

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

외 관 조 사 망 도

불로터널(영천방향)

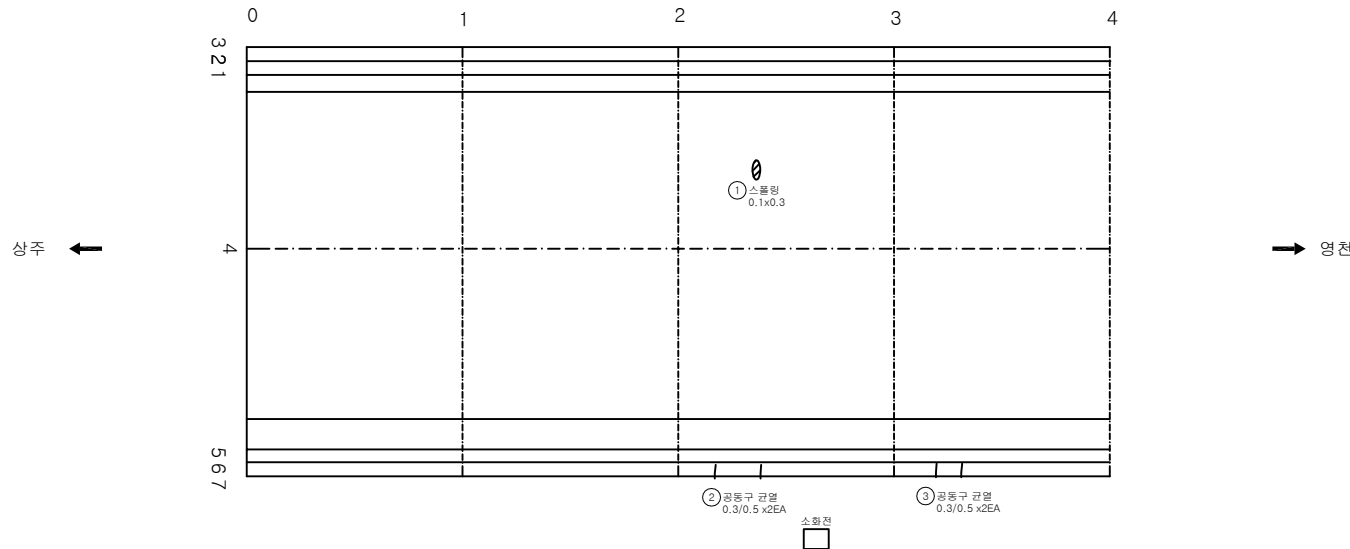
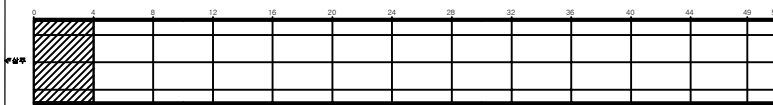
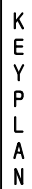
2022.12

(주)명성엔지니어링

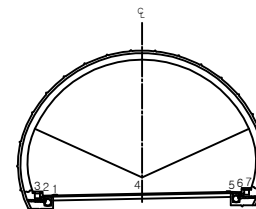
포 장 부 & 공 동 구

ID:블로터널(영천)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

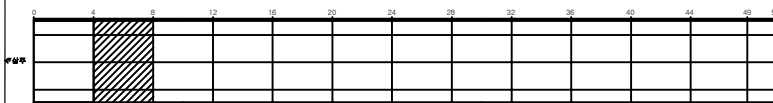
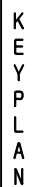
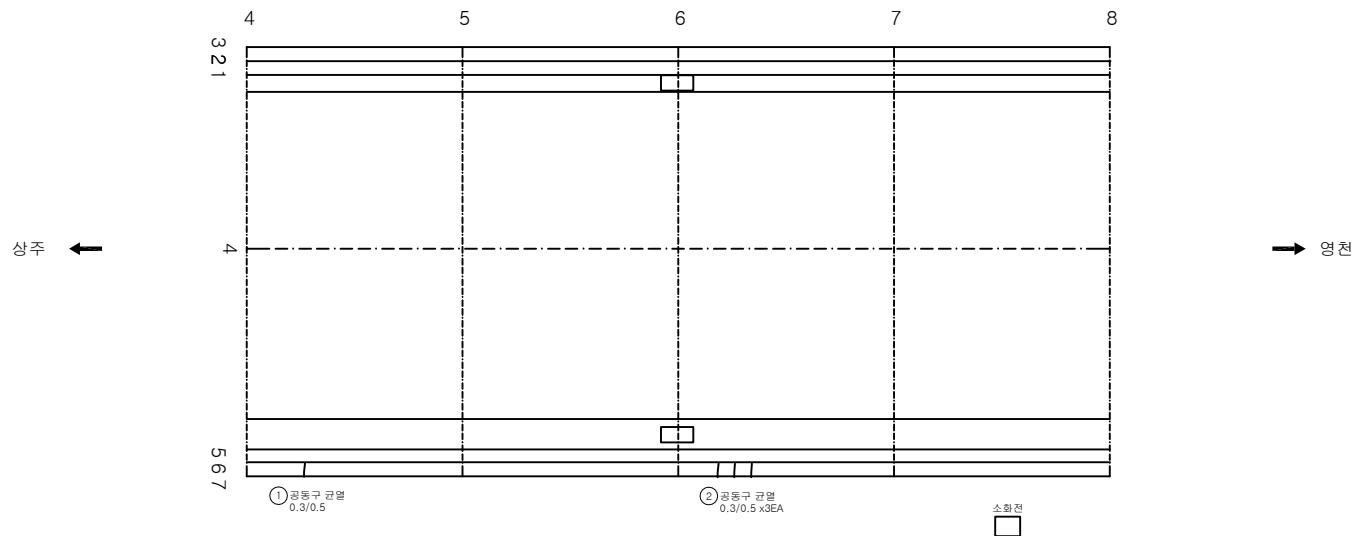


2	20
---	----

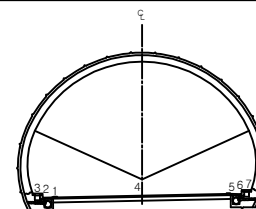
	간격		양상간격		재도색면	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		바닥, 파손		제수	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발(안건명))
	누수, 습윤부		표면도		표지물	
	침하, 파손		면치		표화	도면명 국민대(영천방향) 외곽조사항도
	부착		표면, 면화		기타	도면번호 001

ID:볼로터널(영천)-포장,공동구 Span No.5~8

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

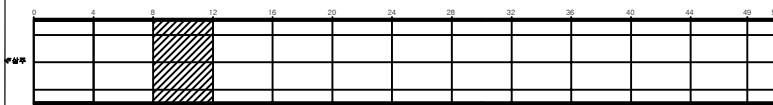
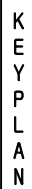
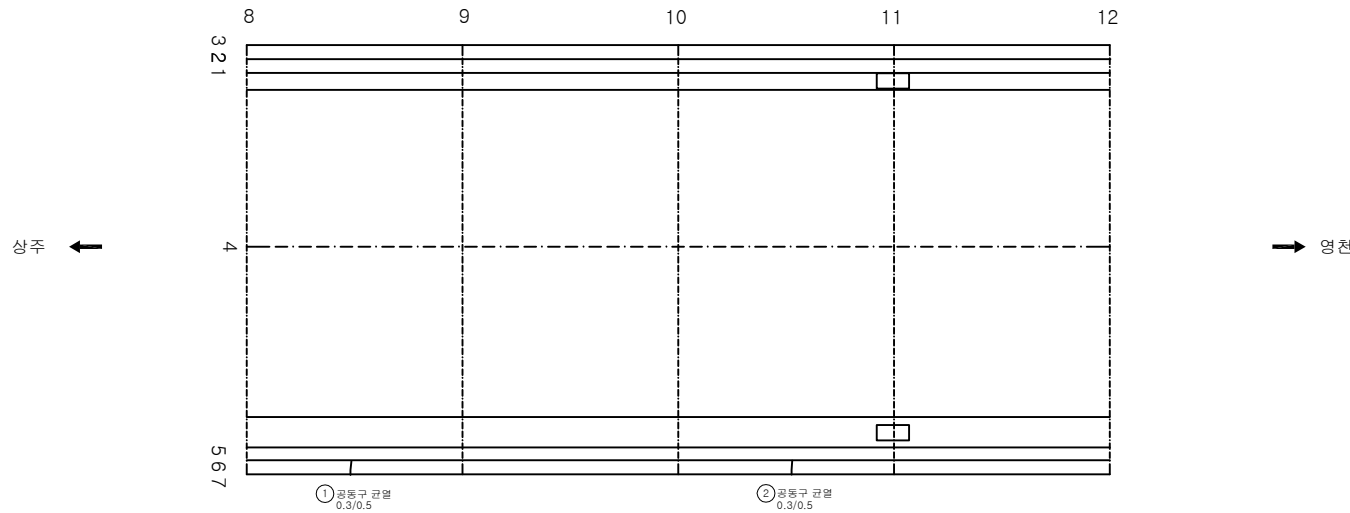


2	3
---	---

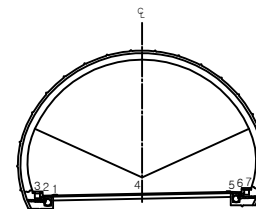
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	면지, 읍지		시지, 군지		수	영 역 명 상주영원고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	교, 터널		도로		도로	단 면 명 국도 제1호선(영천방향) 외곽조상항도
	도로		도로		도로	단 면 명 국도 제1호선 002

