

 간 열	 망상근열	 새물분리	용역명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 점밀점검용역
 편경, 광면	 박김, 파순	 시공이음분리, 층분리	
 두수, 슬라브	 벽배	 퇴적물	조서일시 2017. 07 ~ 09
 형근노출	 산허	 배수구	책임기술자 이진우
 강재부식	 좌굴, 변형	 신축이음 분체	도면번호 15

ID : 속사천6교(강릉) 교대1

#185~187:신3 SHU
기 26/기 18

#184~202:SH4~SH1
#205



손상물량표

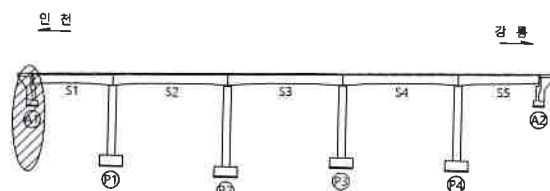
No.	구분	손상내용	폭(mmm)	깊이(m)	너비(m)	수량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	콘크리트표면균열(길이>0.1mm)	0.10	0.05	0.05	m	2	0.10	보수물량	
2	P	콘크리트표면균열(길이>0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10	보수물량	
3	P	누수현상			0.00	SA	1	1.00		
4	P	콘크리트표면균열		0.30	1.10	2.52	m	1	2.52	
5	P	콘크리트표면균열(표준파괴)		0.40	1.20	0.48	m	1	0.48	보수물량
6	P	콘크리트표면균열		0.10	0.15	0.02	m	1	0.02	보수물량
7	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
8	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	0.30		
9	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.15	0.15	m	1	0.15		
10	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
11	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
12	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
13	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
14	P	균열(길이>0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
15	N	보수물량	0.20	0.20	0.04	m	1	0.04		
16	N	보수물량	0.70	0.70	0.49	m	1	0.49		
17	N	보수물량	1.00	1.00	0.40	m	2	1.20		
18	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
19	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
20	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
21	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
22	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
23	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
24	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
25	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
26	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
27	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
28	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
29	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
30	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
31	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
32	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
33	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
34	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		
35	N	보수물량	0.20	0.20	0.20	m	1	0.20		

교대보호공

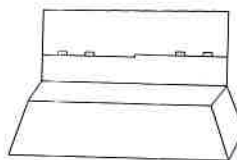
교대 1

점검계단

KEY PLAN



SECTION



단면

구분	상상구분	재료분리	용역명
편차, 경면	바리, 파손	시공이음분리, 흙분리	2017년도 대이원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 침하, 균열	흙대	퇴적물	조사일시
침하, 균열	침하	배수구	2017. 07 ~ 09
강제부식	침하, 변형	신축이음 본체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			41

ID :

