

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2022년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

중구터널(상주방향)

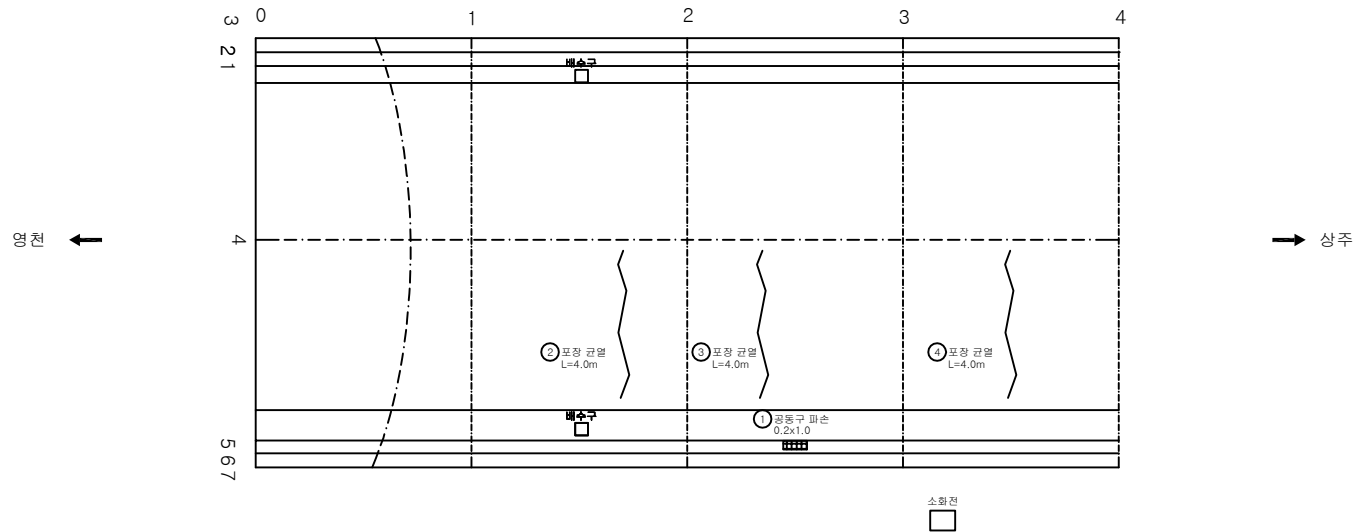
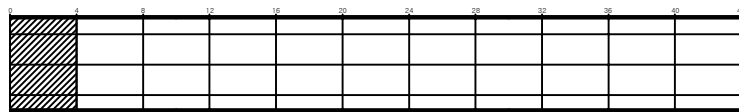
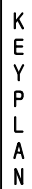
2022.12

(주)명성엔지니어링

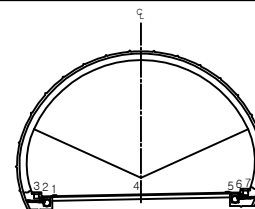
포 장 부 & 공 동 구

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

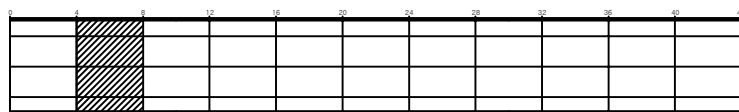
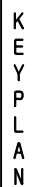
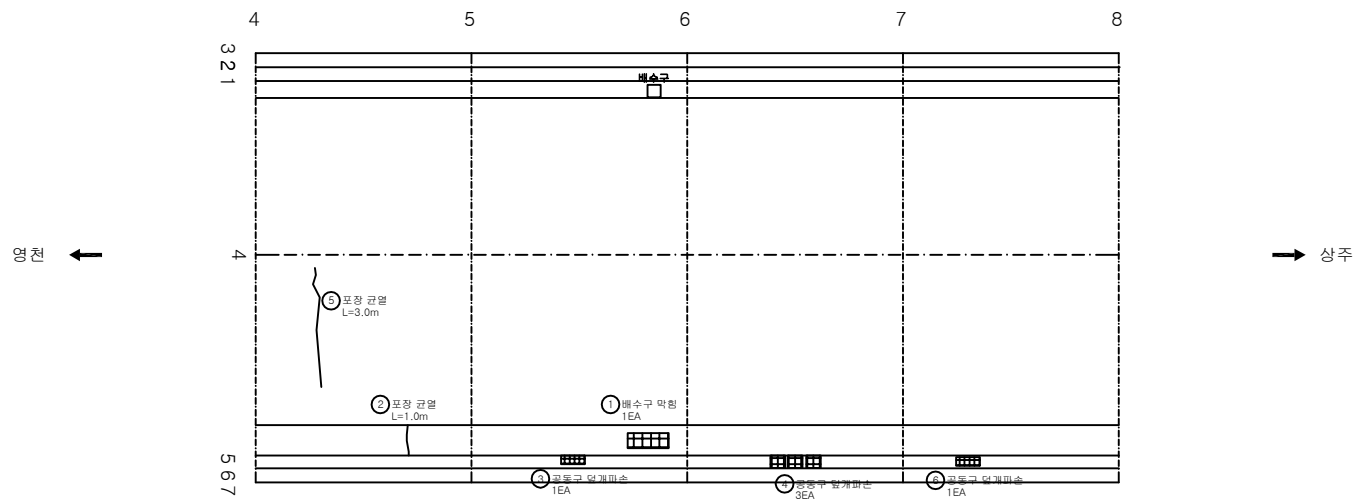


2	3
---	---

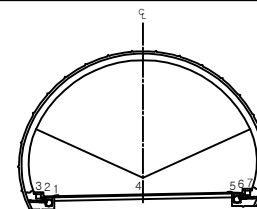
	인쇄		방수강판		재도색면	발주처 상주영천고속도로(주)
	단차, 단층		막단, 좌승		채수	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전-허가검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발(발안완료))
	단차, 단층		단차		외적물	단면명 영구타설(상주방향) 외관조사항도
	단차, 단층		단차		단차	단면번호 001

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

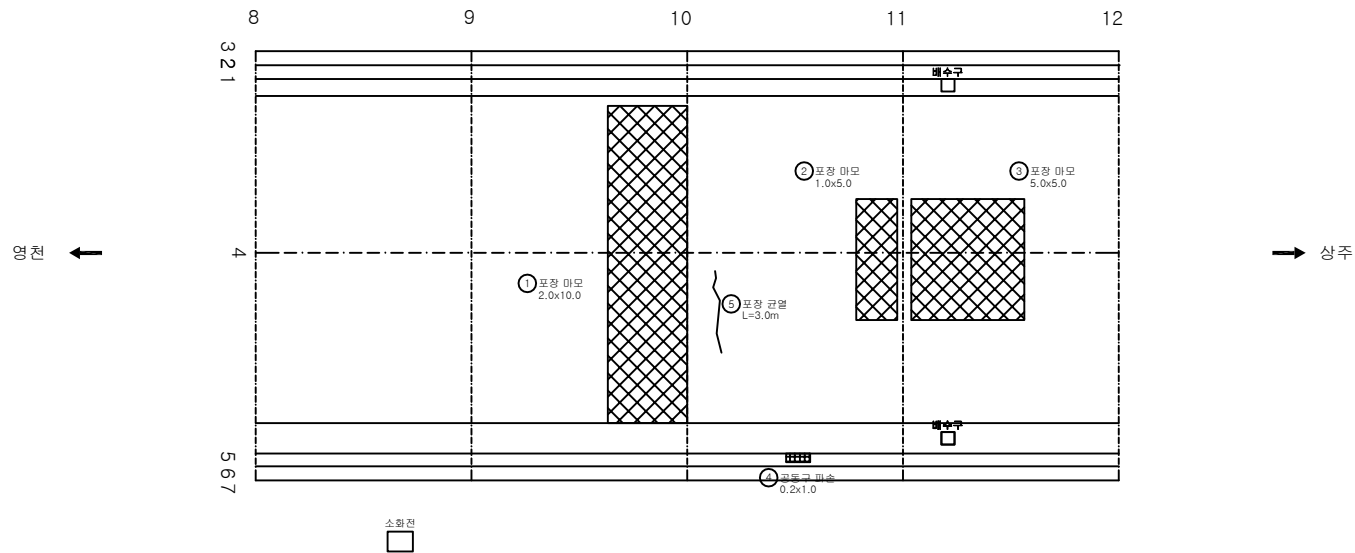
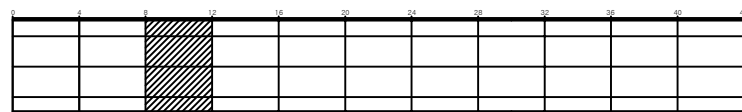
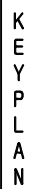