10: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

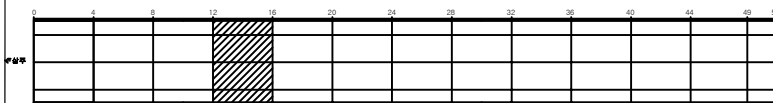
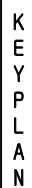
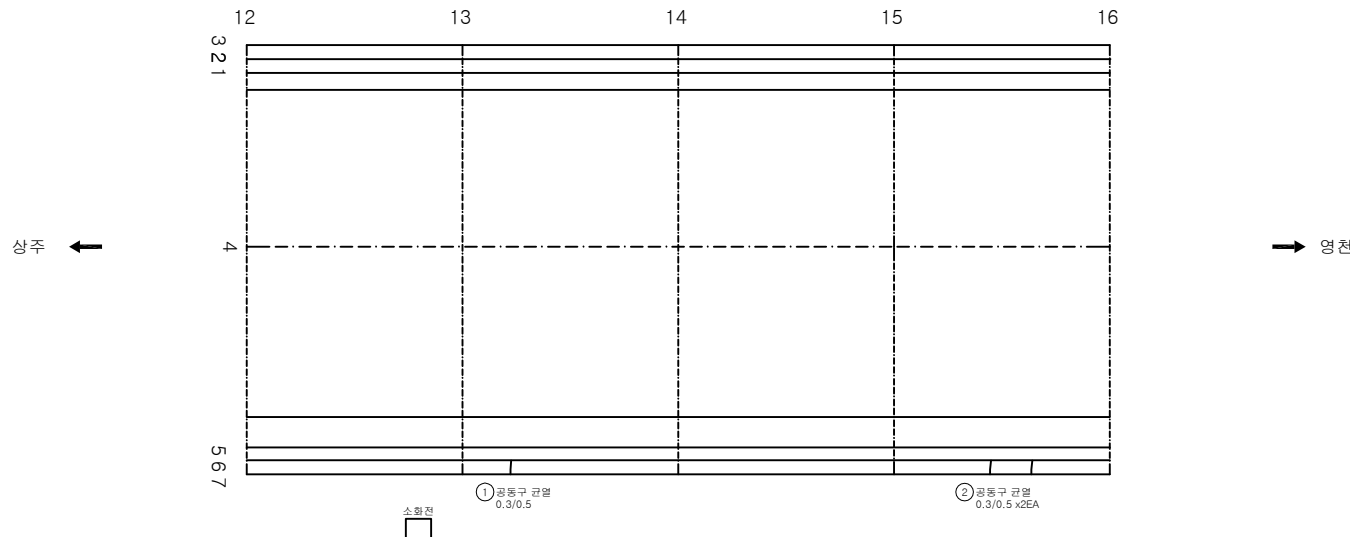


2	3
---	---

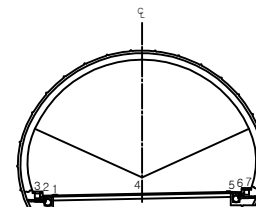
	문양		대각선문양		가로줄무늬	문양 주위 상주영원고속도로(주)
	별 모양, 문양		격자, 문양		원 모양	상주영원고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	삼각형, 문양		점 패턴		사선 패턴	문양 주위 문양 주위(영원고속도로) 외곽조사항도
	문양		대각선문양		가로줄무늬	문양 주위 003

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

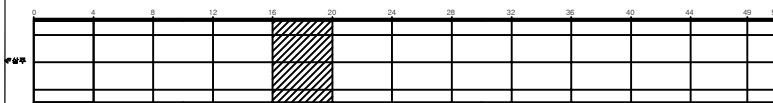
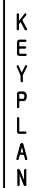
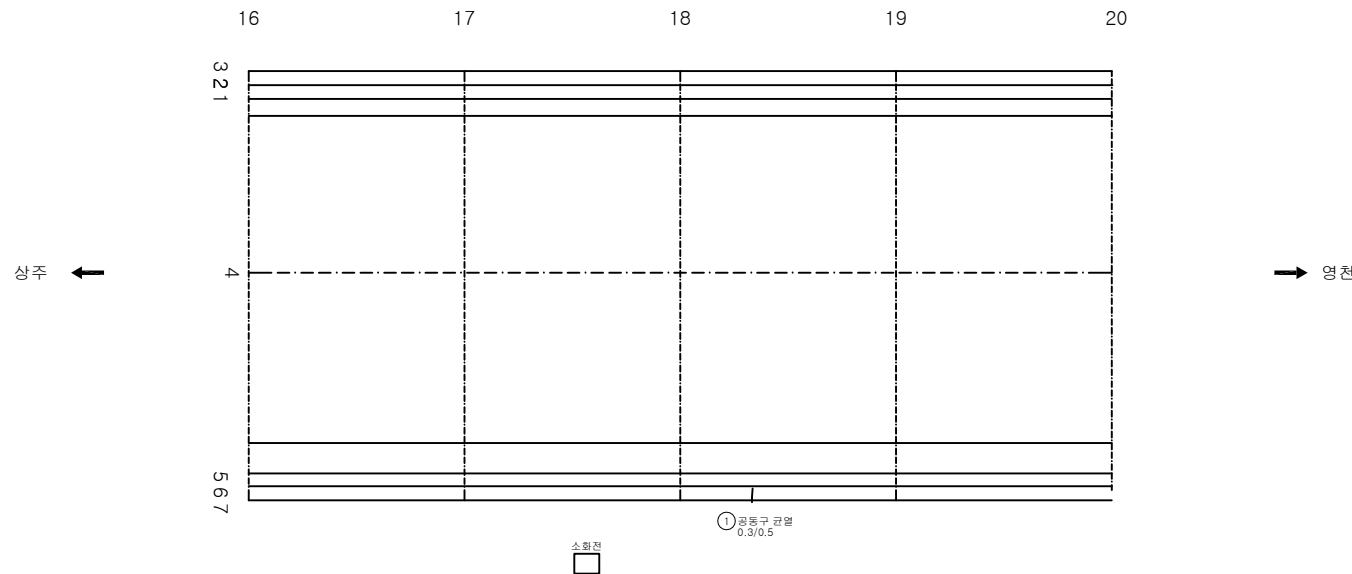


2	20
---	----

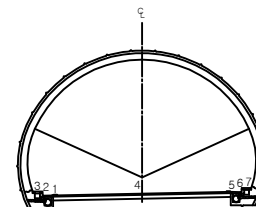
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	면지, 읍지		시지, town		수	영 역 명 상주영원고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	교, 터널		도로		도로	도 면 명 국립대천(영천지방) 외곽조상항도
	도로		도로		도로	도 면 명 004

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

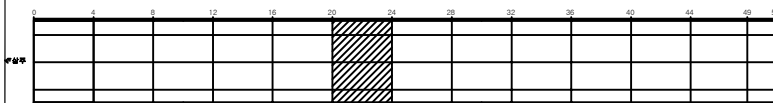
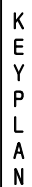
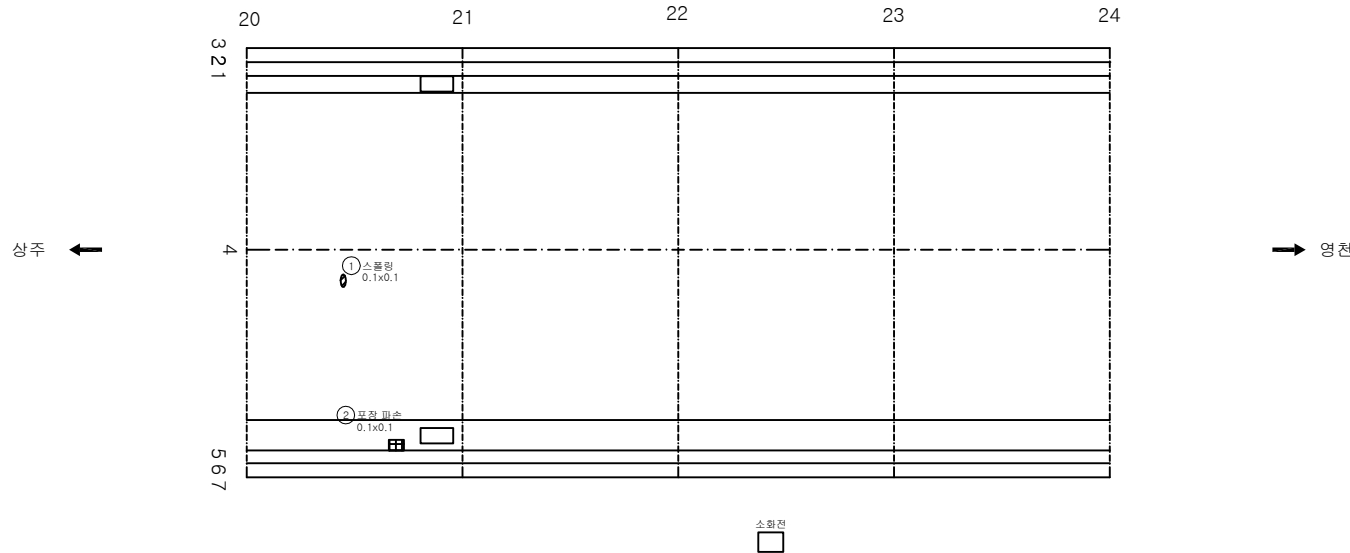


2	3
---	---

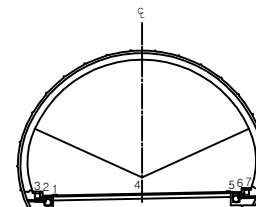
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		수	하천 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산인원검)
	산		숲		기념물	기념물 충무공대왕(영조대왕) 외전조각상도
	교		터널		기타	기타 시설물 005

