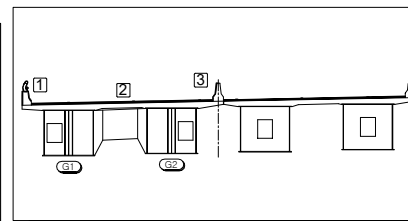
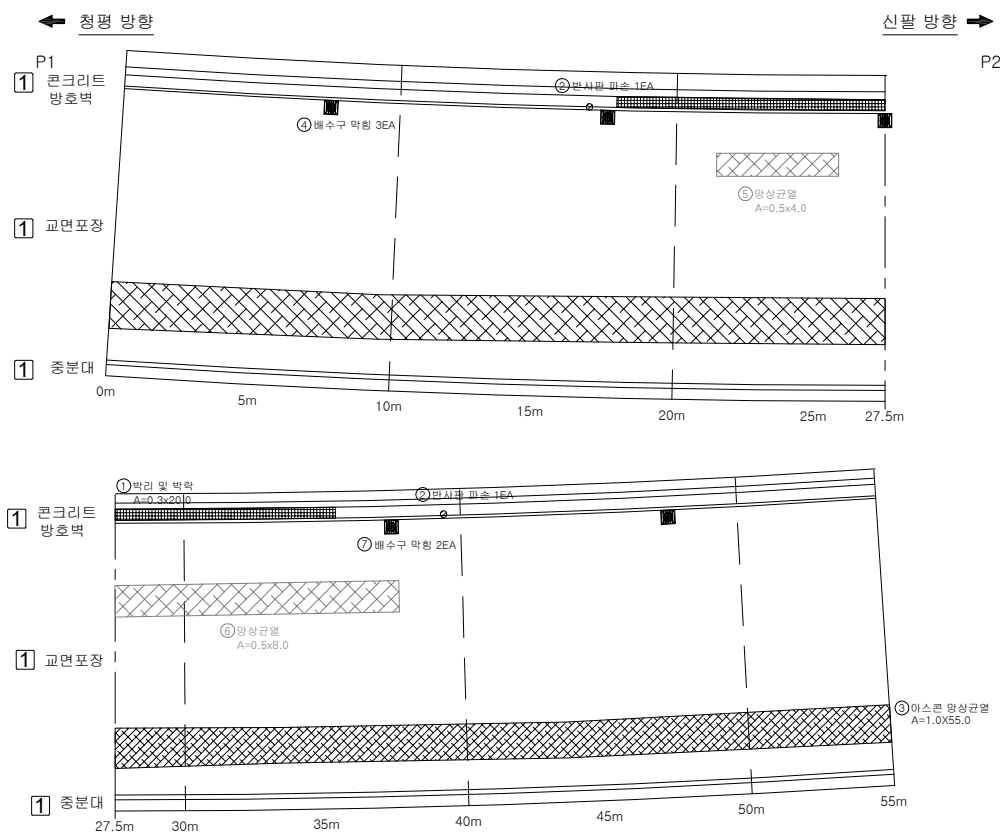


KEY PLAN

Diagram illustrating the key plan of the bridge structure, showing the main span and abutments (A1, A2) and piers (P1, P2).



ID 물극2교(상) - 바닥판상면 S2

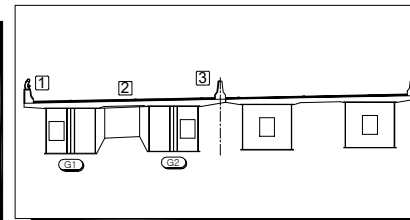


 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履

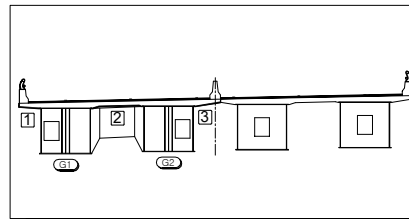
손상물량표

[illegible]