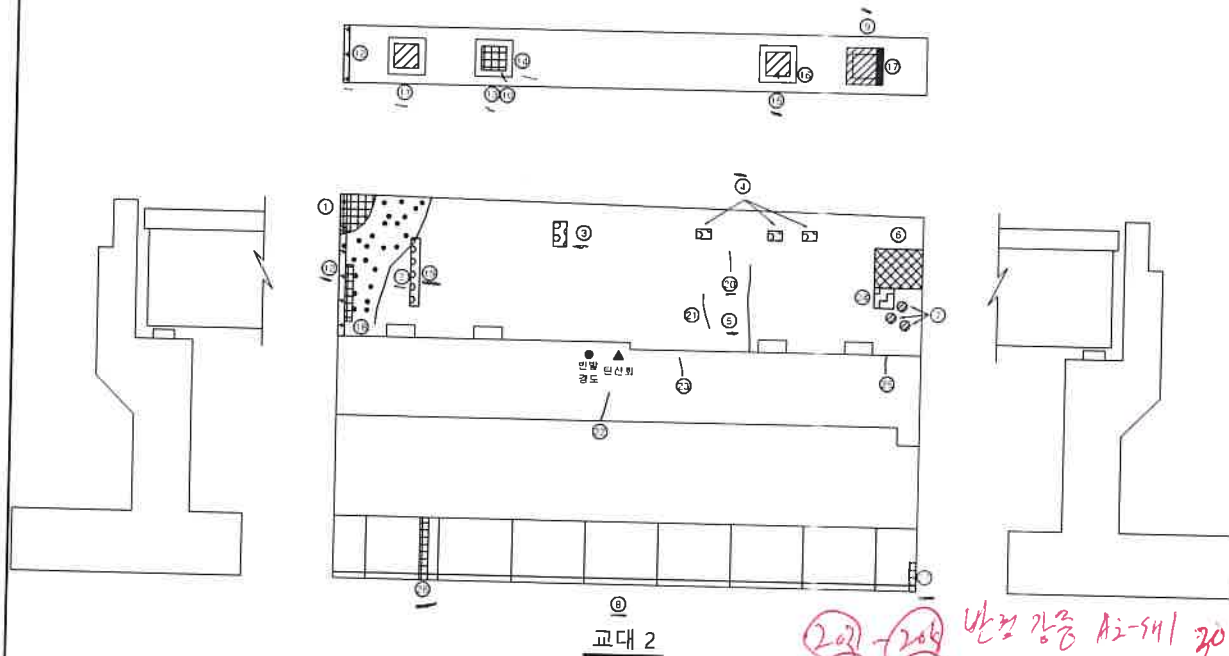
속사천6교(강릉) 교대2

(200) 2배 강중 A1 선택도면기

(201) 11 배기
(202) 11

손상물량표

No	구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	유형	단위	개소	손상물량	비고
1	P	콘크리트 파손		0.30	0.20	0.09	m ²	1	0.09	보수완료
2	P	누수흔적		1.50	0.50	0.75	m ²	1	0.75	
3	P	파손		0.40	0.20	0.08	m ²	1	0.08	
4	P	파손		0.10	0.10	0.01	m ²	3	0.03	
5	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	2.00		2.00	m	1	2.00	
6	P	파손흔적		1.00	1.00		m ²	1	1.00	보수완료
7	P	녹오염		0.10	0.10	0.01	m ²	3	0.03	보수완료
8	P	파손					EA	1	1.00	
9	P	방청처리 부식		0.20	2.00		EA	1	0.40	
10	P	방청콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	보수완료
11	P	방청처리 부식		2.00	0.20	0.40	m ²	1	0.40	
12	P	열린채 유출		4.00		4.00	m	1	4.00	
13	P	분청 도장파괴		0.20	1.40	0.28	m ²	1	0.28	
14	P	방청처리 고출물체 제거물량				0.00	EA	1	1.00	
15	N	방청처리 부식		0.20	1.00		m ²	1	0.20	
16	N	방청콘크리트 균열(cw=0.1mm)	0.10	0.10		0.10	m	1	0.10	보수완료
17	N	방청콘크리트 파손물량		0.30	1.20	0.36	m ²	1	0.36	보수완료
18	P	관라로트 파손		0.20	1.40	0.28	m ²	1	0.28	보수완료
19	N	파손		0.20	1.50	0.30	m ²	1	0.30	
20	N	관절(cw=0.1mm)	0.10	0.80		0.80	m	1	0.80	보수완료
21	N	관절(cw=0.1mm)	0.10	1.20		1.20	m	1	1.20	보수완료
22	N	관절(cw=0.1mm)	0.10	0.60		0.60	m	1	0.60	보수완료
23	N	관절(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	보수완료
24	N	속판리		0.60	0.60	0.36	m ²	1	0.36	보수완료
25	P	관절(cw=0.1mm)	0.10	0.90		0.90	m	1	0.90	보수완료
26	P	콘크리트 파손		0.10	0.50	0.05	m ²	1	0.05	
27	N	콘크리트 파손		0.10	1.00	0.10	m ²	1	0.10	



(207) - (208) 2배 강중 A2-SH1 20
(209) - (210) 2 40
(211) - (212) 3 40
(213) - (214) 4 40