10	11
----	----

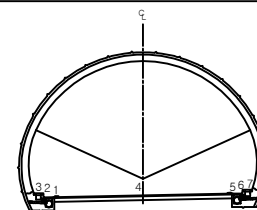
	빈 칸		대각선칸		재료배치	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	별치, 별문		바둑, 이슬		채수	영 의 명
	나무, 삼각문		점 도		회직물	상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰서류)
	줄이 가로		문 파		문 파	도 면 명 영구터널(상주방향) 외관조사업도
	문 파		회문, 연꽃		기 타	도 면 명 002

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

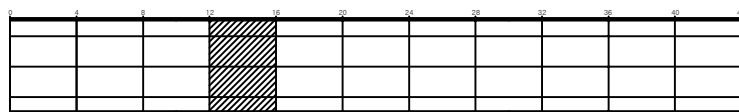
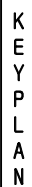
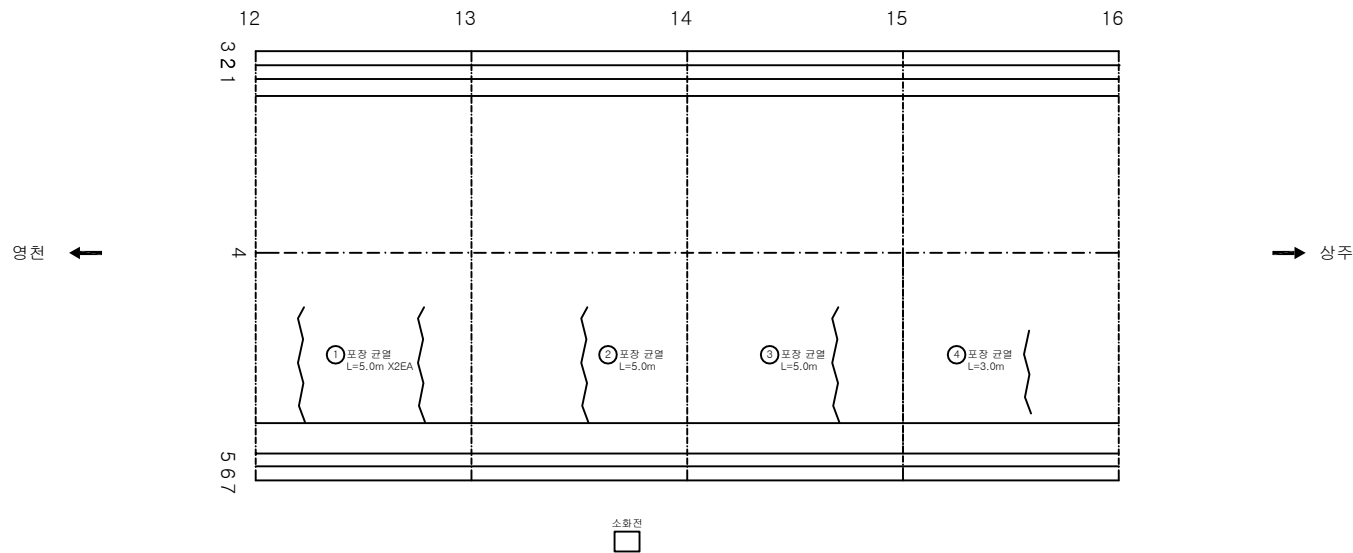


2	70
---	----

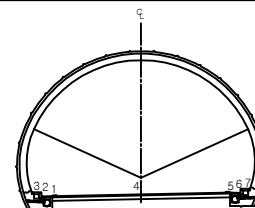
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바치, 바손		채수	영 의 명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산발령금)
	바수, 바손바		바수		회전물	도 면 명 영구대설(상주방향) 외곽조사항도
	바수바		바수		바수	도 면 명 영구대설(상주방향) 외곽조사항도
	바수		바수		바수	도 면 명 영구대설(상주방향) 외곽조사항도

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

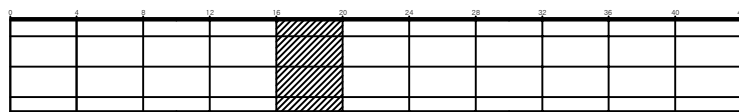
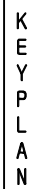
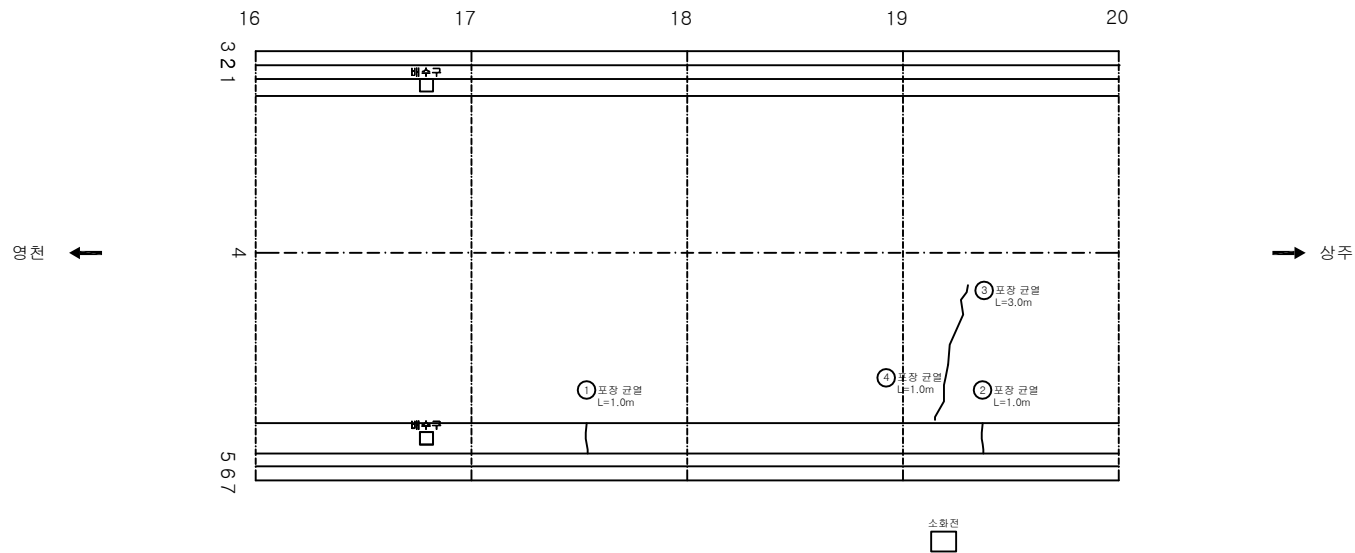


10	11
----	----

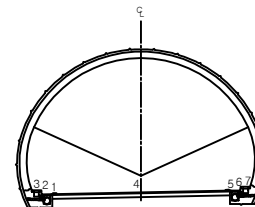
	간 없음		상상간격		재질변리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 입체		박리, 파손		채수	용 면 명
	누수, 습기누		면 치		외장재	상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발일정확임)
	표지나눔		면 치		표 치	도 면 명 영구대설(상주방향) 외관조사항도
	부 소		표 치, 면 치		기 타	도 면 번호 004

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

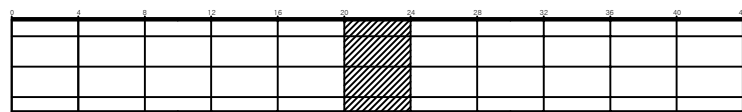
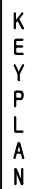
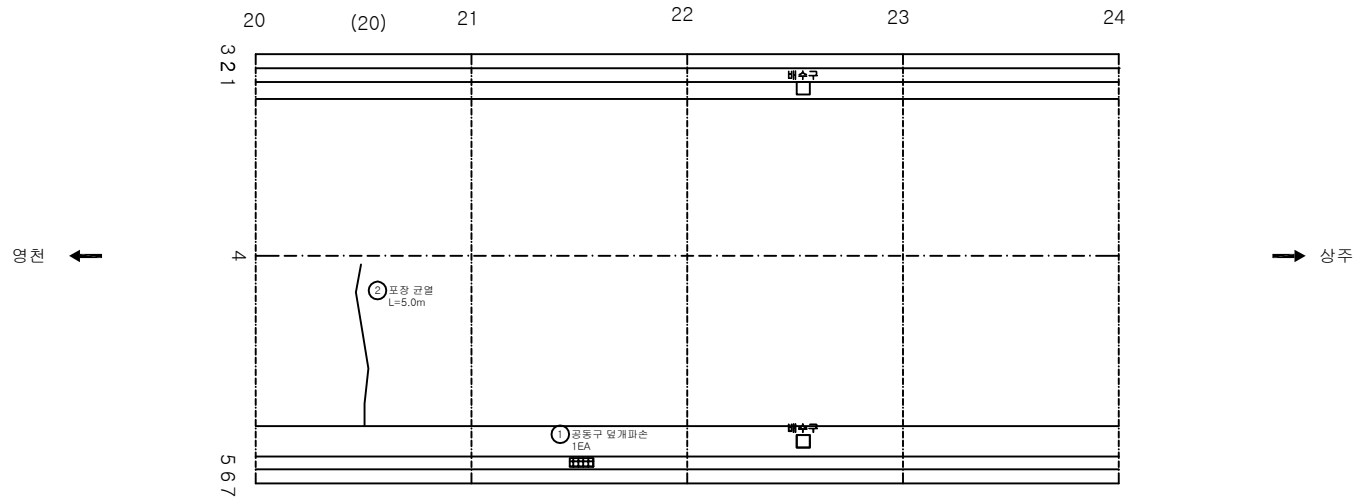