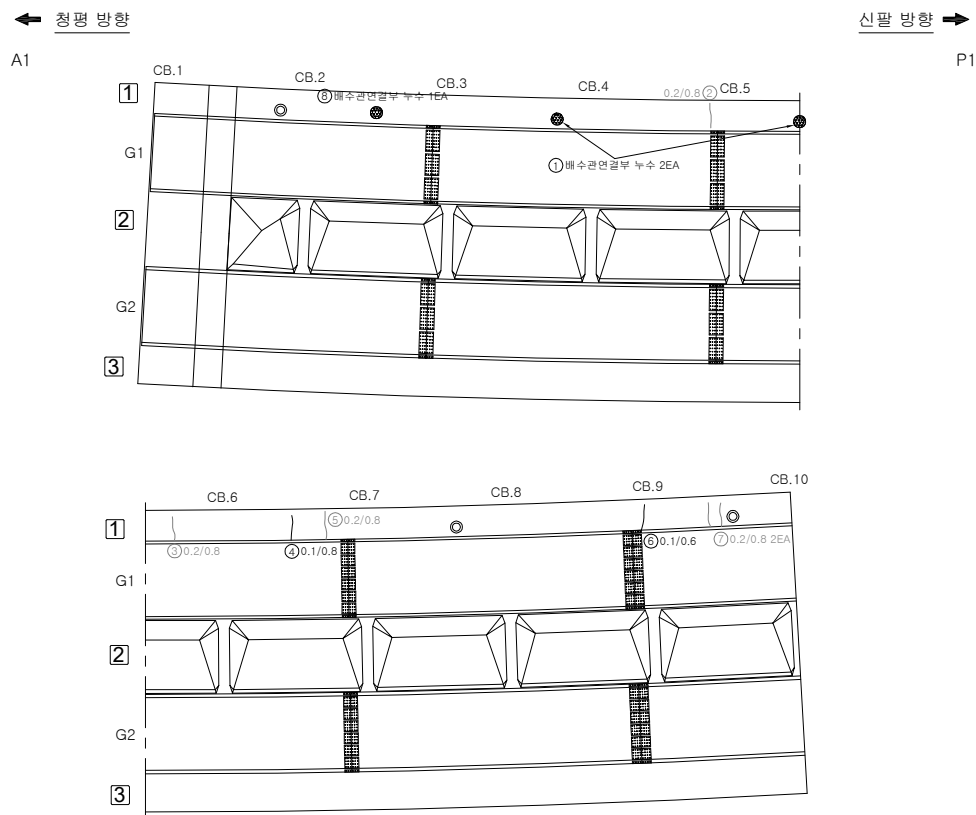
관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 물곡2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	물곡2교(상)	축척	일자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도면명	바닥판상면 S2	NONE	2021.04	2



관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 불곡2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	불곡2교(상)	측 척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	바닥판상면 S3	NONE	2021.04	3



ID 물극2교(상) - 바닥판하면 S1

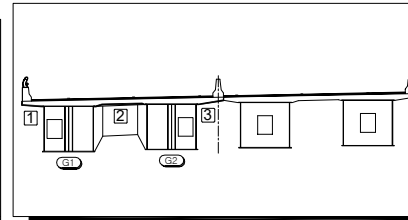


 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단	 평식, 平式  기단
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

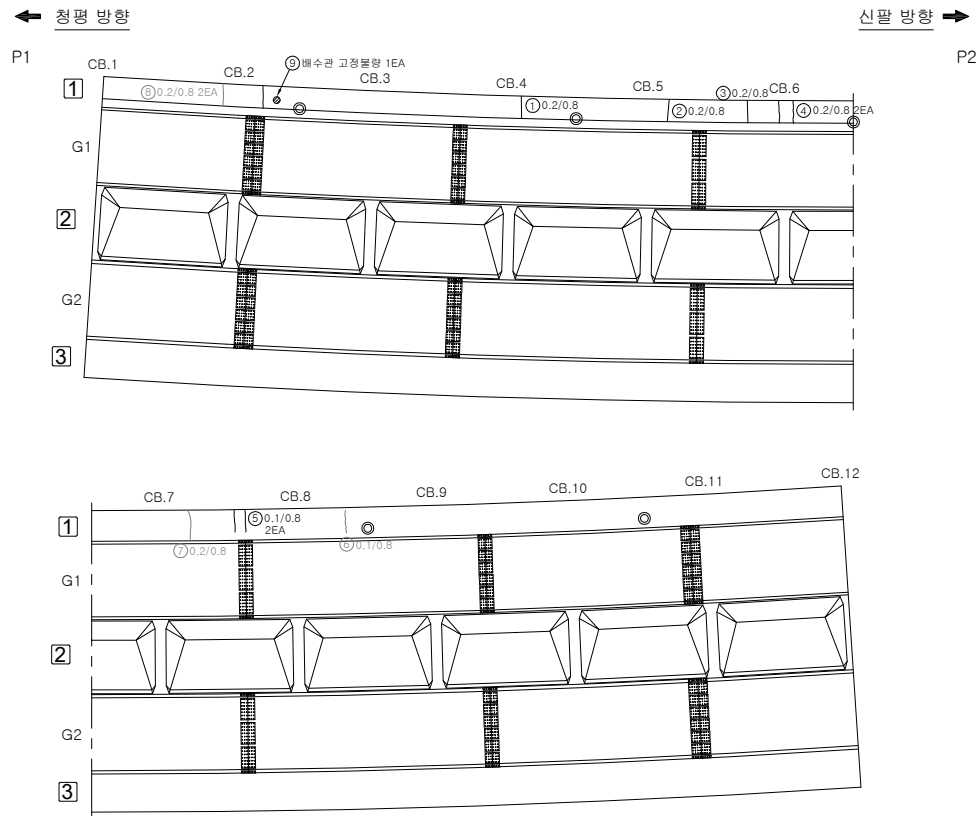
손상물량표

[illegible]