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

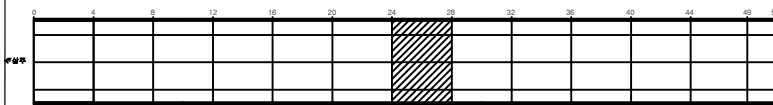
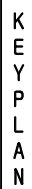
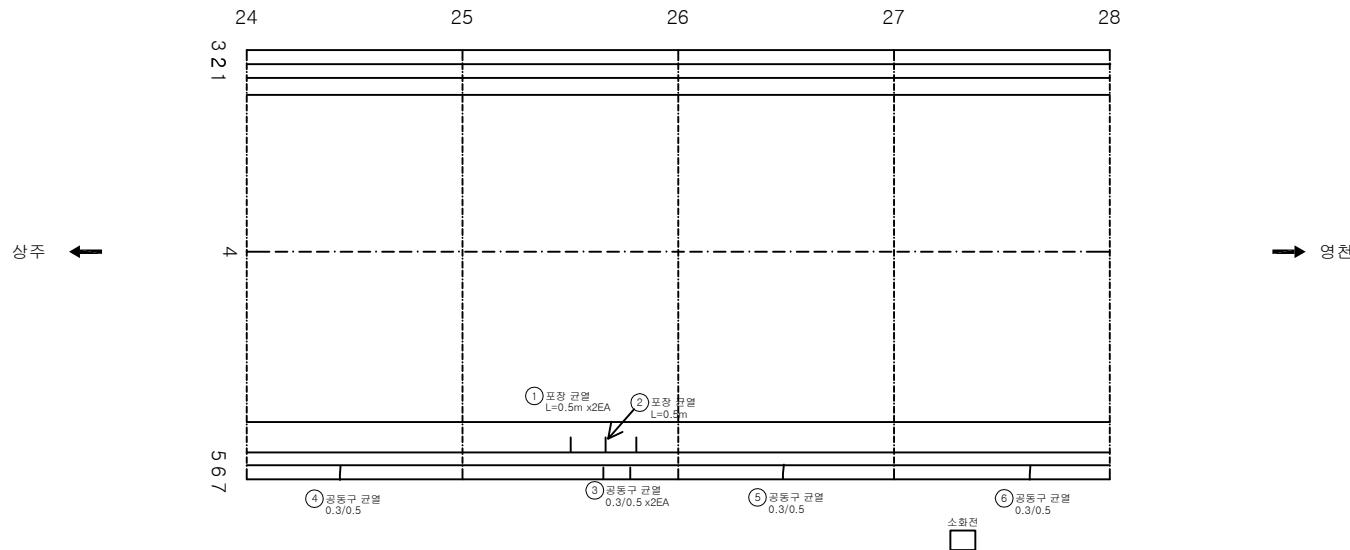


2	3
---	---

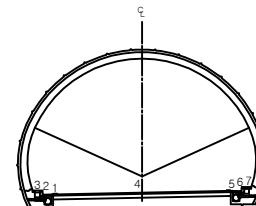
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		채수	영 도 명
	나무, 삼나무		목 도		회전로	상주영천고속도로 시설물 안전-취차점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공통안건점검)
	철길 나열		배 아		배 화	내 면 명 내면디젤(영천현왕) 외관조사항도
	복 도		지붕, 단층		기 타	내 면 명 006

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

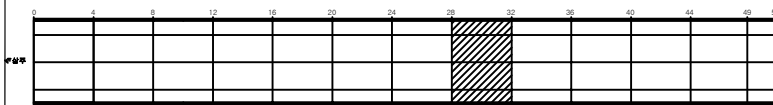
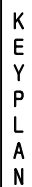
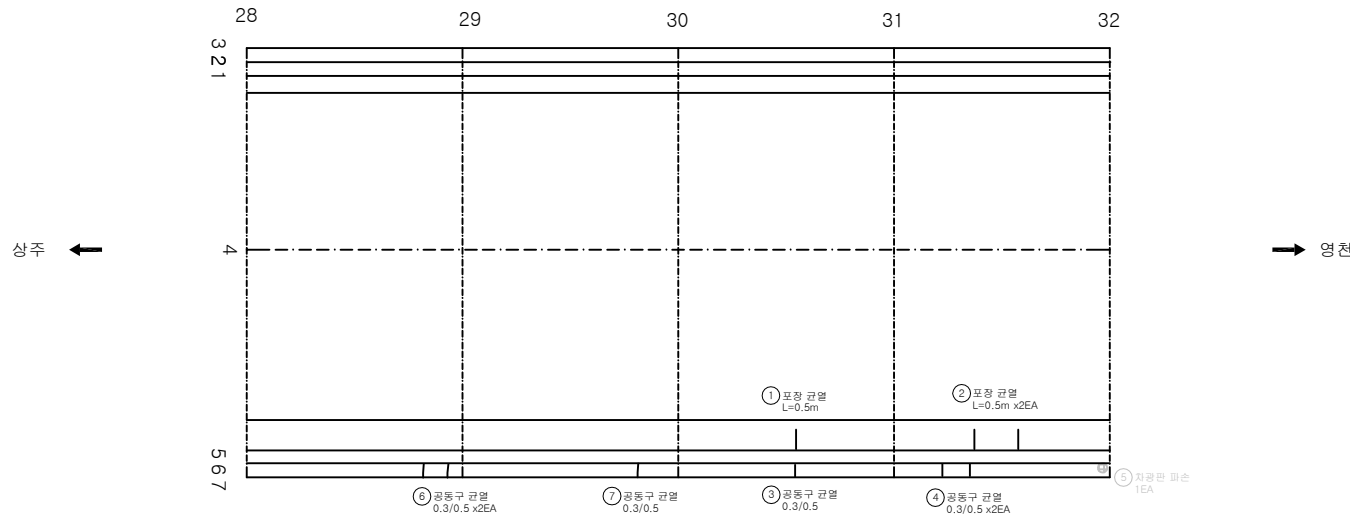


2	20
---	----

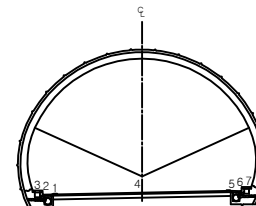
	간격		양상간격		재도색면	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		바닥, 파손		제수	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산(안전관리))
	나무, 습윤부		목도		회절점	도면명 국민대법(영천방향) 외곽조사항도
	침목, 파손		면치		침하	도면번호 007
	목조		침목, 면치		기타	

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

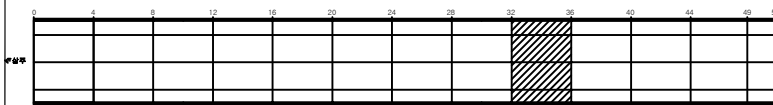
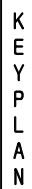
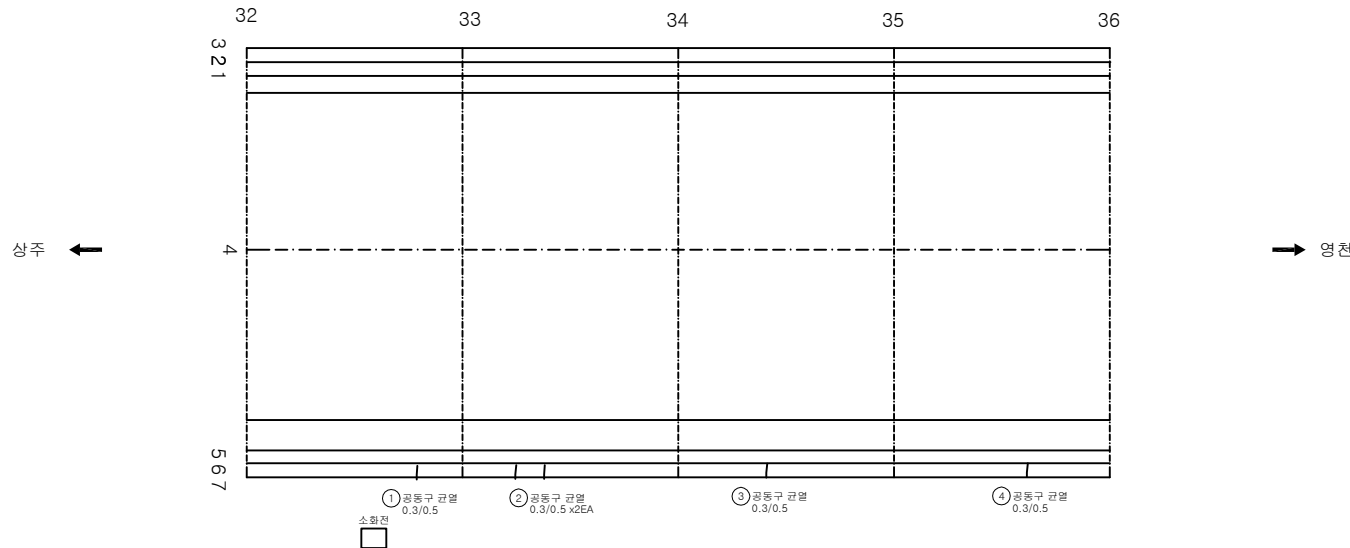


272

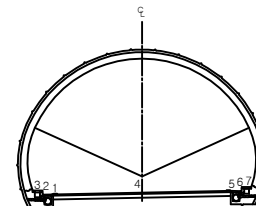
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		채수	영 의 명
	나무, 삼나무		목 도		회전로	상주영천고속도로 시설물 안전-취자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공통안건점검)
	등기부등		등 차		등 차	내 연 명 한국전력(영천점) 외관조사합동
	문 지		회로, 회로		기 타	내 연 명 008