50	23
----	----

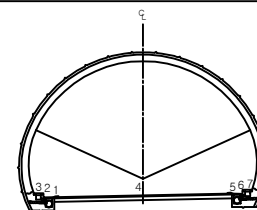
	간격		양상간격		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		바닥, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산인정금)
	누수, 습윤부		목도		회전율	도면명 앵구터널(상주방향) 외관조사합도
	철근치수		면적		분화	도면번호 005
	부속		진동, 변형		기타	

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

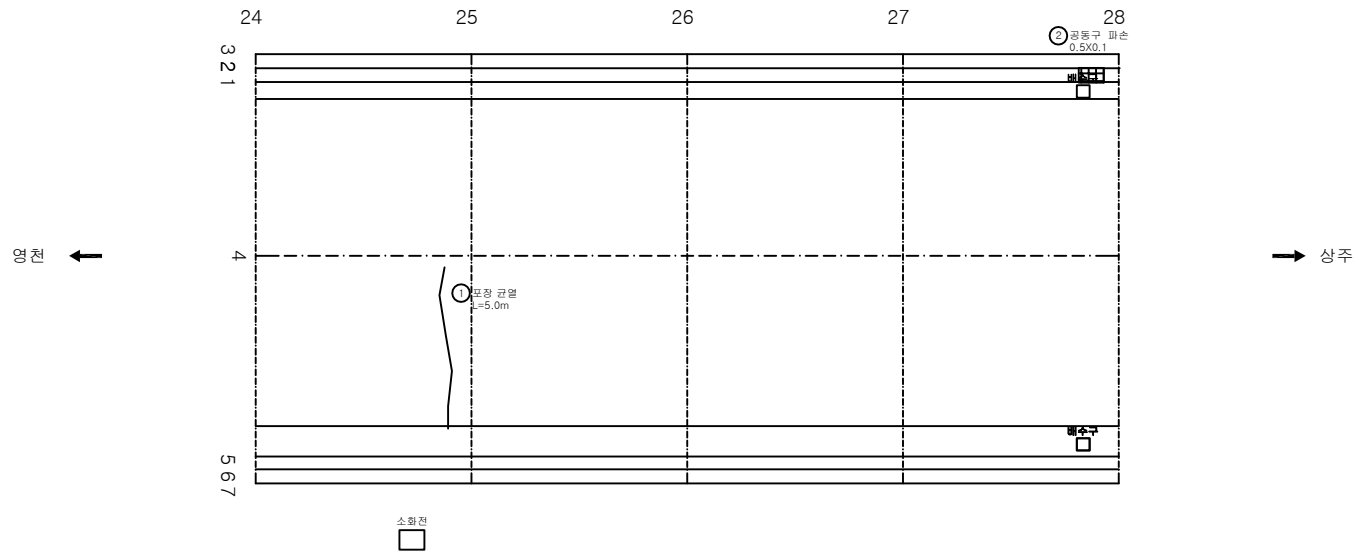
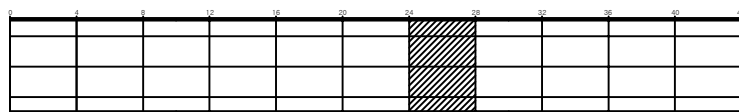
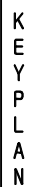


2	70
---	----

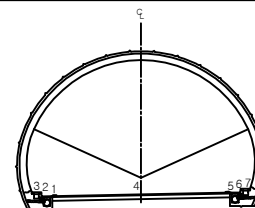
	길		고속도로		도로	발주처 상주영천고속도로(주)
	다리, 교량		대교, 교량		대교	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산발령금)
	터널		터널		터널	도면명 중구터널(상주방향) 외관조사합도
	기타		기타		기타	도면번호 006

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

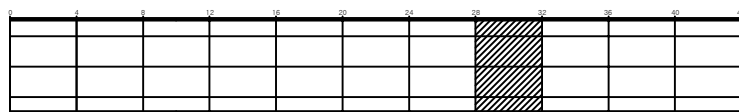
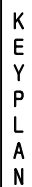
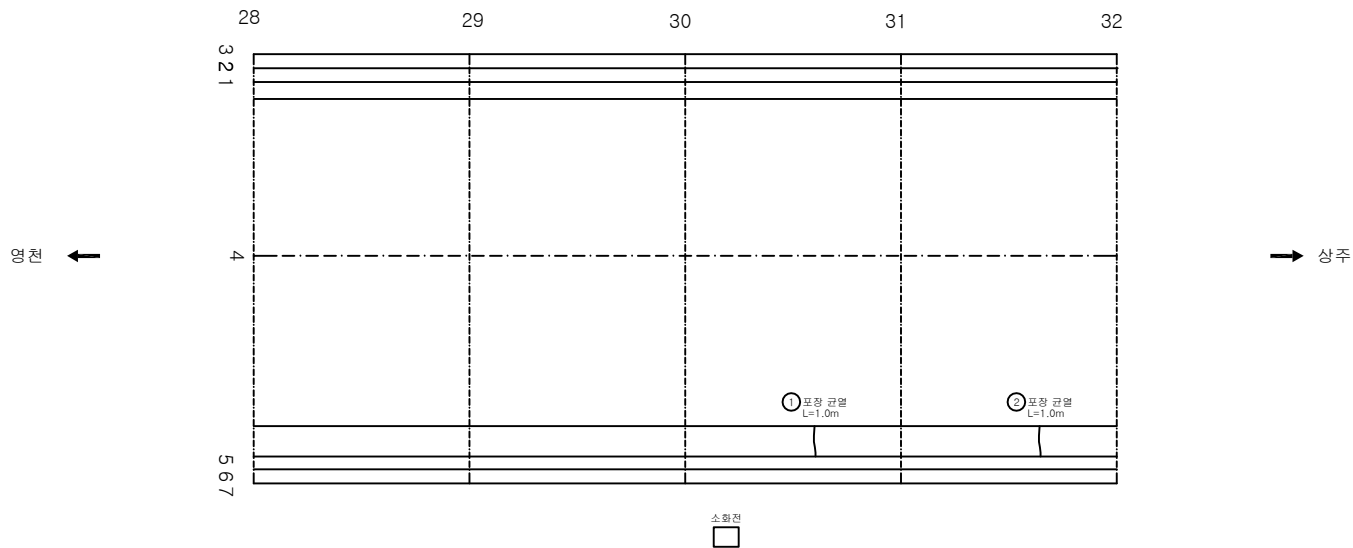


10	11
----	----

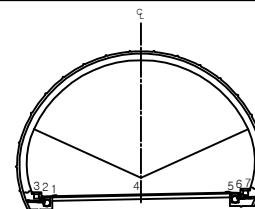
	간 없음		양상간열		재료를 분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 양봉		바리, 파손		제수	용 의 명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일정완료)
	누수, 습윤부		파괴		외장재	도 면 명 영구터널(상주방향) 외관조사항도
	철근노출		문 하		발 화	도 면 명 영구터널(상주방향) 외관조사항도
	부식		지붕, 단열		기타	도 면 명 007

10:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

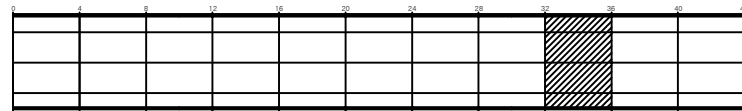
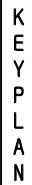
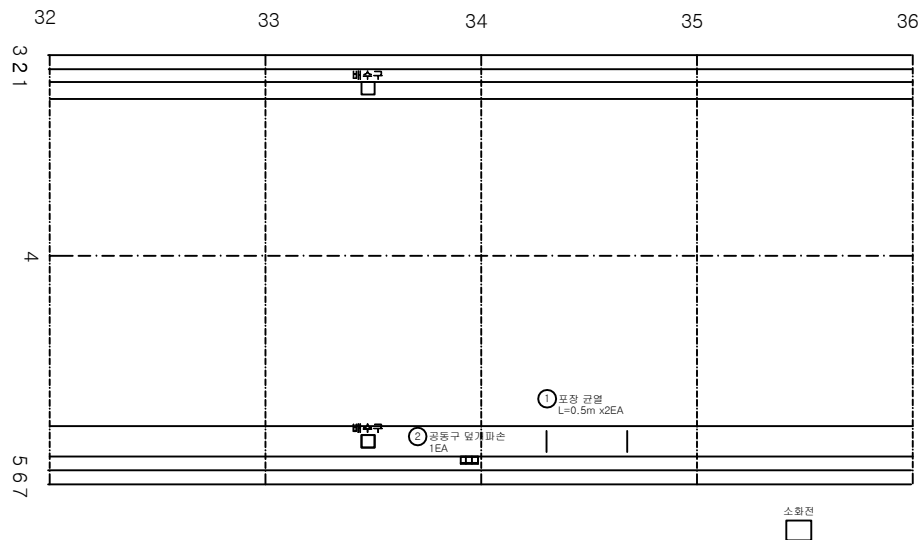


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

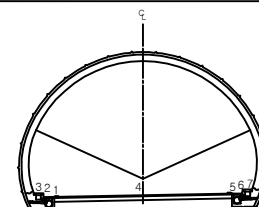
	간 없음		양상간 없음		재용량 없음	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 양봉		바직, 양손		재수	용 면 명 상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일발행예정)
	누수, 음전부		면치		면치용량	도 면 명 용구터널(상주방향) 외관조사항도
	표지나 없음		면치		면치	도 면 번호 008
	표지		면치, 양봉		기타	

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

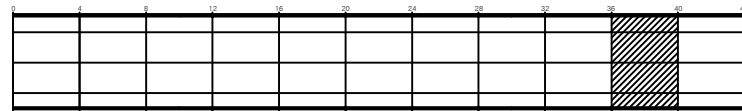
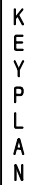
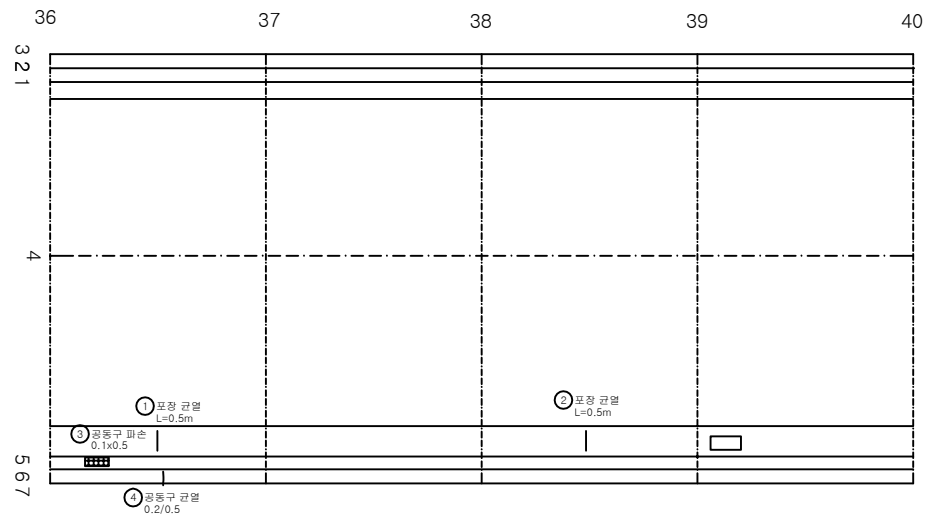


2	7
---	---

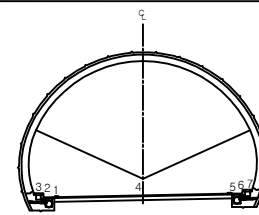
	간		간		간	발 주 치 상주영천고속도로(주)
	간지, 명칭		간지, 명칭		간지	영
	간지, 명칭		간지		간지	상주영천고속도로 사설물 안전·허가관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안(안건번호))
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간
	간지, 명칭		간지		간지	간

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION



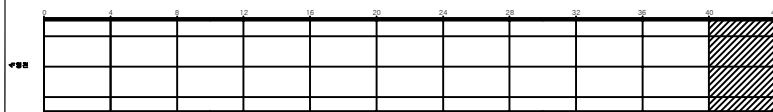
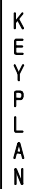
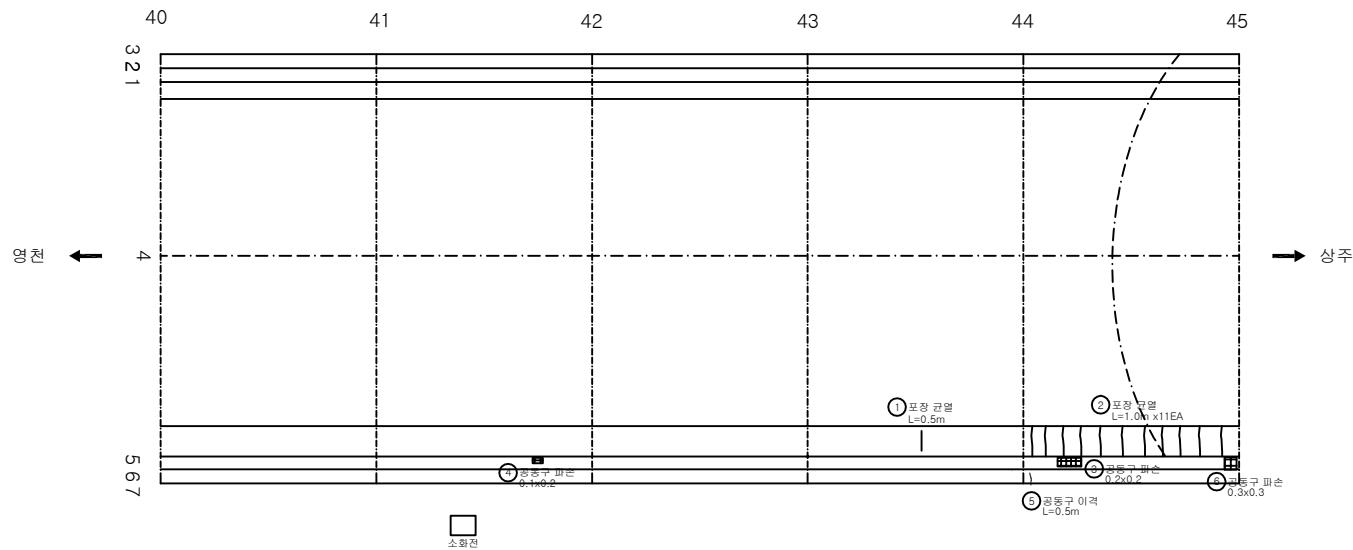
2	7
---	---

	간 이		양상간 이		재료배리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
	전치, 평형		박리, 파손		채수	영 의
	누수, 침투부		표 도		외적물	상주영천고속도로 사설물 안전-하자검정 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결말(발판공사))
	흙이노		변 하		변 화	노 연 중구터널(상주방화) 외관조사상도
	부 기		침강, 변형		기 타	노 면 변 형

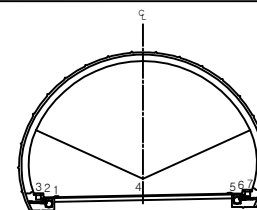
010

ID:중구터널(상주)-포장,공동구 Span No.41~45

손상물량표

[illegible]

SECTION



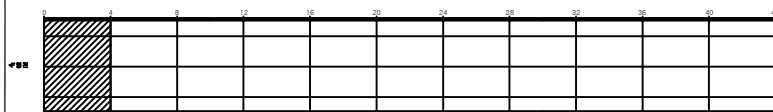
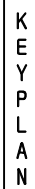
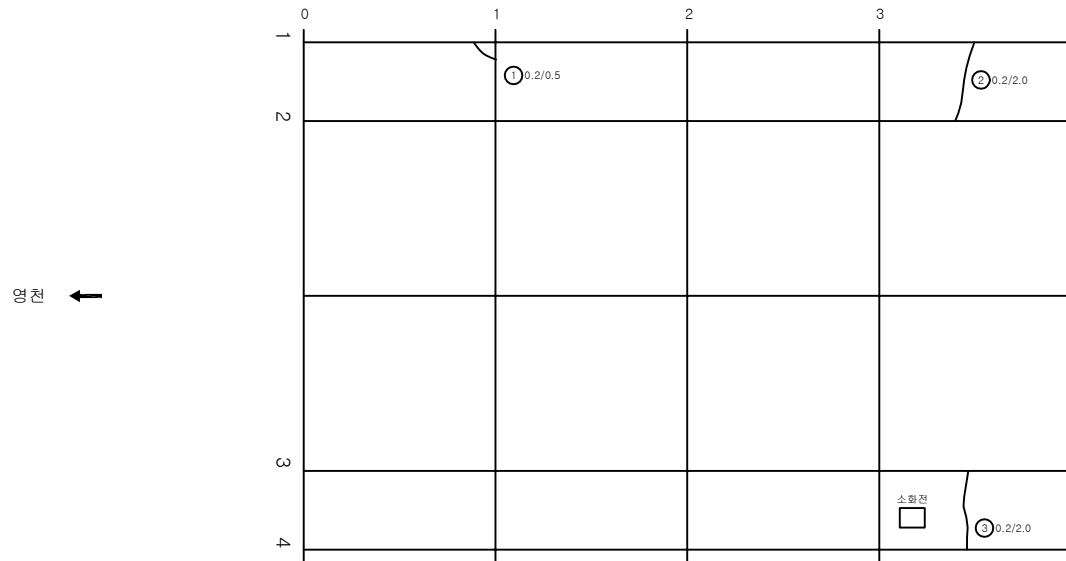
2	27
---	----