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 톨막2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	톨막2교(상)	축척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	바닥판하면 S1	NONE	2021.04	4



ID 물극2교(상) - 바닥판하면 S2



 古仁	 和順其子也	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親	 己利其親
---	--	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

손상물량표

[illegible]

의정부국토관리사무소

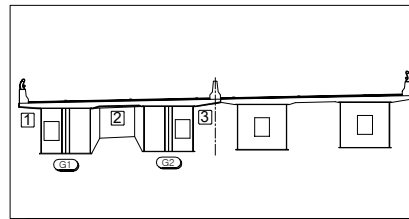
국도37호선 불곡2교(상) 정밀안전진단 용역
(주)명성엔지니어링

물곡2교(상)
바닥판하면 S2

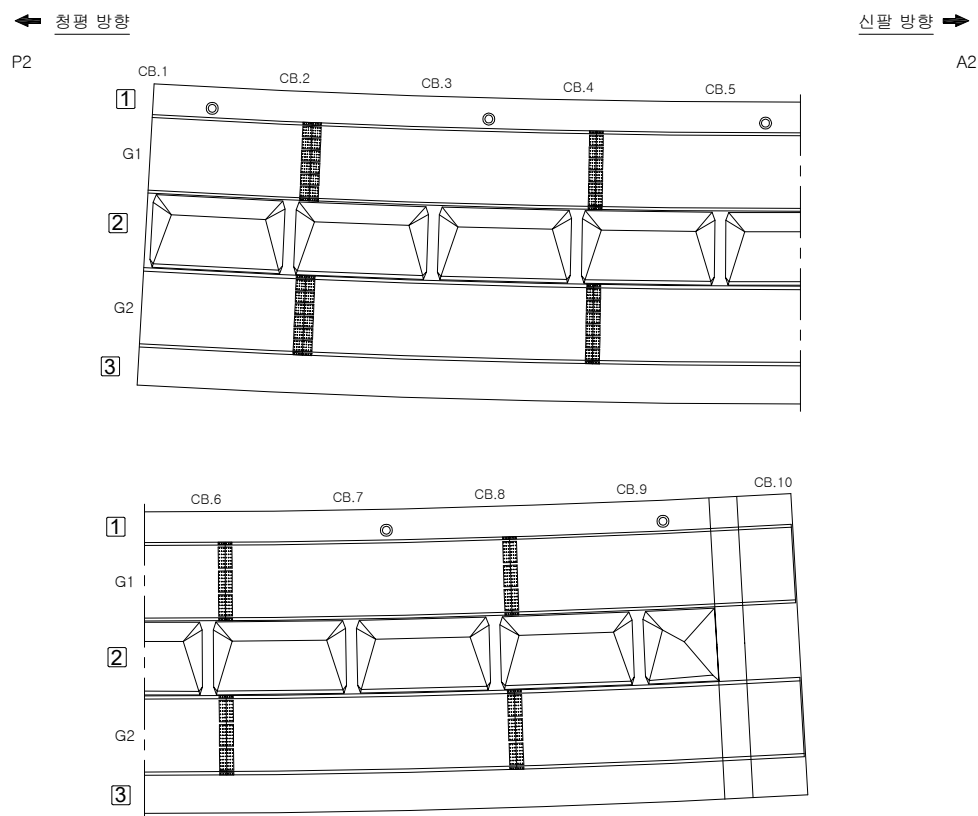
일 자
2021.04

도면번호

KEY PLAN



ID 물극2교(상) - 바닥판하면 S3

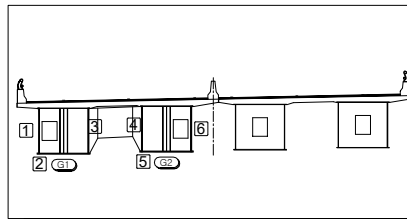


 平紋, 斜紋	 天	 平紋, 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	 縐紗, 縐布	
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