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

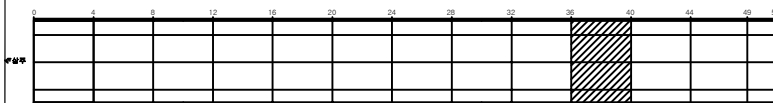
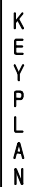
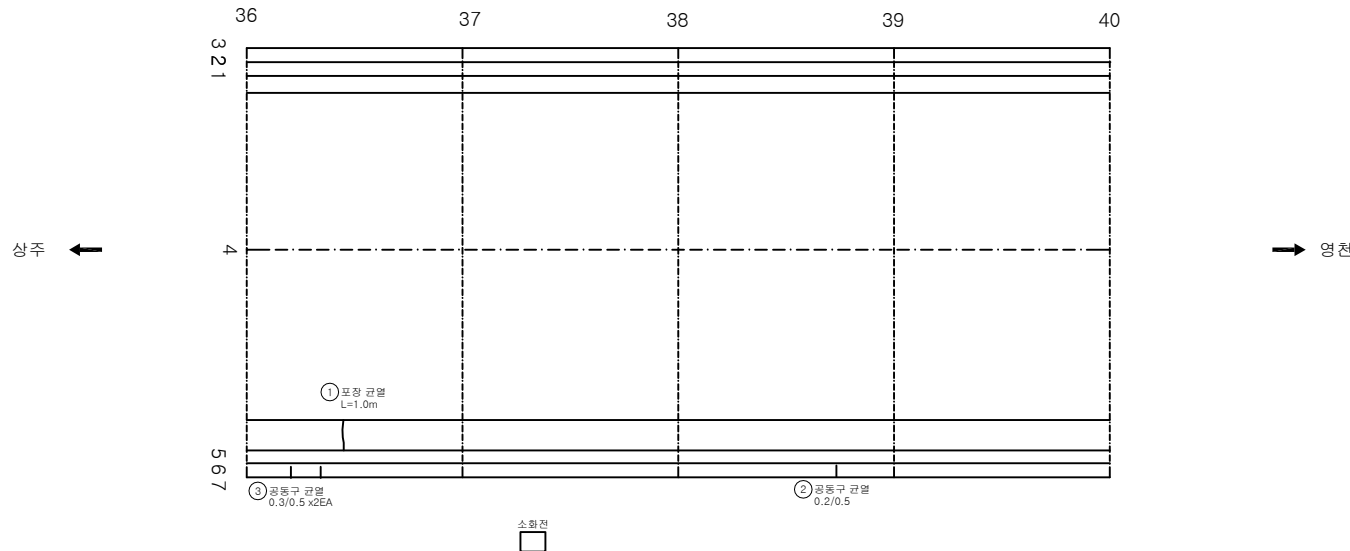


2	20
---	----

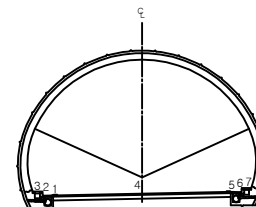
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		박치, 박손		제수	영 의 명 상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산(연결금))
	누수, 습윤부		포 도		회전물	
	중기수동		문 하		물 화	도 면 영 국민다목적(영천방향) 외곽조사업도
	문 조		진동, 진동		기 타	도 면 영 009

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

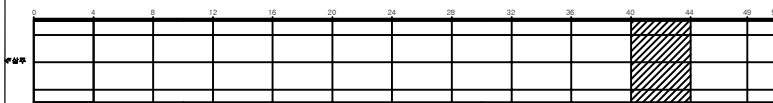
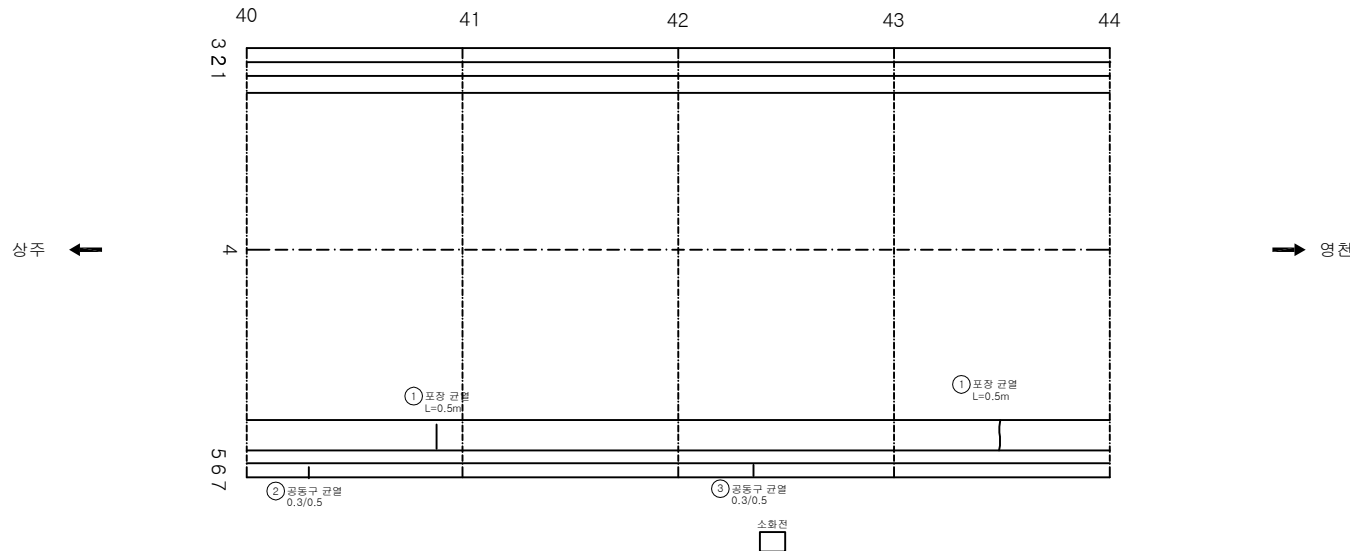


2	3
---	---

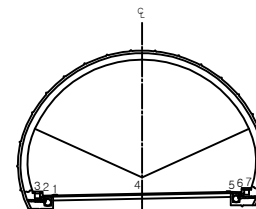
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전치, 침식		바다, 파손		제수	영 도 명
	나누, 침식부		경 도		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전-취자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공통안전점검)
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명
	침식, 파손		경 도		회전물	내 도 명

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.41~44

손상물량표

[illegible]

SECTION

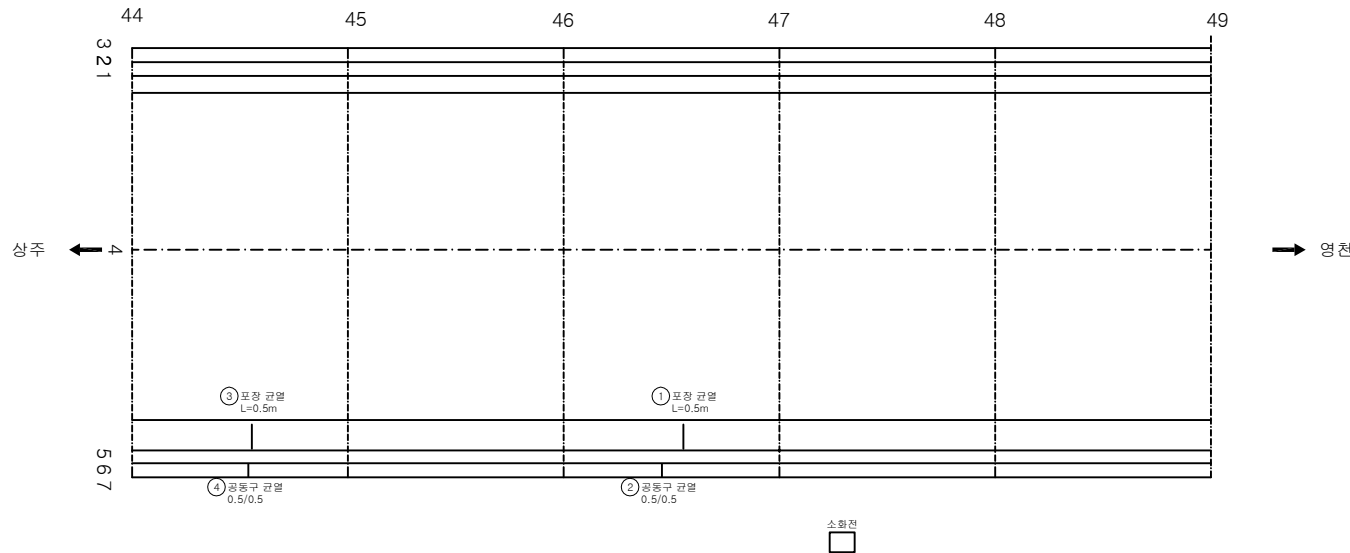
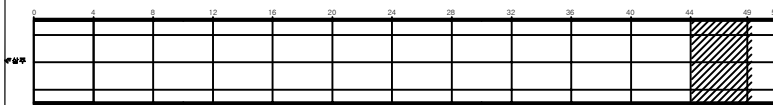
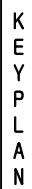


2	10
---	----

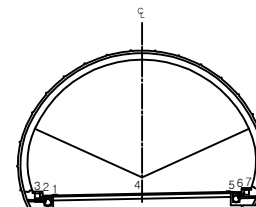
[illegible]

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.45~49

손상물량표

[illegible]