	간 열		양상근열		재료분리	발 주 처 상주열친고속도로(주)
	면치, 광물		박리, 파손		체수	용 의 명
	누수, 습기부		백 인		퇴적물	상주열친고속도로 시설물 안전·위자점검 및 성능검사가 용역 (2022년 하반기 결의안 반영됨)
	출근노출		침 하		열 화	도 면 명 경구터널(상주방향) 외곽조사상도
	부 식		괴굴, 변형		기 타	도 면 번 호 011

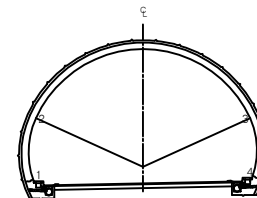
라이닝 콘크리트

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

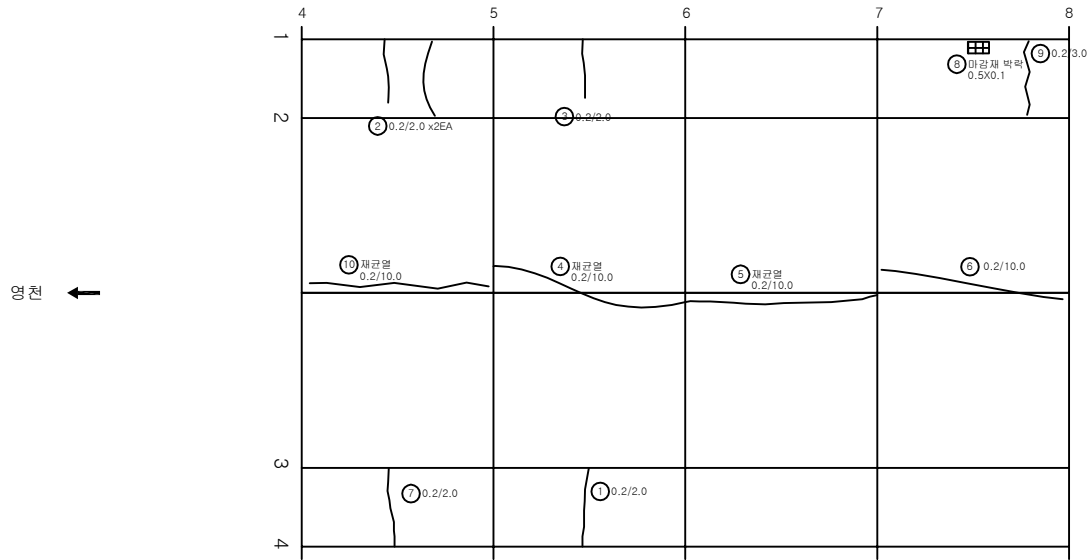
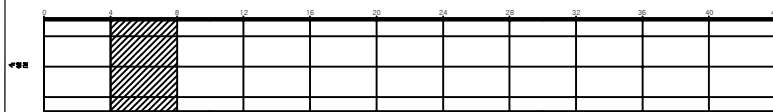
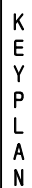


2	70
---	----

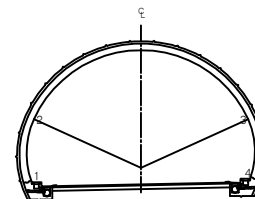
	문		창		벽	발 주 처 상주영천고교도로(주)
	천장, 바닥		기둥, 기둥		천장	영 천 영 상주영천고교도로 시설물 안전-취급경험 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발(발안완료))
	기둥, 기둥		벽		벽	영 천 영 영구대설(상주방향) 외관조사합도
	문		창		기타	영 천 영 012

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

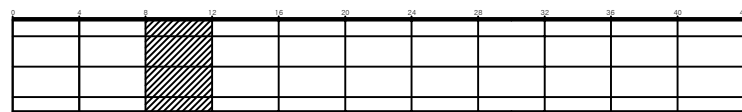
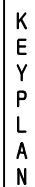
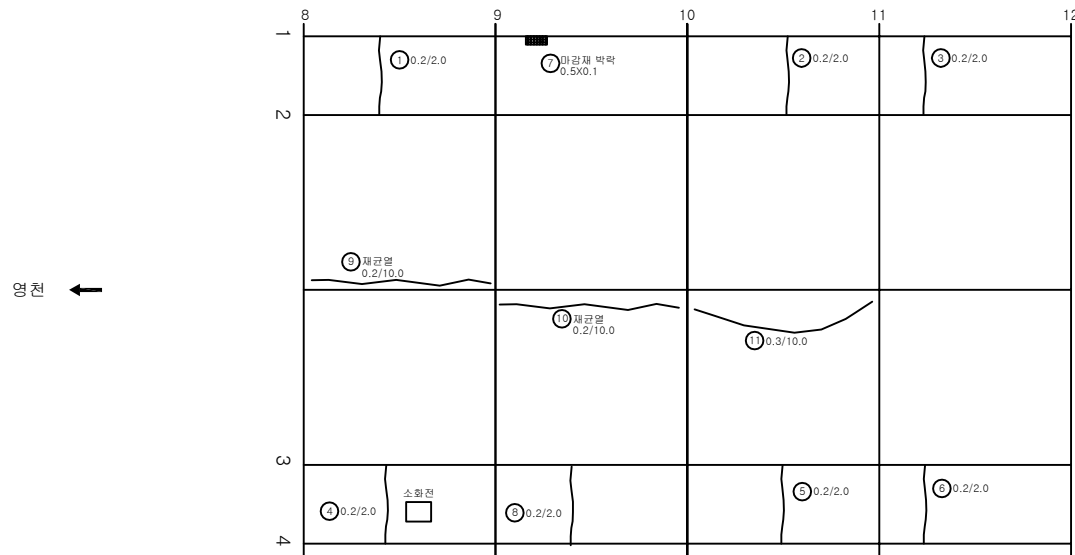


10	11
----	----

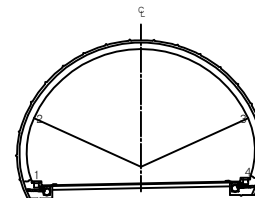
	간 없음		상상균열		재료변리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		박리, 파손		채수	용 의 명
	누수, 습윤부		파괴		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 연차별점검)
	철근노출		침하		열화	도 면 명 중구터널(상주방향) 외관조사상도
	부식		침몰, 변형		기타	도 면 번호 013

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

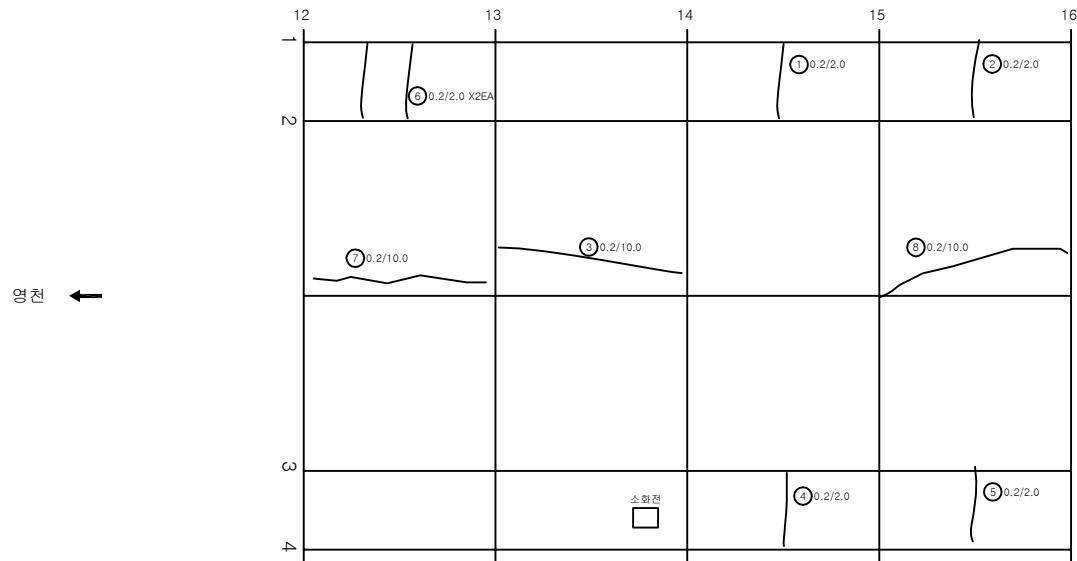
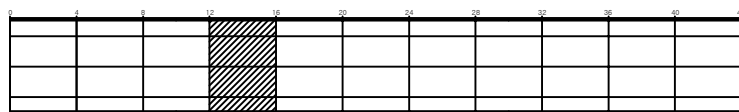
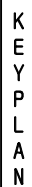