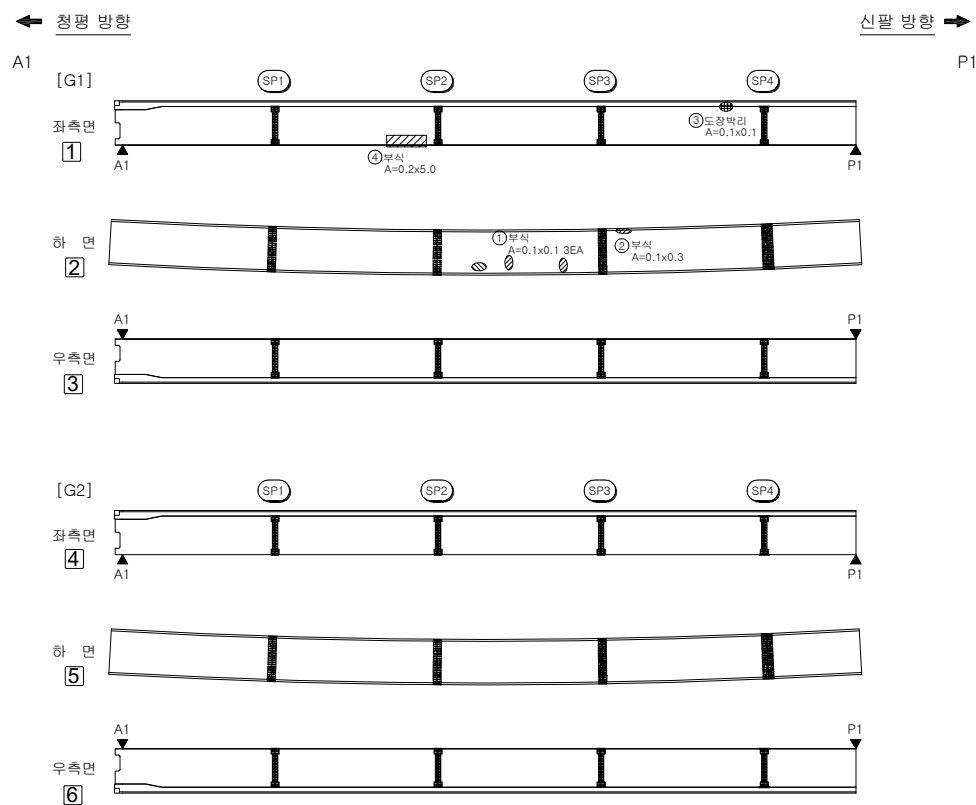
손상물량표

[illegible]

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 톨막2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	톨막2교(상)	축척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	바닥판하면 S3	NONE	2021.04	6



ID 물곡2교(상) - 거더외부 S1



 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履
 平衣, 平履履

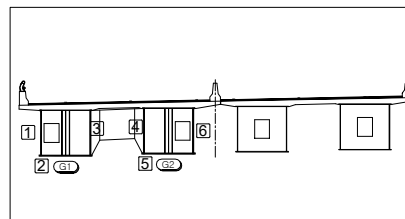
손상물량표

[illegible]

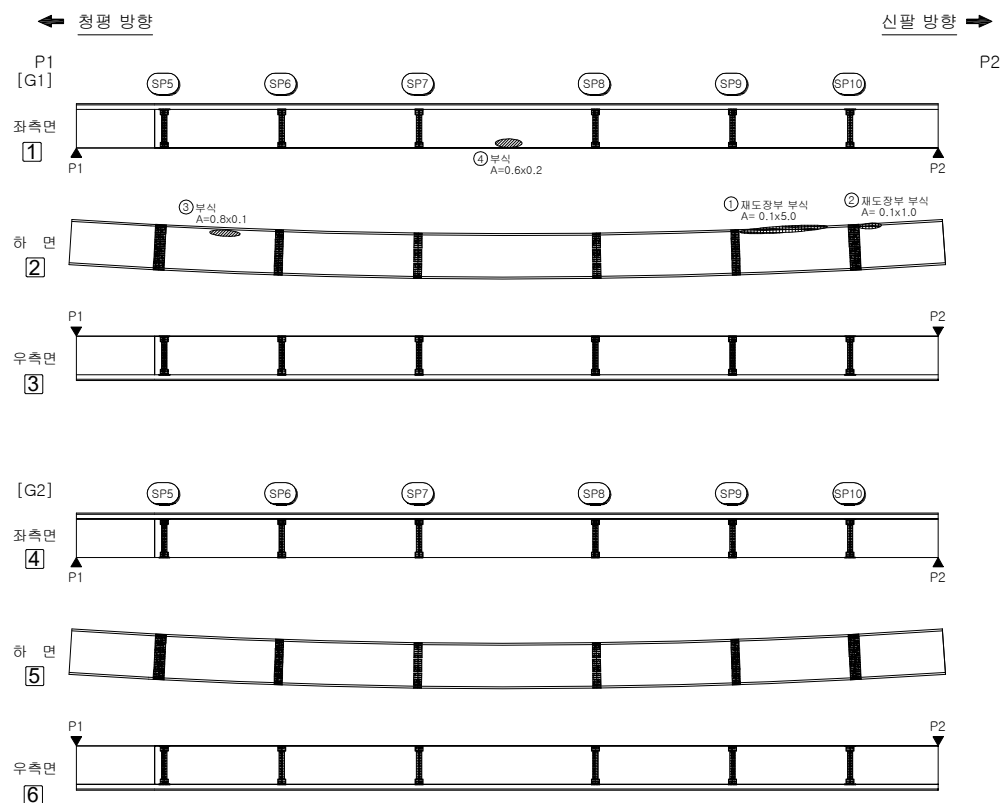
관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 톨막2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	톨막2교(상)	축척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	거더외부 S1	NONE	2021.04	7