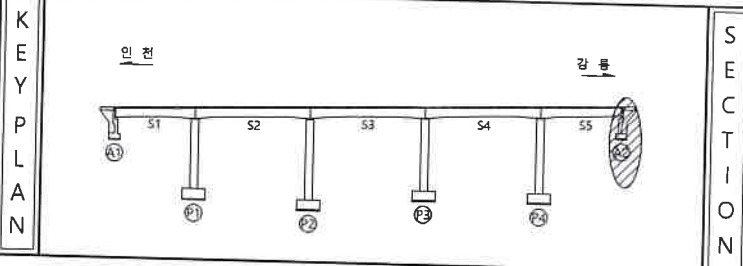
215 SH1 부식

216 SH2 SH2부식

217 SH2 부식

218 SH2 부식

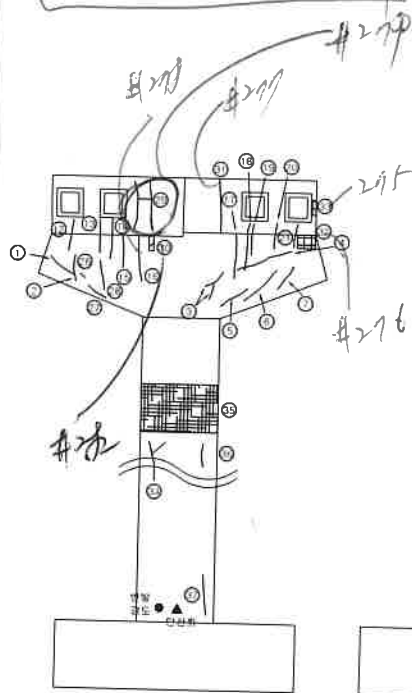
219 SH2 부식



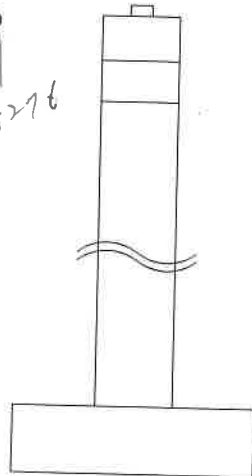
구분	구분	구분	용역명
구분	구분	구분	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
구분	구분	구분	조서일시
구분	구분	구분	2017. 07~ 09
구분	구분	구분	책임기술자
구분	구분	구분	이진우
구분	구분	구분	도면번호
구분	구분	구분	42

ID : 속사천6교(강릉) 교각1

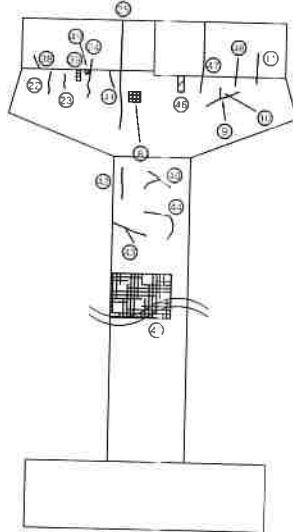
#263~274)
SM 1~4 : +2.0



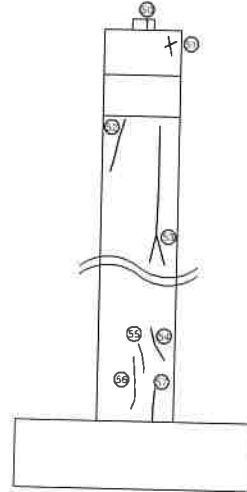
전면



좌측면



배면

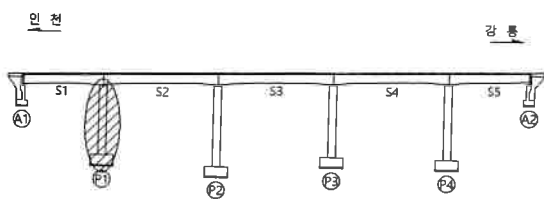


우측면

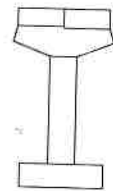
손상량표

No.	관측구(구)	손상내용	폭(mm)	깊이(mm)	너비(m)	물량	단위	개수	손상량	비고
1	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10		1.10	m	1	1.10	
2	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	
3	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	2	0.60	
4	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.80		1.80	m	1	1.80	
5	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
6	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
7	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.50		0.50	m	1	0.50	
8	P	콘크리트 파손		0.10	0.01	0.01	m ²	1	0.01	
9	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	1	0.50	
10	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.00		1.00	m	1	1.00	
11	P	균열(cw=0.1mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
12	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
13	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
14	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	
15	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
16	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
17	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.50		1.50	m	1	1.50	
18	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
19	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
20	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.00		1.00	m	1	1.00	
21	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
22	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.80		0.80	m	1	0.80	
23	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