10	11
----	----

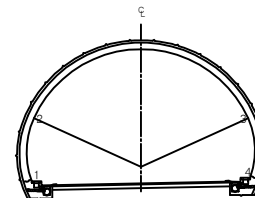
	도 로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	터널, 양호		다리, 교차		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰예정)
	버스, 승객		역		외곽	도 면 명 영구터널(상주방향) 외곽조사항도
	승객		역		외곽	도 면 번호 014

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

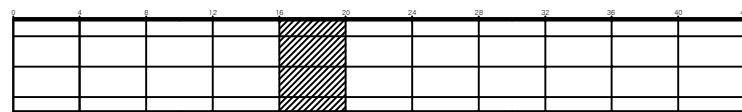
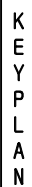
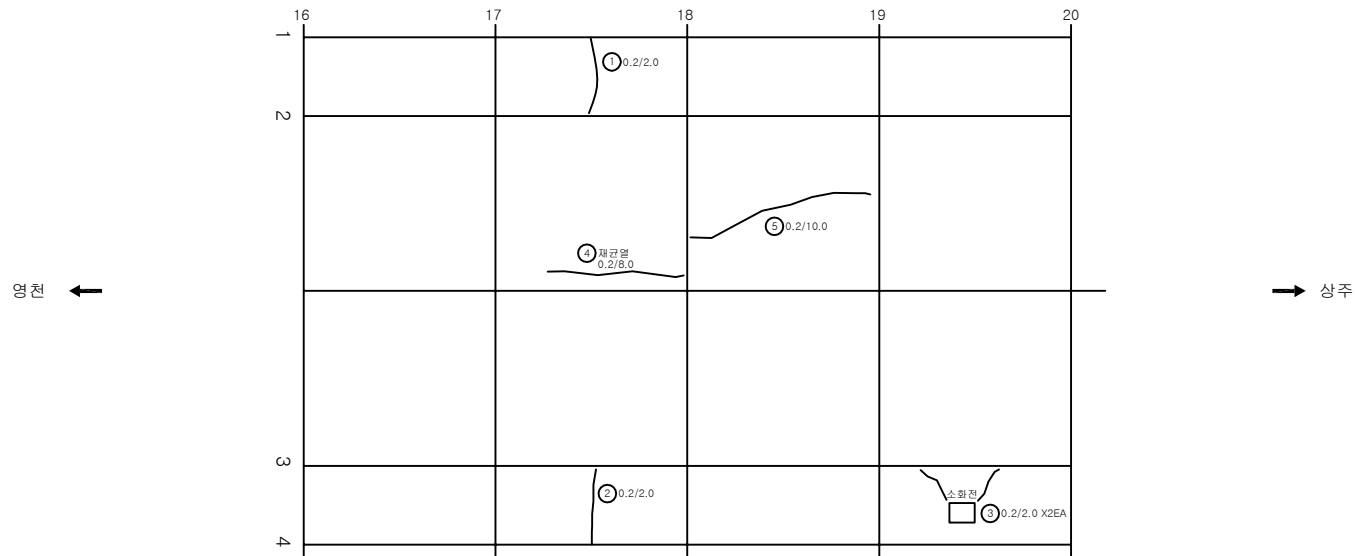


200

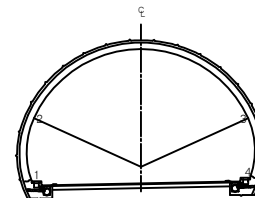
	도 로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	천지, 하천		방수, 콘크리트		교량	영 권 명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰예정)
	터널, 터널부		도로		도로	도 면 명 영구터널(상주방향) 외곽조사항도
	도로		도로		도로	도 면 번호 015

ID: 중구터널(상주)-라이닝 Span No. 17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

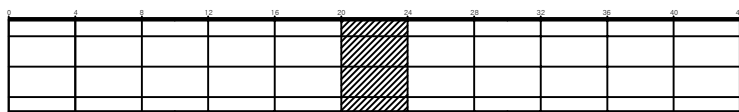
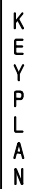
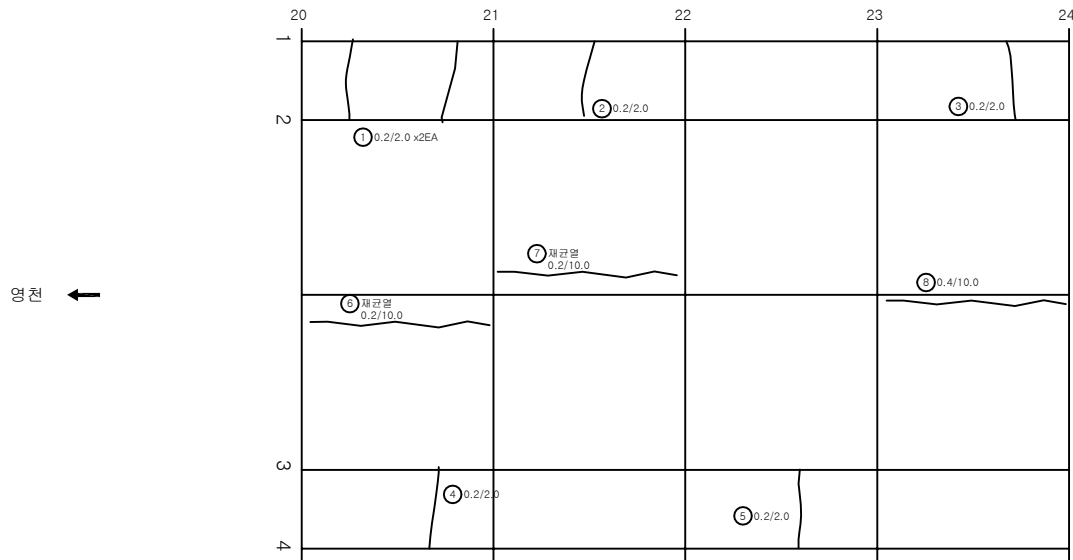


10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

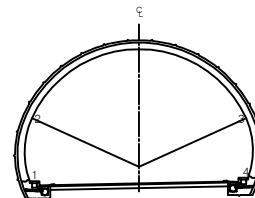
	간 도로		고속간 도로		재정형간 도로	발 주 처 삼주영천고속도로(주)
	분기, 분점		분기, 분점		재수	용 모 명
	분기, 분점		분기		회차로	삼주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 총역 (2022년 하반기 결산발령결과)
	분기		분기		회차	도 면 명 영구터널(상주방향) 외곽조사상도
	분기		분기		회차	도 면 호 016

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

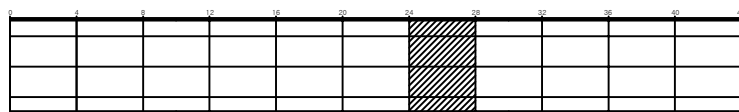
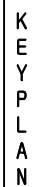
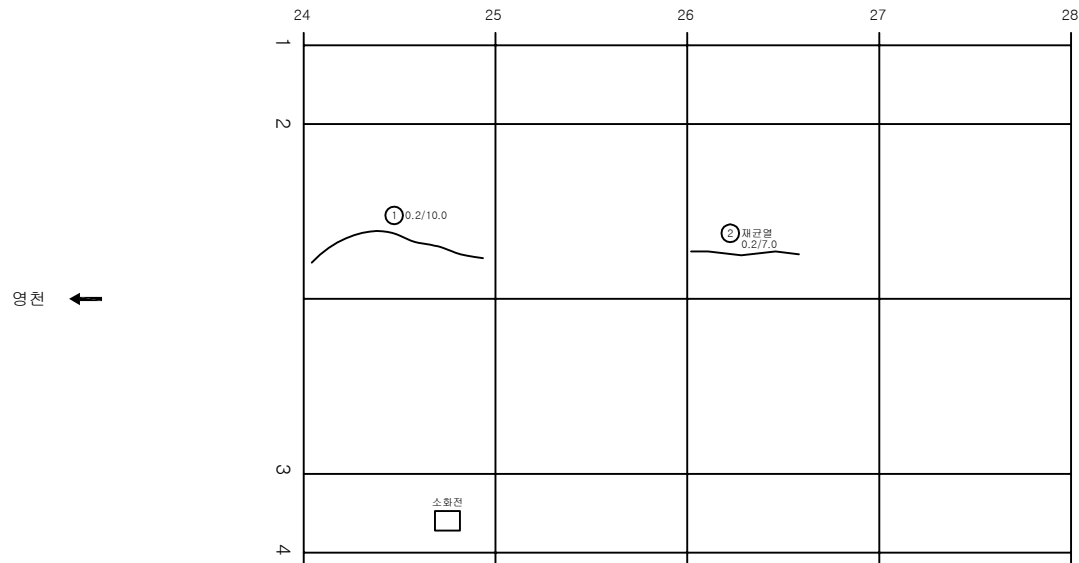