KEY PLAN

The key plan shows the bridge's layout with a north arrow pointing up. The bridge is labeled with 'A1' at the left end, 'A2' at the right end, and 'P1' and 'P2' at intermediate points. A section line is indicated by a dashed line with the letter 'A' at both ends. The bridge is shown crossing a river or waterway.



ID 물극2교(상) - 거더외부 S2



 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端	 평식, 平式  기단, 基端
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

손상물량표

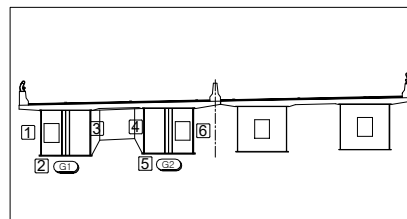
[illegible]

KEY PLAN

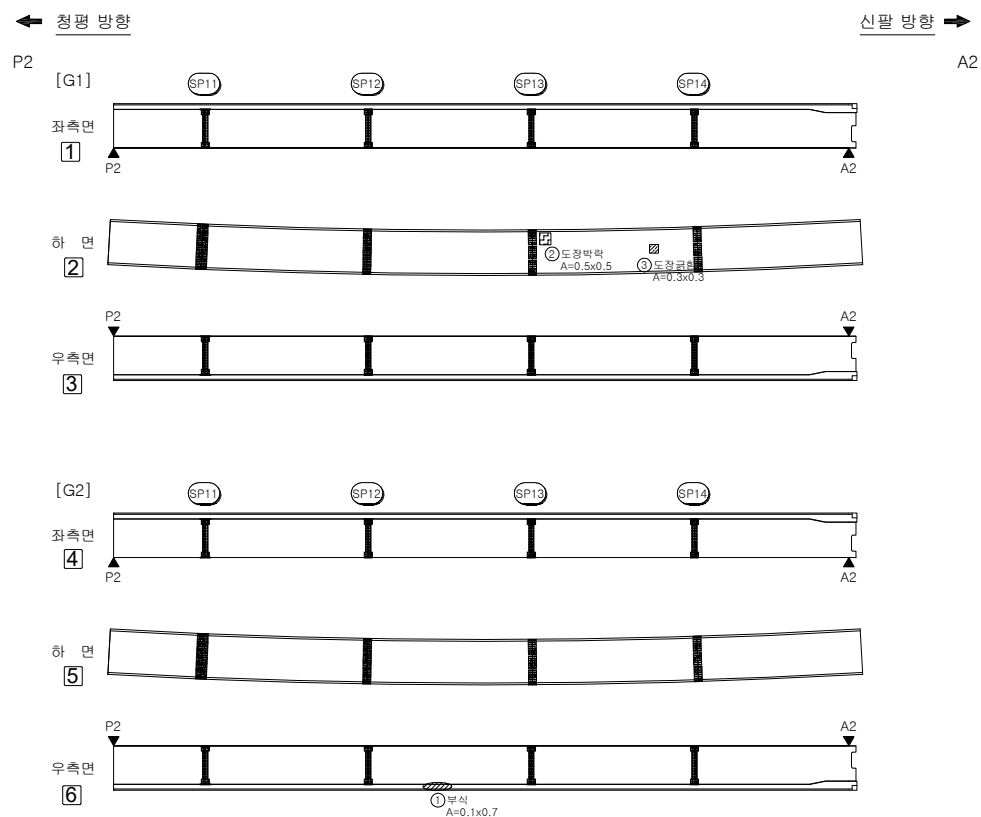
← 左側

右側 →

A1 P1 P2 A2



ID 물극2교(상) - 거더외부 S3



 平紋, 斜紋	 天	 平紋, 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗, 縐紗	 縐紗	 縐紗, 縐紗, 縐紗	 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗, 縐紗	 縐紗	 縐紗	 縐紗
--	---	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

손상물량표

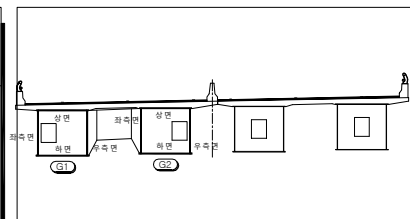
[illegible]

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 물곡2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	물곡2교(상)	축척	일자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도면명	거더외부 S3	NONE	2021.04	9