24	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.60		2.60	m	1	2.60	
25	P	균열(cw=0.1mm)	0.20	2.70		2.70	m	1	2.70	
26	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.10		0.10	m	1	0.10	
27	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.50		0.50	m	1	0.50	
28	P	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.10		1.10	m	1	1.10	
29	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	5.60		5.60	m	1	5.60	
30	N	콘크리트 파손		0.10	0.03	0.03	m ²	1	0.03	
31	P	균열(cw=0.2mm)	0.20	2.20		2.20	m	1	2.20	
32	N	콘크리트 파손		1.00	0.40	0.40	m ²	1	0.40	
33	N	노면재 불량				0.00	EA	1	1.00	
34	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.60		1.60	m	1	1.60	
35	N	방사균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
36	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	
37	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
38	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	0.40		0.40	m	1	0.40	
39	N	콘크리트 파손		0.40	0.04	0.04	m ²	1	0.04	
40	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
41	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.40		0.40	m	1	0.40	
42	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
43	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
44	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.70		1.70	m	1	1.70	
45	N	방사균열(cw=0.2mm)	1.50	1.50		2.85	m ²	1	2.85	
46	N	콘크리트 파손	0.10	0.40		0.04	m ²	1	0.04	
47	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.50		1.50	m	1	1.50	
48	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.20		1.20	m	1	1.20	
49	N	콘크리트 파손		0.10	0.01	0.01	m ²	1	0.01	
50	N	방사균열(cw=0.1mm)	0.10	0.30		0.30	m	1	0.30	
51	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
52	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.40		1.40	m	1	1.40	
53	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	4.70		4.70	m	1	4.70	
54	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.70		0.70	m	1	0.70	
55	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	0.60		0.60	m	1	0.60	
56	N	균열(cw=0.2mm)	0.20	1.10		1.10	m	1	1.10	
57	N	균열(cw=0.1mm)	0.10	1.30		1.30	m	1	1.30	