272

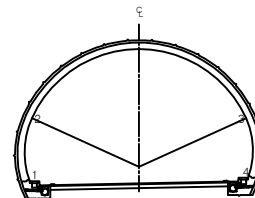
	간 없음		양상간열		재료를 분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 양봉		박리, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일발령금)
	나무, 삼나무		파괴		외장재	도면명 영구터널(상주방향) 외관조사항도
	철근노출		문자		문화	도면번호 017
	부식		지붕, 단열		기타	

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

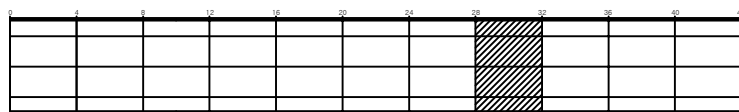
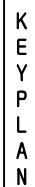
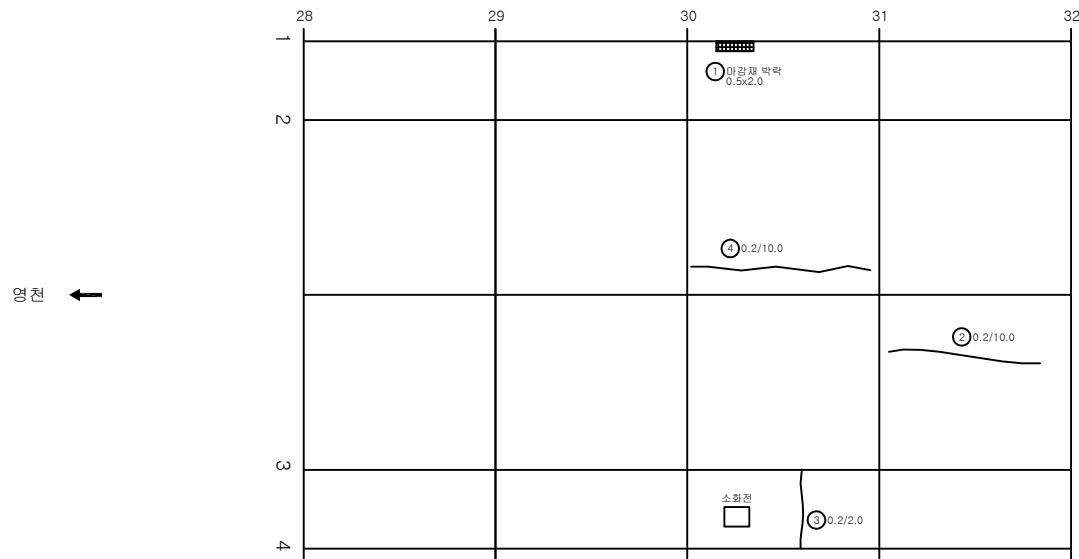


五二五

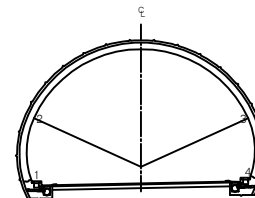
	간 없음		상상간격		재등분기	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	면적, 방향		바닥, 파손		채수	영 역 명 상주영원고속도로 시설물 안전-취자검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산인정금)
	나무, 습지부		점 도		외적물	도 면 명 영구대설(상주방향) 외관조사항도
	벽기노출		배수		배수	도 면 번호 영구대설(상주방향) 외관조사항도
	부속		지붕, 단층		기타	018

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

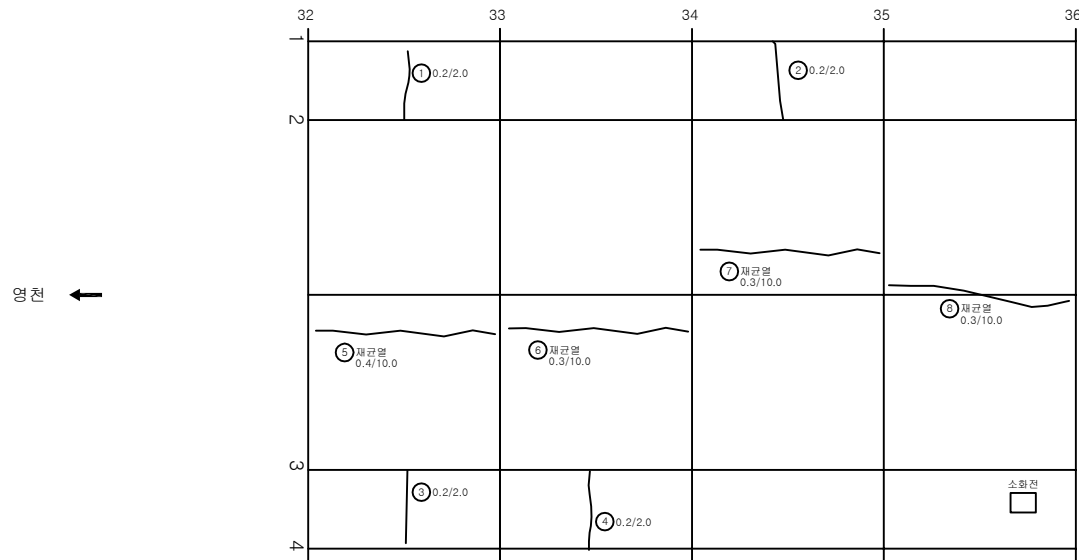
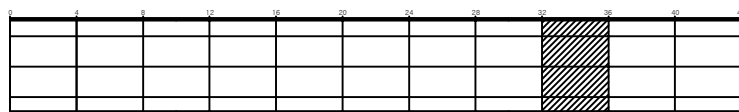
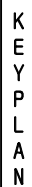


10	11
----	----

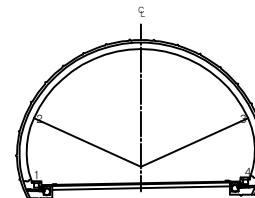
	인쇄		방수강판		재도색면	발주처 상주영천고속도로(주)
	바닥, 외벽		바닥, 외손		채수	영도영
	바닥, 손잡이		바닥		외벽돌	상주영천고속도로 시설물 안전-허가검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발입건별검)
	창문, 바닥		바닥		바닥	도면영 영구대설(상주방향) 외관조사항도
	바닥		바닥, 외벽		기타	도면변경 019

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

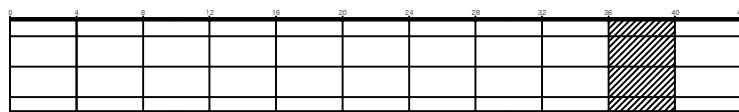
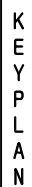
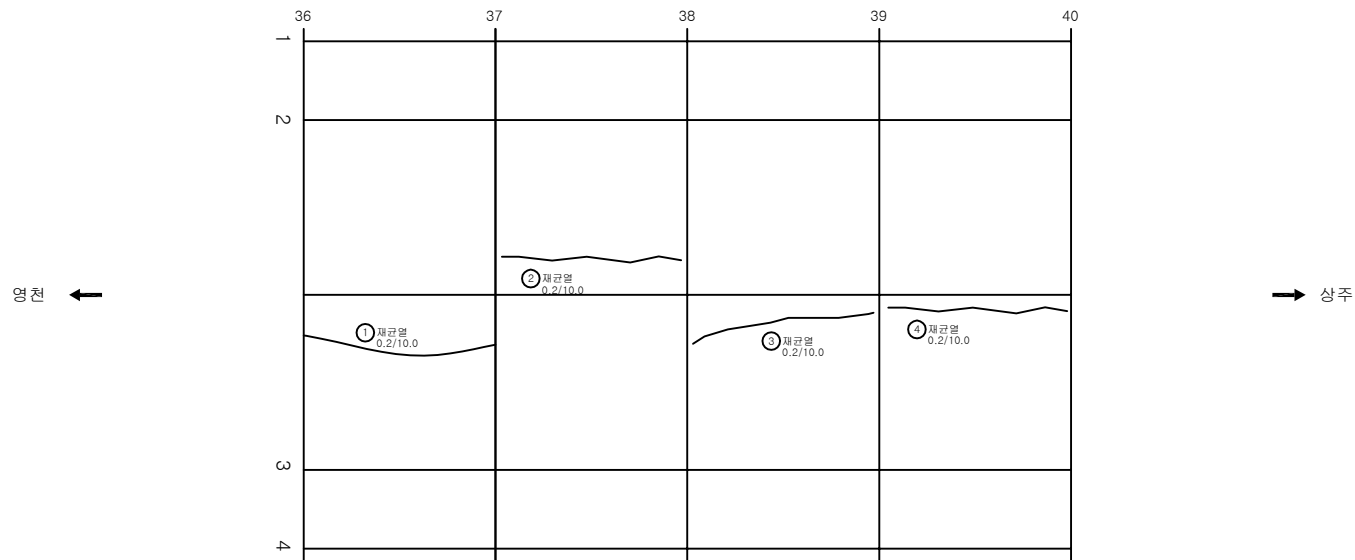