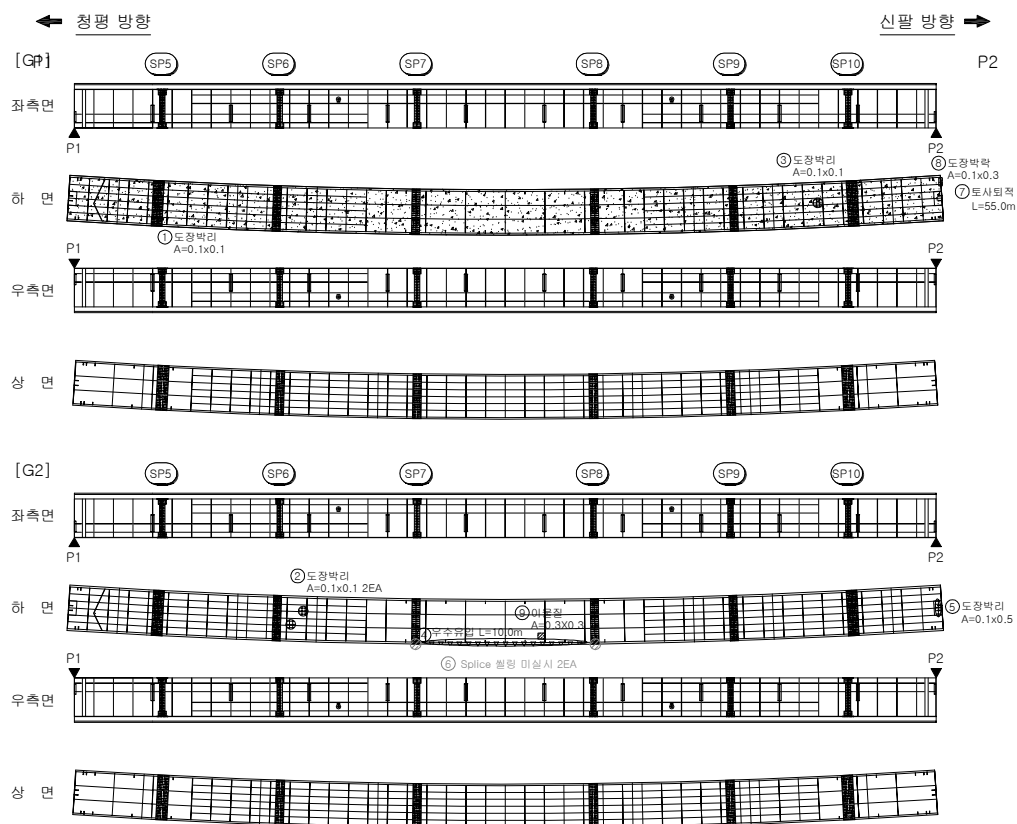
KEY PLAN

← 北
→ 南

A1 P1 P2 A2



ID 물극2교(상) - 거더내부 S2

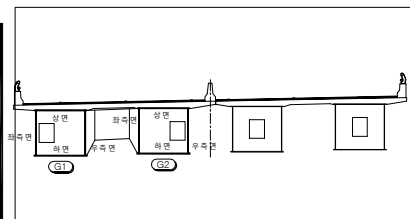
[illegible]