KEY PLAN



SECTION



면적

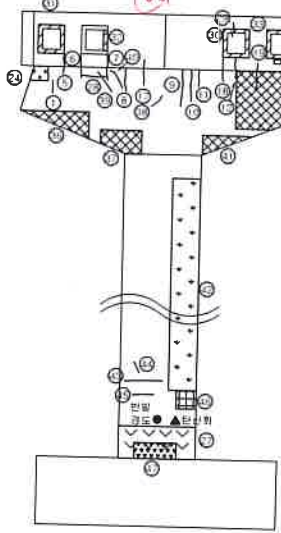
균열	방사균열	재료분리	용역명
편심, 균열	바리, 파손	시공이음분리, 흙분리	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역
누수, 습기, 누수	벽체	뒤적물	조사일시
철근노출	침하	배수구	2017. 07~ 09
강재부식	좌굴, 변형	신축이음 본체	책임기술자
			이진우
			도면번호
			43

ID : 속사천6교(강릉) 교각2

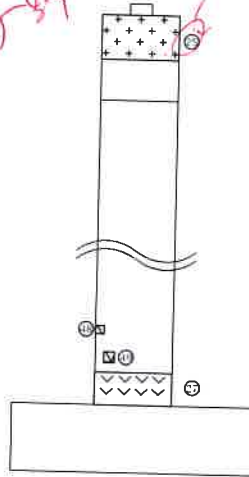
손상물량표

No.	손상구분	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량	단위	계소	손상물량	비고
1	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	0.50		
2	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	0.50		
3	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	0.70		
4	P	관절 (cw=0.1mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
5	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	1.10	1.10	m	1	1.10		
6	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	1.50		
7	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	1.30		
8	P	관절 (cw=0.1mm)	0.20	4.00	4.00	m	1	4.00		
9	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	1.30		
10	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	1.50	1.50	m	1	1.50		
11	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	0.50		
12	P	관절 (cw=0.1mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50		
13	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	0.70		
14	P	관절 (cw=0.1mm)	0.20	1.20	1.20	m	1	1.20		
15	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.90	0.90	m	1	0.90		
16	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.90	0.90	m	1	0.90		
17	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	1.50	1.50	m	1	1.50		
18	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
19	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	0.60		
20	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	2.10	2.10	m	1	2.10		
21	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00		
22	P	관절 (cw=0.2mm)	0.20	5.00	5.00	m	1	5.00		
23	P	관절 (cw=0.3mm)	0.30	2.20	2.20	m	1	2.20		보수필요
24	P	관절 (cw=0.3mm)	1.20	1.44	1.44	m	1	1.44		보수필요
25	P	관절 (cw=0.3mm)	3.20	1.50	4.80	m	1	4.80		보수필요
26	P	관절 (cw=0.3mm)	1.50	2.00	3.00	m	1	3.00		
27	P	관절 (cw=0.3mm)	0.60	3.20	1.92	m	1	1.92		
28	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	0.80		
29	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
30	P	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.30	0.30	m	1	0.30		
31	N	관절 (cw=0.1mm)	0.80	0.64	0.64	m	1	0.64		
32	N	관절 (cw=0.1mm)	0.60	0.60	0.60	m	1	0.60		
33	N	관절 (cw=0.1mm)	0.80	0.64	0.64	m	2	1.28		
34	N	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	2	0.20		
35	N	관절 (cw=0.1mm)	0.00	0.00	0.00	EA	1	1.00		
36	N	관절 (cw=0.1mm)	0.60	3.00	1.80	m	1	1.80		
37	N	관절 (cw=0.1mm)	0.40	1.40	0.56	m	1	0.56		
38	N	관절 (cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	1	0.50		
39	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	1	0.70		
40	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	1.40	1.40	m	1	1.40		
41	N	관절 (cw=0.2mm)	1.40	0.40	0.56	m	1	0.56		
42	N	관절 (cw=0.2mm)	1.40	13.00	18.20	m	1	18.20		
43	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	1.60	1.60	m	1	1.60		
44	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
45	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
46	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.20	0.04	m	1	0.04		
47	N	관절 (cw=0.2mm)	1.00	1.00	1.00	m	1	1.00		
48	N	관절 (cw=0.2mm)	0.30	1.20	1.20	m	1	1.20		
49	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	0.60		
50	N	관절 (cw=0.2mm)	0.50	1.00	0.50	m	1	0.50		
51	N	관절 (cw=0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50		
52	N	관절 (cw=0.2mm)	0.10	0.80	0.80	m	1	0.80		
53	N	관절 (cw=0.2mm)	1.00	0.30	0.30	m	1	0.30		
54	N	관절 (cw=0.2mm)	0.30	4.00	1.20	m	1	1.20		