SECTION

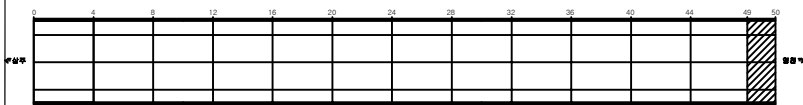
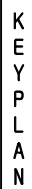
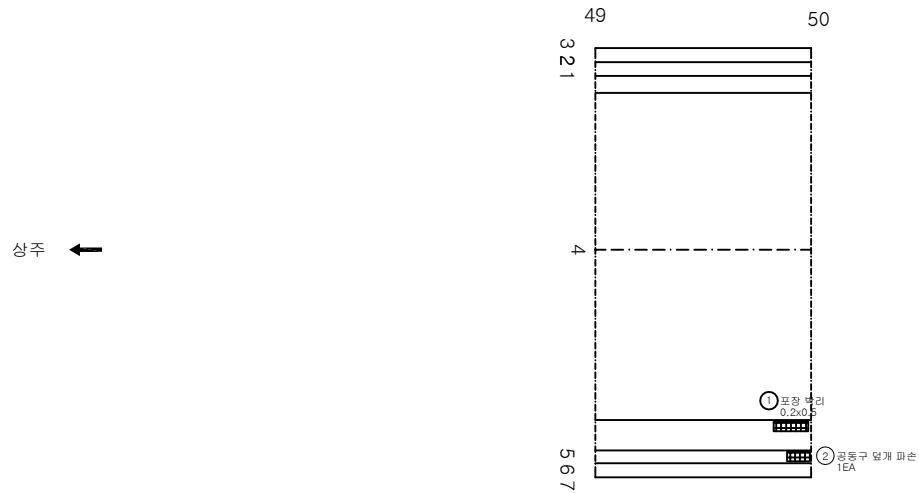


2	20
---	----

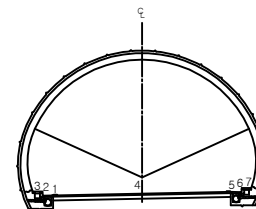
	간 도		양상간도		재도불인	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		제수	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전-취자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공통안전점검)
	나무, 삼림부		점 도		회전물	단 면 명 국립대천(영천지방) 외관조사항도
	줄기 나뭇		점 도		점 도	단 면 명 012
	문 지		지문, 지문		기타	

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.50

손상물량표

[illegible]

SECTION



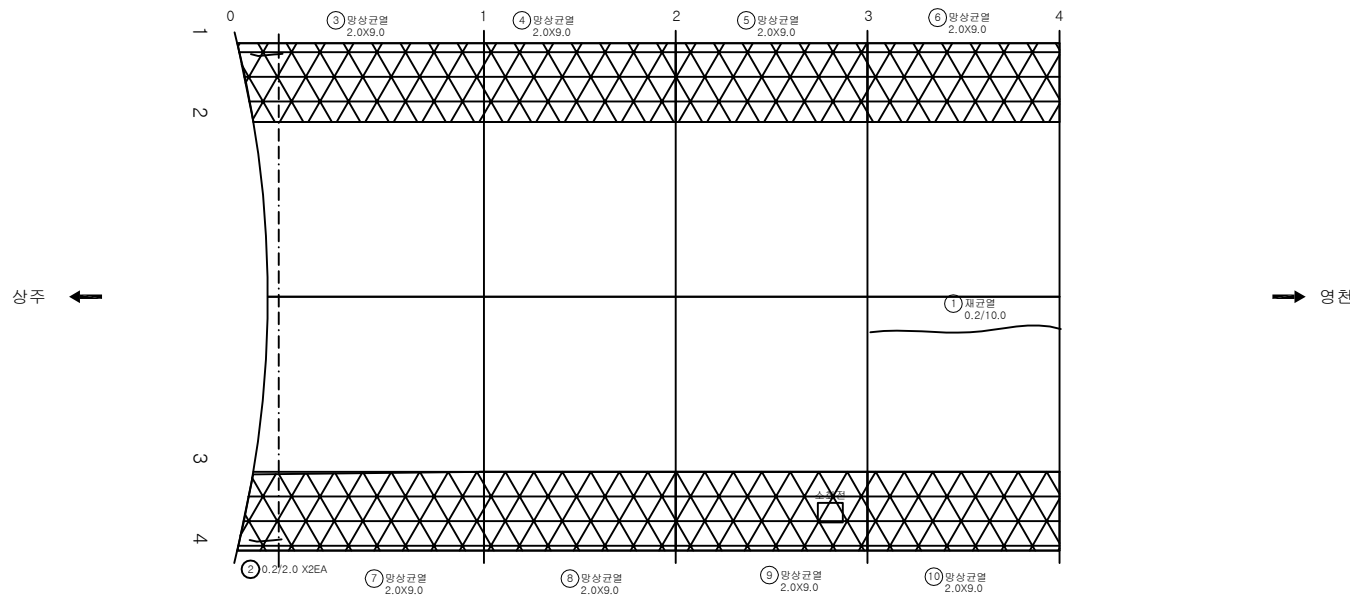
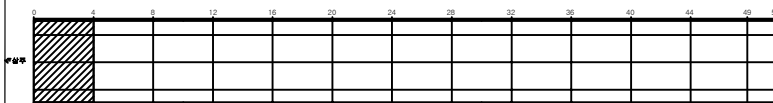
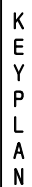
2	20
---	----

	문양		대각선 격자		사선 격자	발주처 상주영선고속도로(주)
	별, 꽃, 물결		가로, 세로		원	영
	나무, 물결, 물		점		직접	상주영선고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발안건검)
	세로, 가로		대각		대각	내역명 제1차(영선(영선)) 외곽조사항도
	나무		대각, 대각		기타	내역번호 013

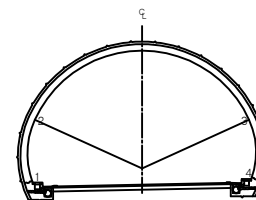
라이닝 콘크리트

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

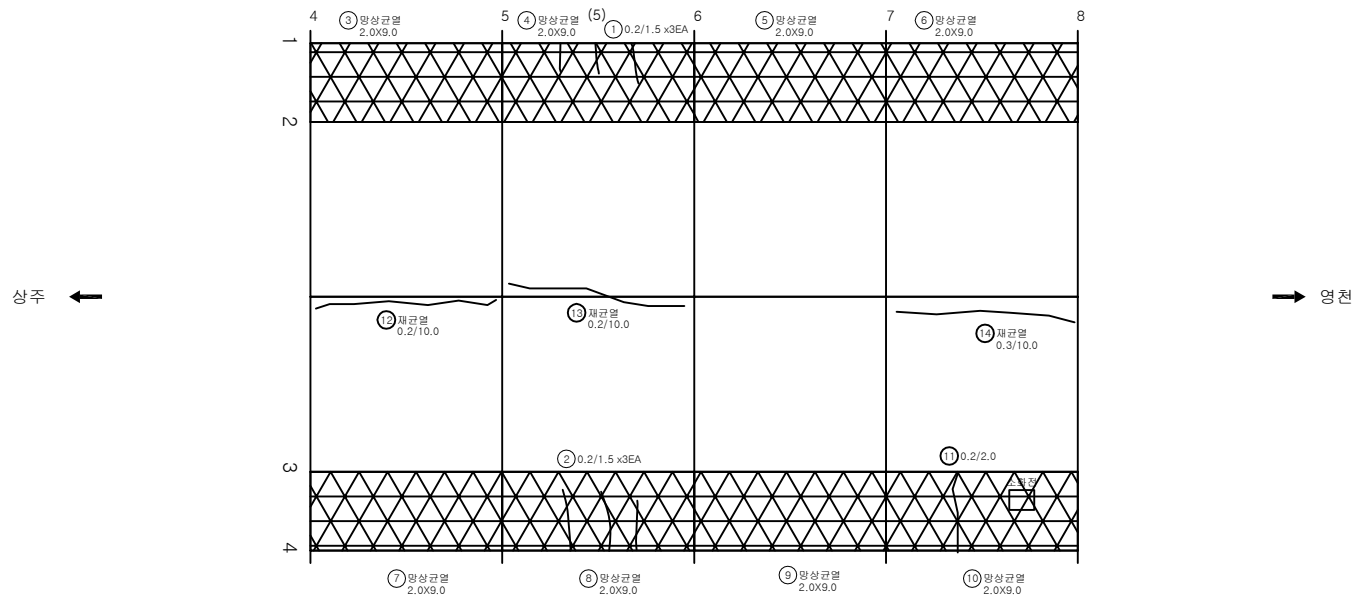
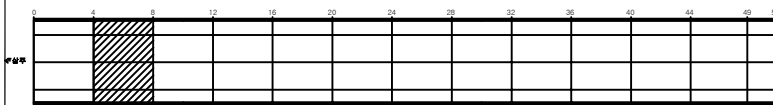
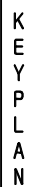


277

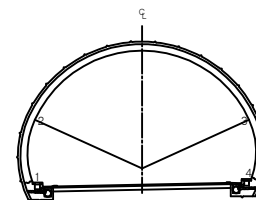
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	차량정류장		버스 정류장		보행자 횡단시설	하천 하천 하천(유수지) 외곽조사항도
	교량		터널		기타	하천 하천 014