손상물량표

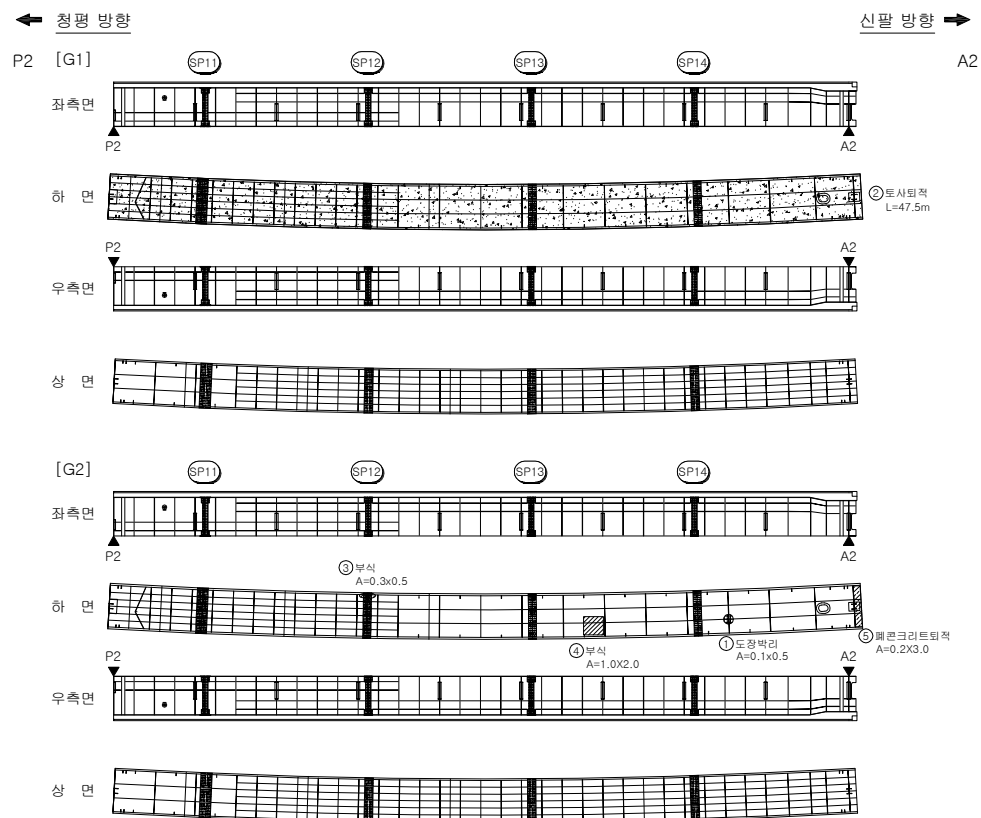
순상번호	직선출	수상현황	순상규모						비고
			균열폭 (mm)	폭 (m)	길이 (m)	물량	단위	개소	
1	기존 (인화)	도장박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	기존 (인화)	도장박리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
3	기존	도장박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	기존	우수유입			10.0	10.00	m	1	
5	기존	도장박리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
6	보수	Splice 불량 미 실시				2	EA	2	
7	기존	토사외적			55.0	55.00	m	1	
8	2021	도장파락		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
9	2021	이물질		0.3	0.3	0.09	m ²	1	

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 톨막2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	톨막2교(상)	축척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	거더내부 S2	NONE	2021.04	11

KEY PLAN



ID 물곡2교(상) - 거더내부 S3

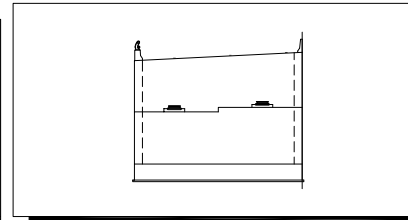


 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履
 平衣, 平履

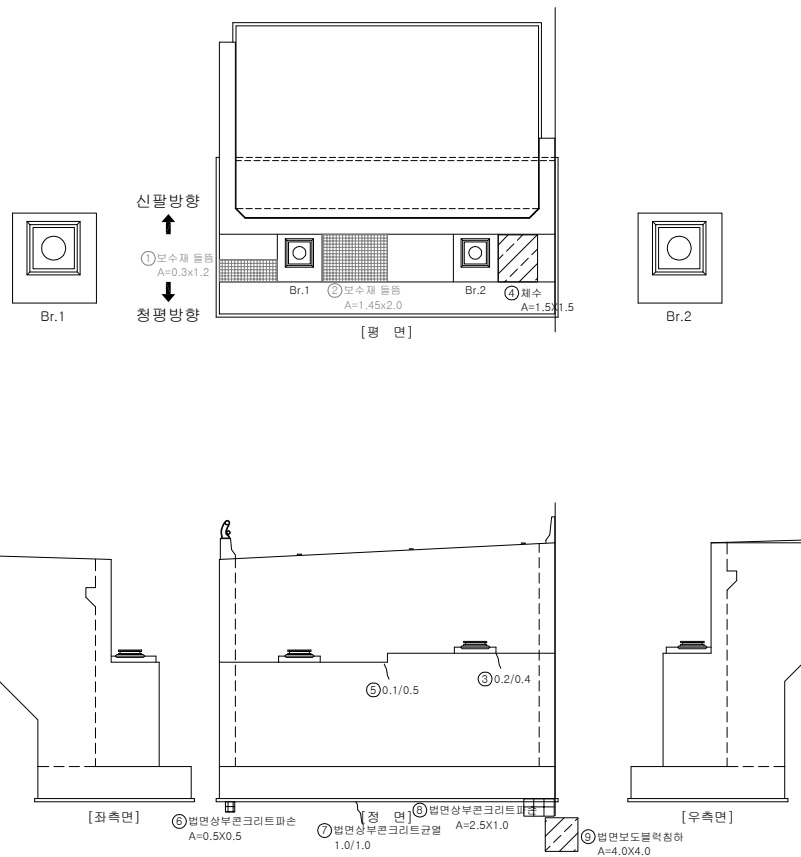
손상물량표

[illegible]

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 물곡2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	물곡2교(상)	축척	일자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도면명	거더내부 S3	NONE	2021.04	12