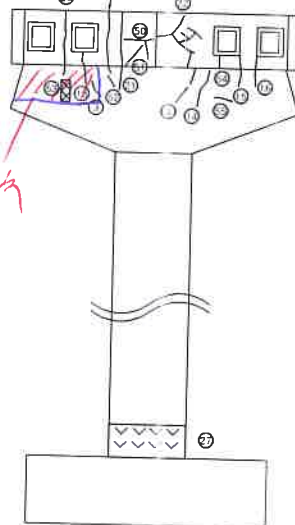
2013-2018 년간 강릉 P2-41 1
2014-2018 2
2019-2021 3
2022-2024 4
2025 4
2026 4



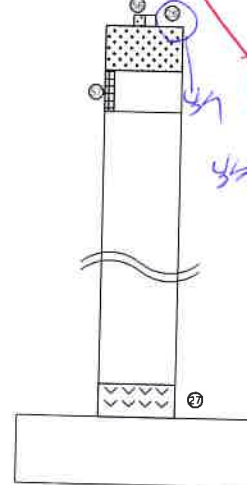
전면



좌측면



배면

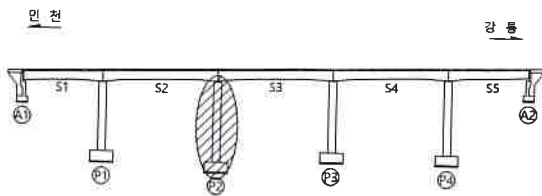


우측면

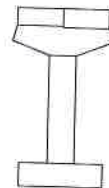
2024 5월 11 일 공사완료

2021 11 배면 전면 0.2/1.2
2022 11 전면 배면

KEY PLAN



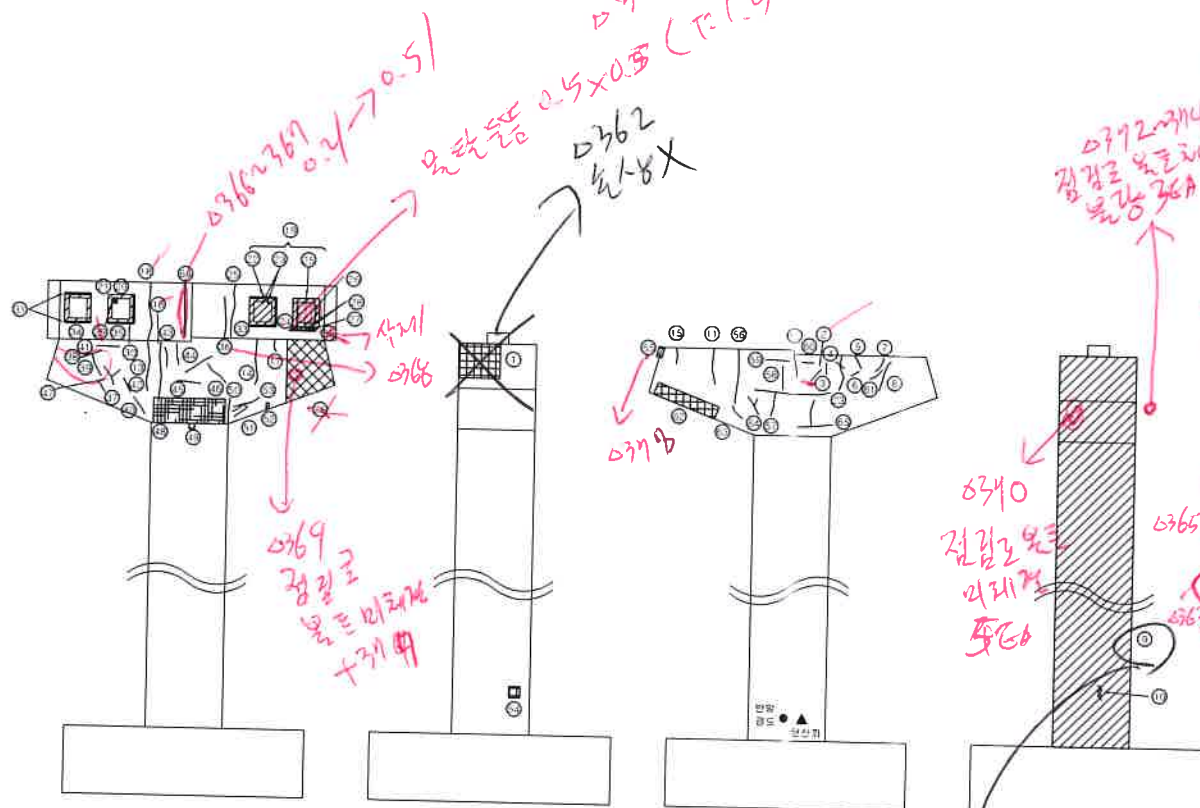
SECTION



면적

면적	면적	면적	용역명
관 열	관 열	관 열	2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 점밀점검용역
관 열	관 열	관 열	조 사 일 시
관 열	관 열	관 열	2017. 07~ 09
관 열	관 열	관 열	책임기술자
관 열	관 열	관 열	이 진 우
관 열	관 열	관 열	도 면 번 호
관 열	관 열	관 열	44

ID : 속사천6교(강릉) 교각3(1)