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

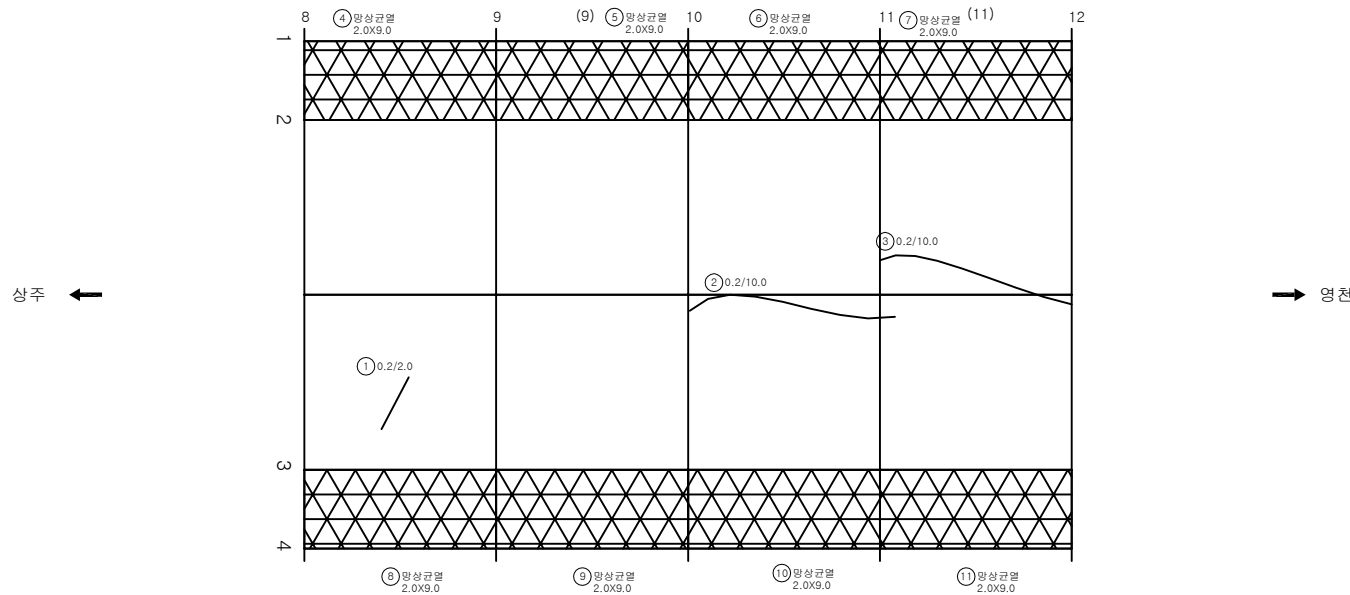
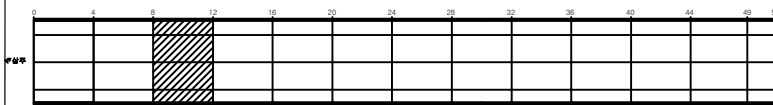
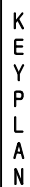


272

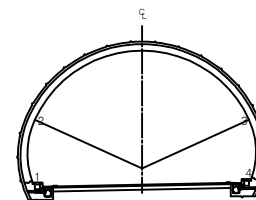
	도 로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	터널, 교량		막, 파손		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)
	터널, 교량		터널		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안연결)

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

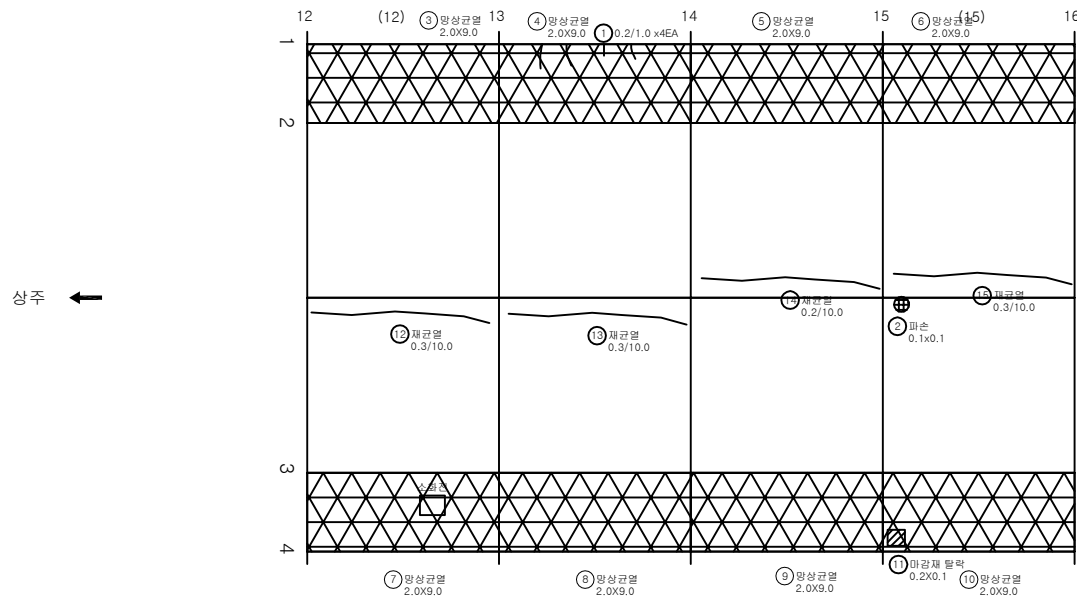
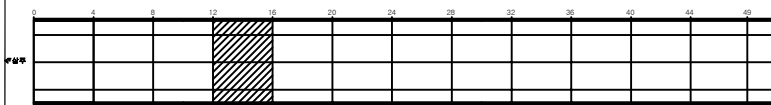
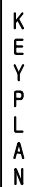


272

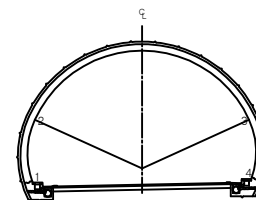
	길		안개길		재능길	발주처 상주영천고속도로(주)
	햇빛, 여름		바람, 가을		채수	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일안전점검)
	구름, 습한날		눈		외적물	내역명 충북도(영천지방) 외곽조사항도
	다리		강		강	내역명 충북도(영천지방) 외곽조사항도
	산		강물, 여름		기타	내역명 016

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

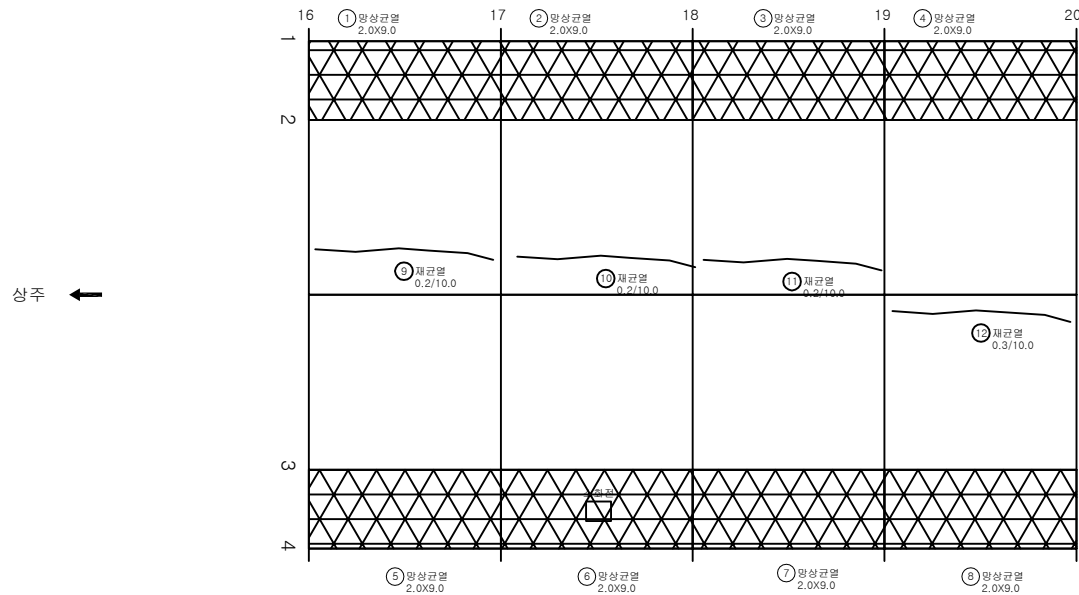
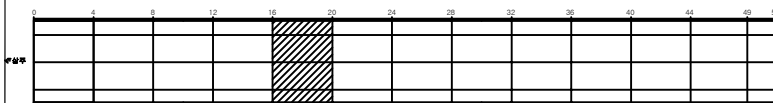
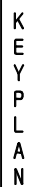


三三三

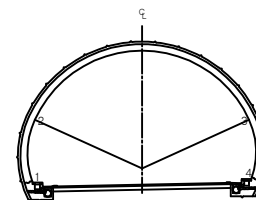
	도		고속도로		국도	주	자치 상주영천고속도로(주)
	하천, 하천		하천, 하천		호수	영	영
	농지, 습지		산림		습지	상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일예정)	
	교		터널		교차로	국	영
	도로		도로		도로	국립대(영천지방) 외곽조사항도	
	도로		도로		도로	국	영