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

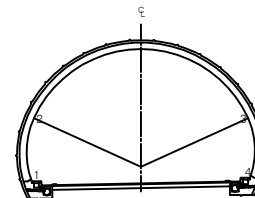
	간 없음		상상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 광도		박리, 파손		채수	용 역 명
	누수, 습윤부		파괴		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 정밀관리종합)
	철근노출		침하		열화	도 면 명 중구터널(상주방향) 외곽조사상도
	부식		침몰, 변형		기타	도 면 번호 020

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

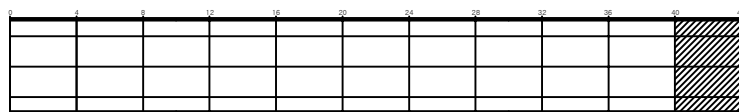
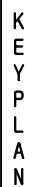
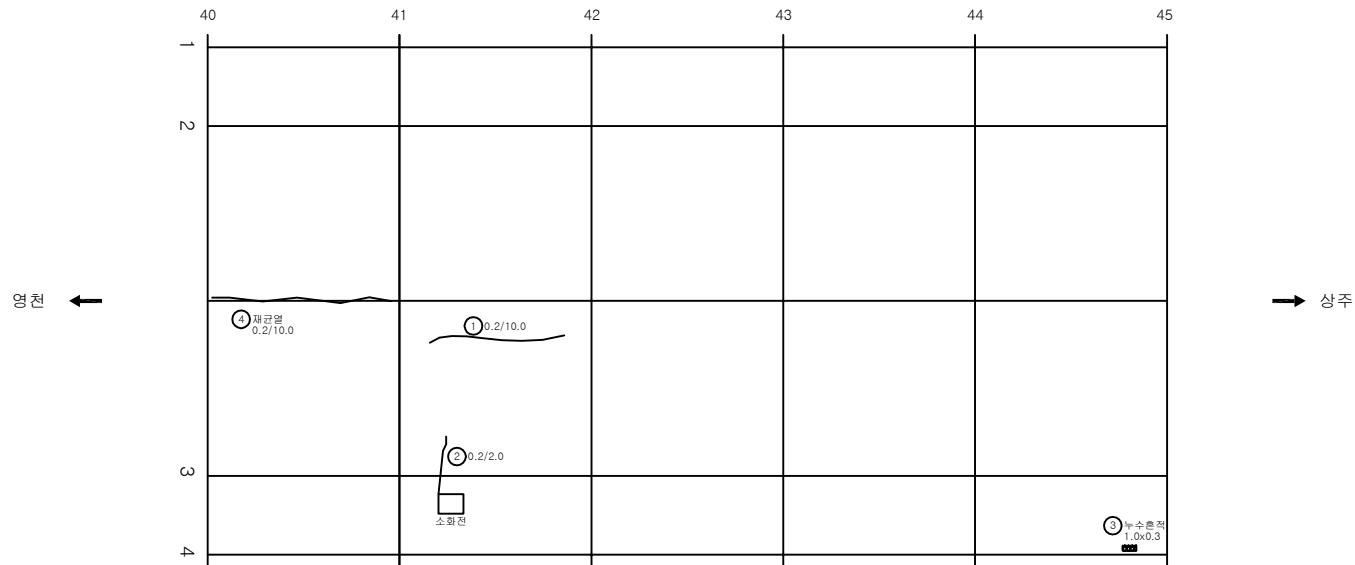


10	11
----	----

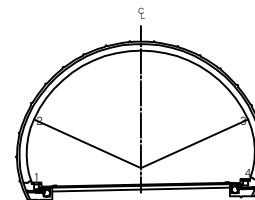
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 조명		막대, 좌석		채수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전-취지검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발의견전송금)
	나무, 삼각형		점		표지물	
	측량 기구		교차		도로	도 면 명 영구타설(상주방향) 외곽조사항도
	문		문		문	도 면 번호 021

ID:중구터널(상주)-라이닝 Span No.41~45

손상물량표

[illegible]

SECTION



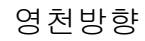
10	11
----	----

	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전-하자검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결말예정)
	신 의, 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	내 외 영구타설(상주방향) 외곽조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	내 외 022

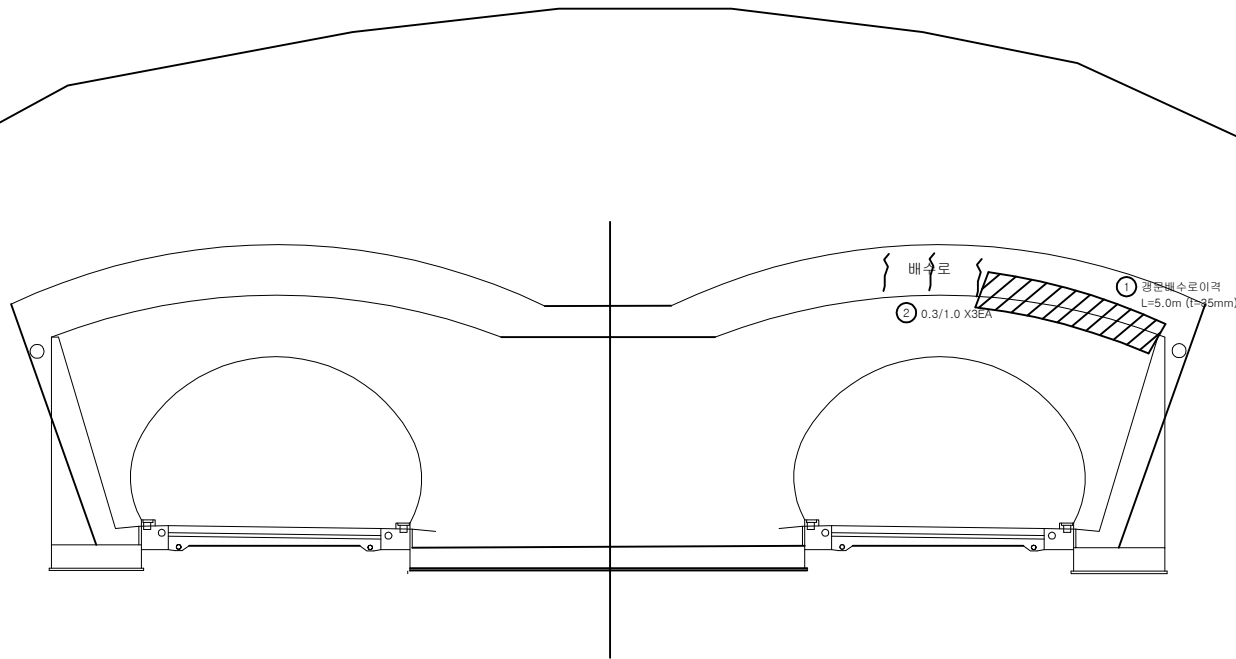
강문

ID:중구터널(상주)- 갯문(진입부)

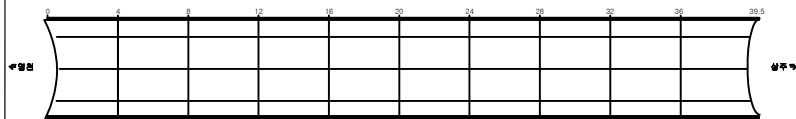
손 상 물 량 표



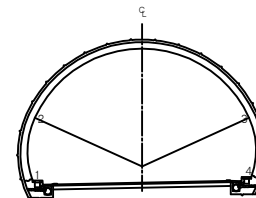
상주방향

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	3
---	---

	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전-하자검열 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결말예정)
	신 의, 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 영구타설(상주방향) 외관조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 023