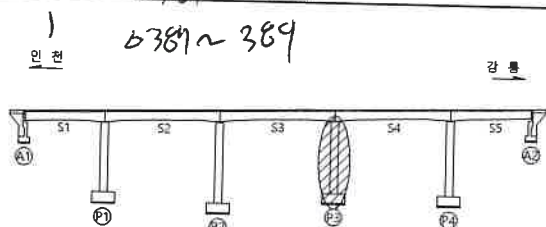
전 면

좌측면

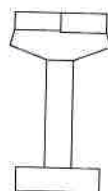
배면

우측면

544 $\Delta 378 \sim 380$
3 $\Delta 381 \sim 383$
2 $\Delta 384 \sim 386$



SECTION



범례

손상물량표

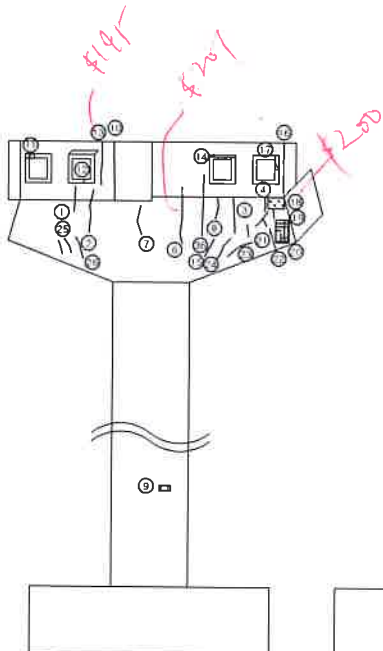
No.	신뢰구간의	측정대상	특성(mm)	깊이(m)	너비(m)	물량	단위	주소	측정방법	비고
1	P	콘크리트 벽측		1.00	1.30	1.30	m	1	1.30	보수완료
2	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80	보수완료	
3	P	관절(cw=0.3mm)	0.30	0.70	0.70	m	1	0.70	보수완료	
4	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30	보수완료	
5	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00		
6	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.30	0.30	m	1	0.30		
7	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00		
8	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	2.50	2.50	m	1	2.50		
9	P	콘크리트 벽측		2.40	10.00	24.00	m	1	24.00	보수완료
10	P	보온노출		0.20	0.20	0.64	m	1	0.64	보수완료
11	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.30	1.30	m	1	1.30		
12	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	1	0.70		
13	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.90	0.90	m	1	0.90		
14	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.40	1.40	m	1	1.40		
15	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	1	0.60		
16	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	m	1	2.00		보수완료
17	P	관절(cw=0.1mm)	0.10	1.40	1.40	m	1	1.40		보수완료
18	P	관절(cw=0.2mm)	0.20	2.80	2.80	m	1	2.80		보수완료
19	P	방수층 두께		1.00	1.00	1.00	m	2	2.00	
20	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.03	0.03	m	1	0.03		
21	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	2	0.20		
22	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
23	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	2	0.20		
24	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
25	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
26	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	1	0.10		
27	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	1	0.20		
28	P	방수콘크리트 관절(cw=0.1mm)	0.10	0.10	0.10	m	2	0.20		
29	P	방수보철벽 벽측		0.10	0.05	0.05	m	1	0.05	
30	P	방수층 두께		0.10	1.20	0.12	m	1	0.12	
31	P	방수층 두께		0.10	1.20	0.12	m	1	0.12	
32	P	방수콘크리트 채움블록		0.05	1.10	0.22	m	1	0.22	
33	P	방수층 두께		0.10	0.10	0.10	m	1	0.10	
34	H	방수층 두께		0.60	0.80	0.64	m	1	0.64	
35	H	방수층 두께		0.60	0.80	0.64	m	1	0.64	
36	H	관절(cw=0.3mm)	0.30	1.80	1.80	m	1	1.80		
37	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50		
38	H	관절(cw=0.1mm)	0.10	0.70	0.70	m	1	0.70		
39	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
40	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.50	0.50	m	1	0.50		
41	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	2	1.40		
42	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	2	1.60		
43	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	2	2.40		
44	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	1	1.00		
45	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	1	0.80		
46	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	1	1.20		
47	H	관절(cw=0.1mm)	0.10	1.30	1.30	m	1	1.30		
48	H	방수관절(cw=0.5mm)		2.80	1.80	5.04	m	1	5.04	
49	H	방수보철		0.10	0.10	0.01	m	1	0.01	
50	H	관절(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	m	1	2.00		
51	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	3.60	3.60	m	1	3.60		
52	H	콘크리트 벽측		0.10	0.20	0.02	m	1	0.02	
53	H	관절(cw=0.2mm)	0.20	2.20	2.20	m	1	2.20		
54	H	콘크리트 방수층		0.20	0.04	0.04	m	1	0.04	
55	H	콘크리트 벽측		0.50	1.00	0.50	m	1	0.50	
56	H	관절(cw=0.2mm)	0.30	2.30	2.30	m	1	2.30		
57	H	관절(cw=0.1mm)	0.10	4.50	4.50	m	1	4.50		

 빈	 빈	 빈	영 역 명 2017년도 대미원천교(강릉) 등 32개소 정밀정점중영역 조사 일시 2017. 07~ 09 책임기술자 이진우 도면번호 45
 태양	 도로, 파산	 시골이름본리, 총본리	
 두수, 삼영	 두수	 위치물	
 물고기	 전차	 배수구	
 경채부식	 경채, 면역	 산책이름본채	