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

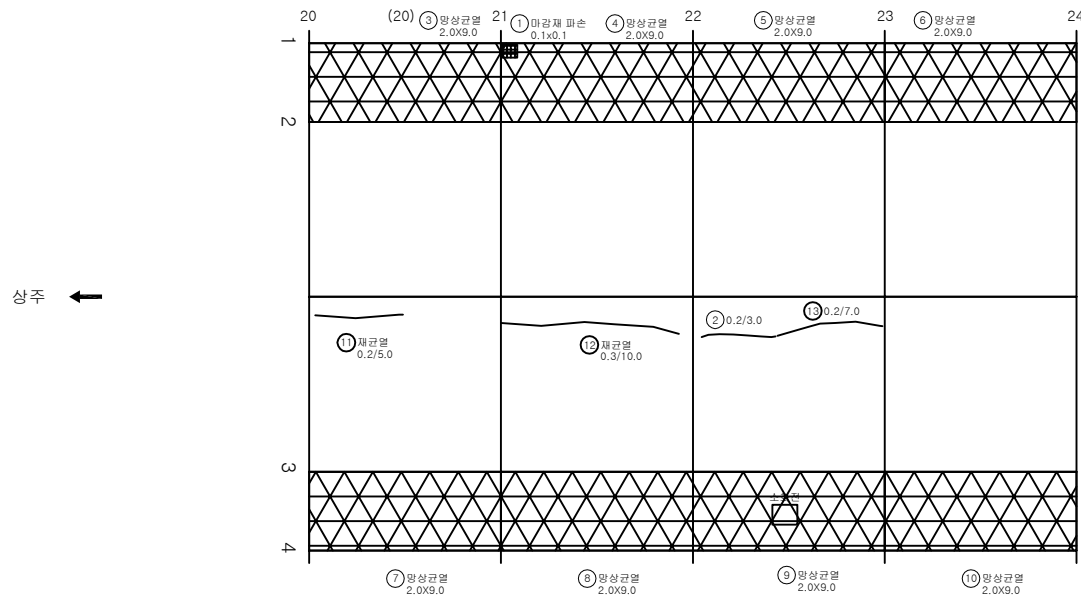
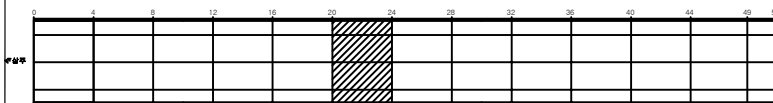
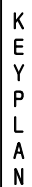


272

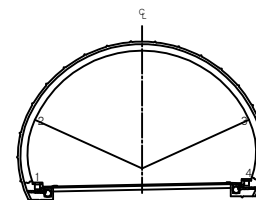
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	차량승하장		버스정류장		보행자횡단	인도 도로교통법(안전관리) 외곽조각상도
	교량		터널		기타	내외배출 018

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

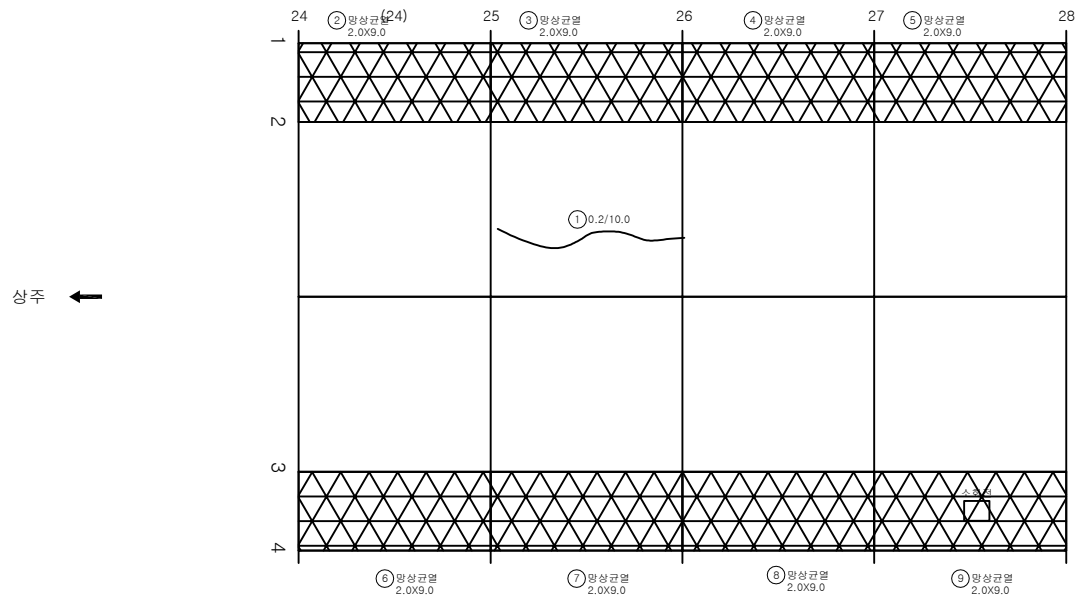
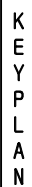


272

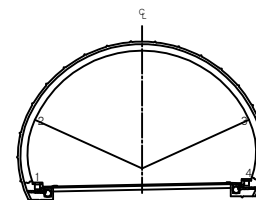
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산연결검)
	소, 환승점		역		역	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산연결검)
	교차로		교차로		교차로	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산연결검)
	터널		터널		터널	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산연결검)

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

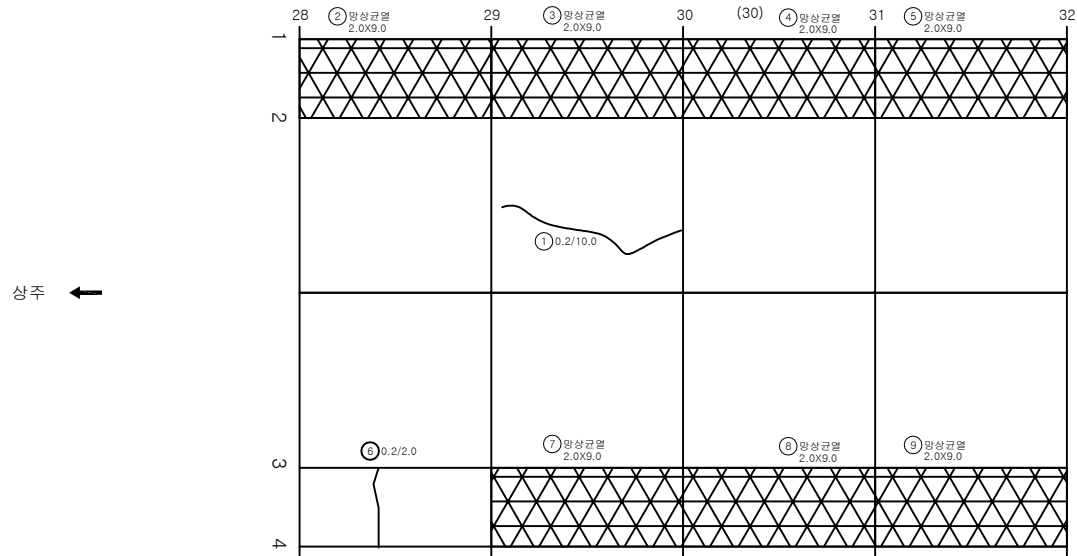
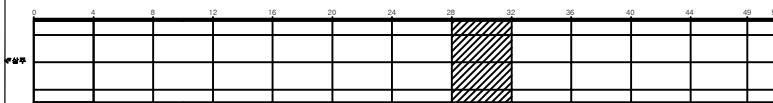
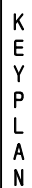


277

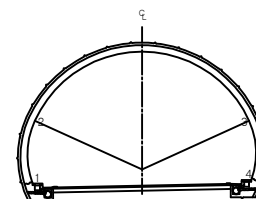
	간 도		방 상 간 도		채 문 채 문	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 치, 창 문		바 리, 파 너		채 수	영 도 영
	바 너, 창 문		파 너		채 문 채 문 (2022년 하반기 공통안전점검)	상주영천고속도로 시설물 안전-취약점관 및 성능평가 용역
	채 문 채 문		파 너		채 화	도 면 용 국민대(별)(영천점) 외곽조사항도
	바 너		파 너, 창 문		기 타	도 면 용 020

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

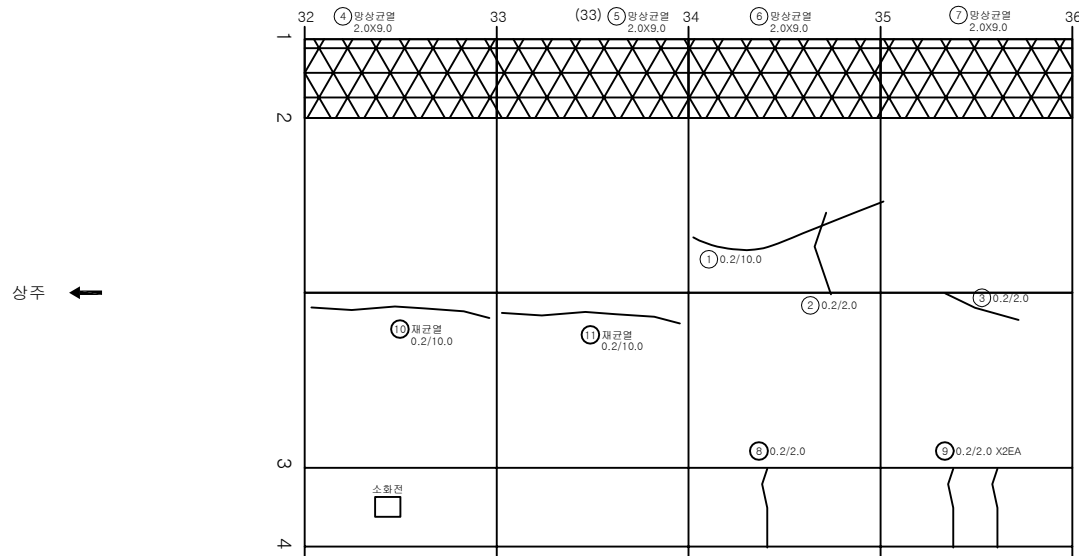
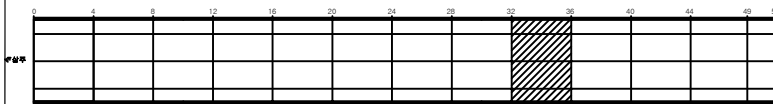
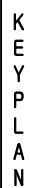