ID 물극2교(상) - 교대 A2

[illegible][illegible]관 리
기 관

의정부국토관리사무소

용역명

국도37호선 물곡2교(상) 정밀안전진단 용역

(주)명성엔지니어링

구조물명

물극2교(상)

축척

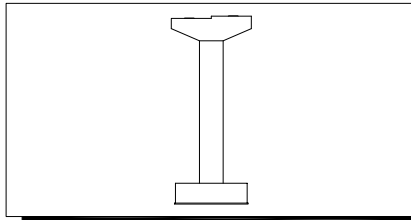
일 자

도면번호

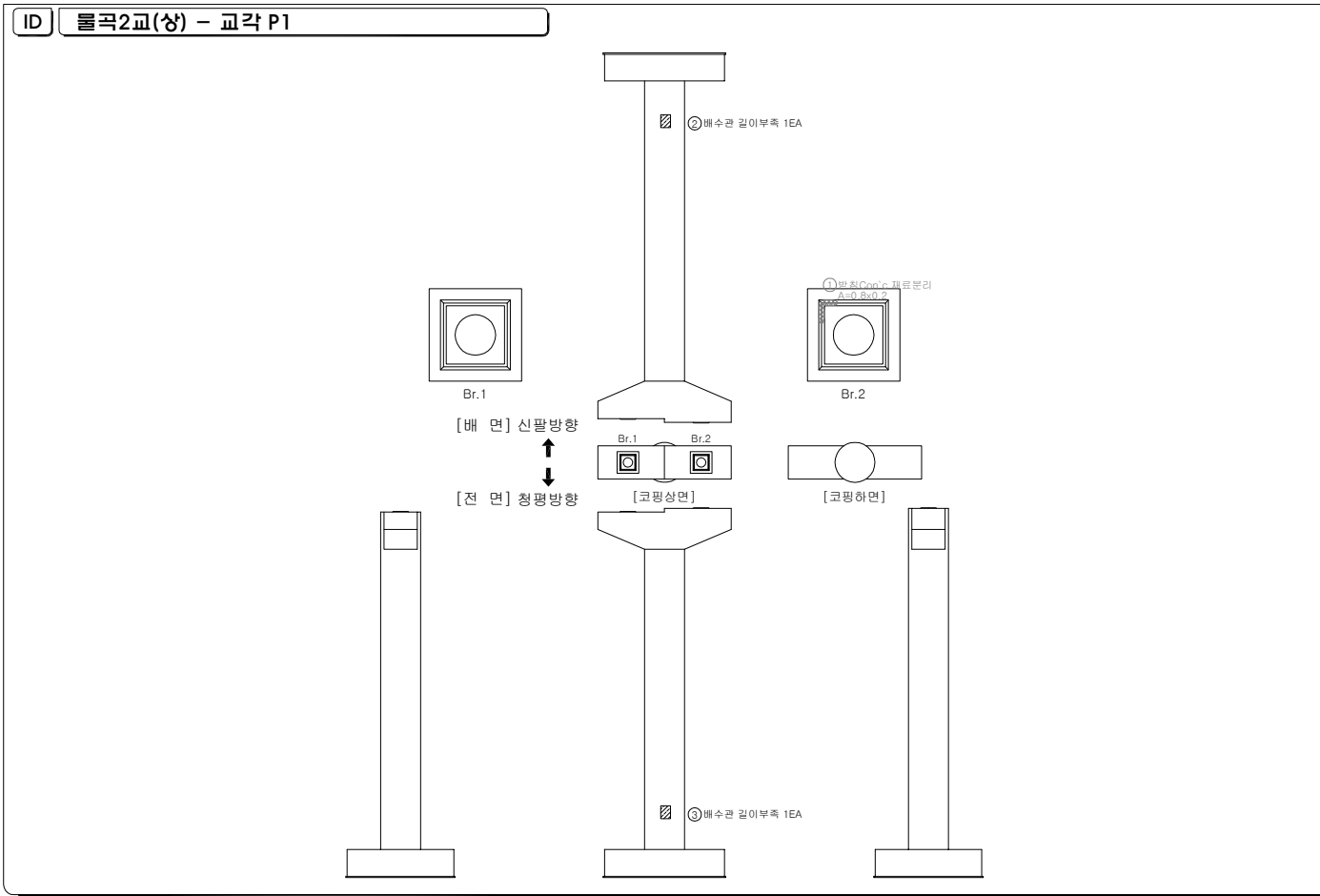
NONE

2021.04

14

[illegible]

ID 물극2교(상) - 교각 P1

[illegible]

관 리 관	의정부국토관리사무소	용역명	국도37호선 불곡2교(상) 정밀안전진단 용역	구조물명	불곡2교(상)	측 척	일 자	도면번호
		용역사	(주)명성엔지니어링	도 면 명	교각 P1	NONE	2021.04	15