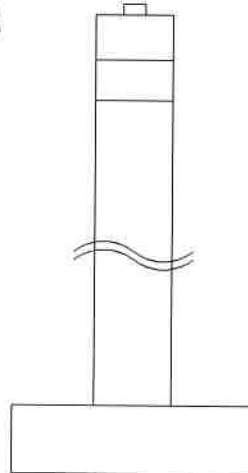
ID : 속사천6교(강릉) 교각4

손상물량표

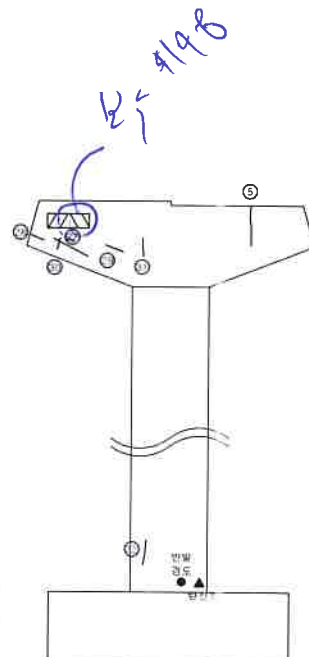
No	신뢰구(P)	손상내용	폭(mm)	길이(m)	너비(m)	물량	단위	개소	손상물량	비고
1	P	간열(cw=0.1mm)	0.10	1.00	1.00	m	m	1	1.00	
2	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.10	1.10	m	m	1	1.10	
3	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.10	1.10	m	m	1	1.10	
4	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	m	1	0.60	
5	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.30	1.30	m	m	1	1.30	
6	P	간열(cw=0.3mm)	0.30	2.00	2.00	m	m	1	2.00	보수완료
7	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	m	1	0.70	
8	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	2.00	2.00	m	m	1	2.00	
9	P	콘크리트 박락		0.10	0.10	m²	m²	1	0.01	
10	P	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	m	1	1.00	
11	N	변형 도관막착		-0.15	0.60	m²	m²	1	0.06	
12	H	방식콘크리트 간열(cw=0.1mm)	0.10	0.20	0.20	m	m	1	0.20	
13	N	간열(cw=0.2mm)	0.30	1.80	1.80	m	m	1	1.80	
14	N	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	m	1	1.00	
15	H	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	m	1	0.80	
16	H	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.00	1.00	m	m	1	1.00	
17	N	변형 도관막착		0.20	0.60	m²	m²	1	0.12	
18	N	콘크리트 표면열화(표층박락)		0.40	1.60	m²	m²	1	0.40	
19	H	간열(cw=0.2mm)	0.20	0.80	0.80	m	m	1	0.80	
20	N	방식간열(cw=0.2mm)		0.40	1.00	m²	m²	1	0.40	
21	N	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.50	0.50	m	m	1	0.50	
22	H	간열(cw=0.1mm)	0.10	1.20	1.20	m	m	1	1.20	
23	H	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.60	0.60	m	m	1	0.60	
24	N	간열(cw=0.2mm)	0.20	1.20	1.20	m	m	1	1.20	
25	H	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	m	2	1.60	
26	H	간열(cw=0.3mm)	0.30	1.00	1.00	m	m	1	1.00	
27	N	콘크리트 박락		0.30	1.20	m²	m²	1	0.36	
28	H	간열(cw=0.2mm)	0.20	0.60	0.60	m	m	1	0.60	
29	H	간열(cw=0.2mm)	0.20	0.70	0.70	m	m	1	0.70	
30	N	간열(cw=0.3mm)	0.30	1.80	1.80	m	m	1	1.80	
31	N	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	m	1	0.80	
32	H	간열(cw=0.1mm)	0.10	0.80	0.80	m	m	1	0.80	
33	N	콘크리트 박락		2.00	1.50	m²	m²	1	3.00	
34	N	콘크리트 박락		1.50	4.00	m²	m²	1	6.00	
35	H	콘크리트 박락		0.10	0.40	m²	m²	1	0.04	



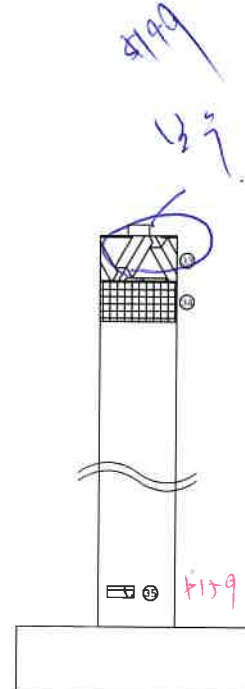
전면



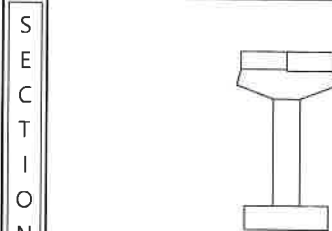
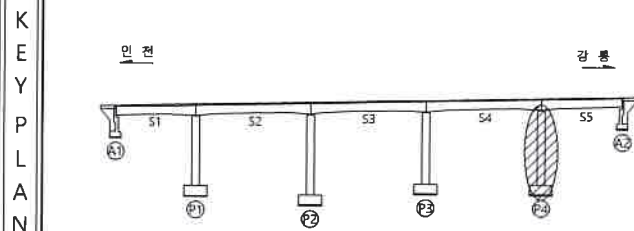
좌측면



배면



우측면



인쇄 편지, 인쇄 부수, 손상 철근노출 강재부식	방식간열 박리, 파손 노출 침하 침하, 변형	재료분리 시공이음분리, 흙분리 위적물 배수구 신축이음재	용역명 2017년도 대이원천교(강릉) 등 32개소 정밀점검용역 조사일시 2017. 07~ 09 책임기술자 이진우 도면번호 47
--	--	--	--