272

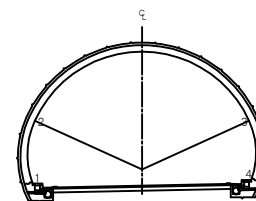
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	군구, 시읍면		마을, 읍면		수역	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전관리팀)
	터널		교량		방지시설	
	방호시설		소음벽		소음벽	내 면 명 충민대원(영남지방) 외관조사항도
	기타		기타		기타	내 면 번호 021

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

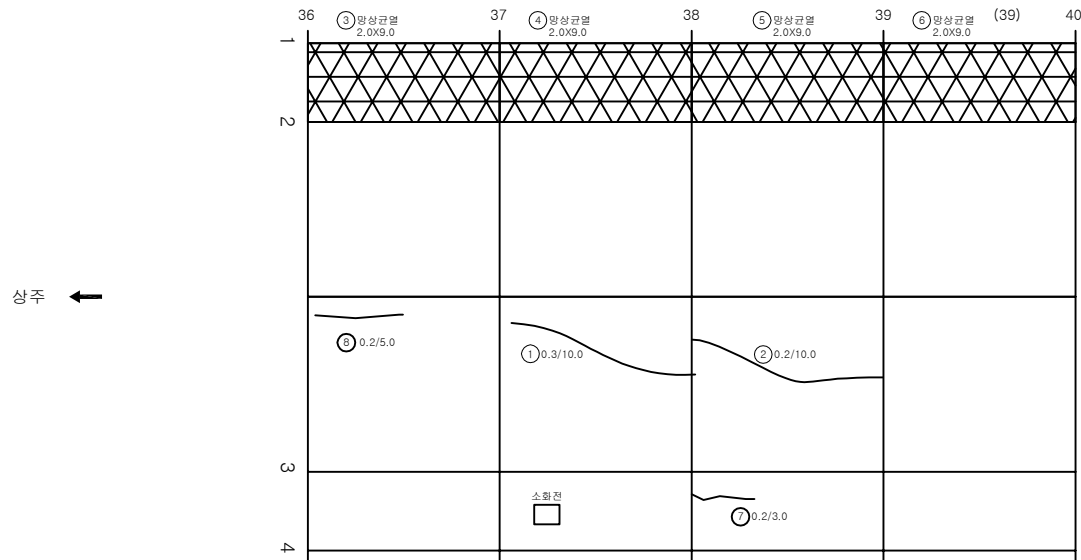
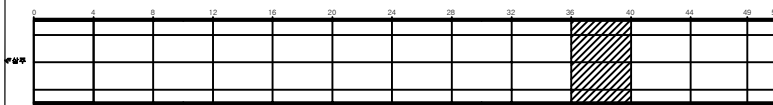
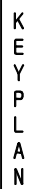


27

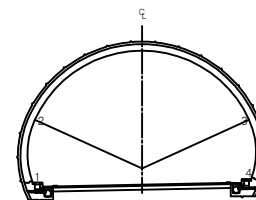
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	읍면동		리		읍	읍면동
	시군구별		시		군	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	교차로		터널		내외변형 침하판(경사)형상) 외관조사항도	
	기타				내외변형	022

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

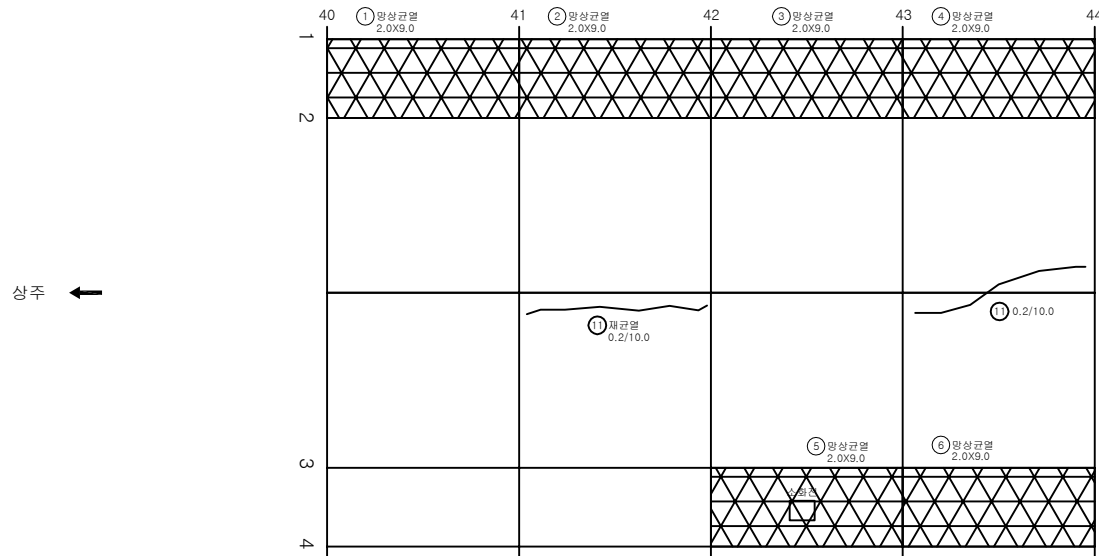
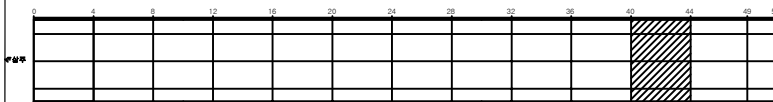
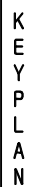


2	20
---	----

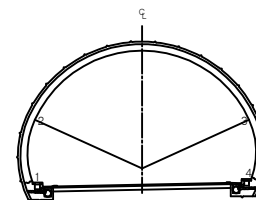
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 일출		바둑, 이산		채수	배 치 영
	나무, 삼나무		목 연		목적물	상주영천고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	검이승검		검 자		검 자	내 연 영 불민단(불)영(영)영(영)외관조사항도
	빈 칸		빈 칸		기 타	내 연 영

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.41~44

손상물량표

[illegible]

SECTION

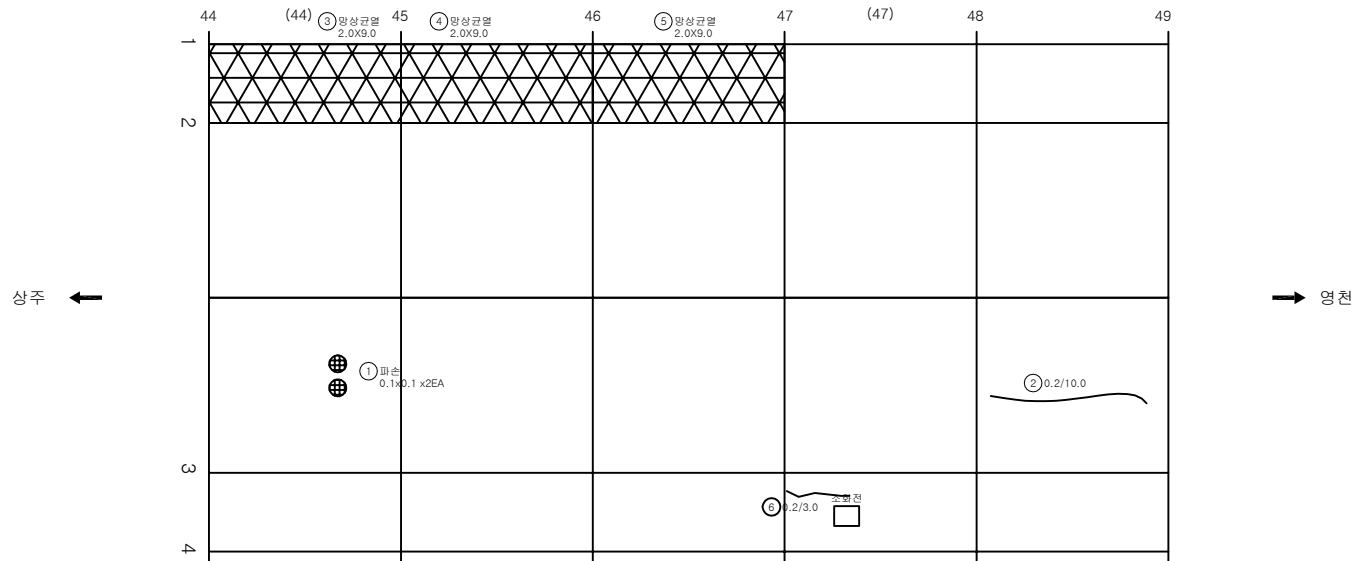


202

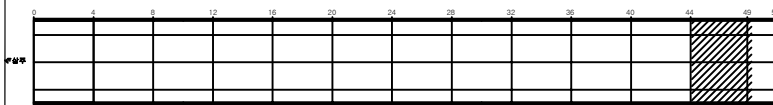
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	차량승하장		버스정류장		보행자 횡단시설	내 역 평민리마을(영천방향) 외곽조각상도
	교량		터널		기타	내 역 024

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.45~49

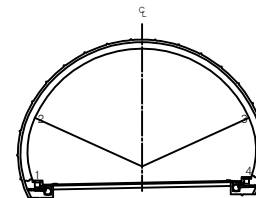
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

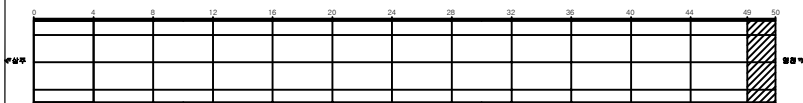
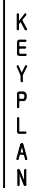
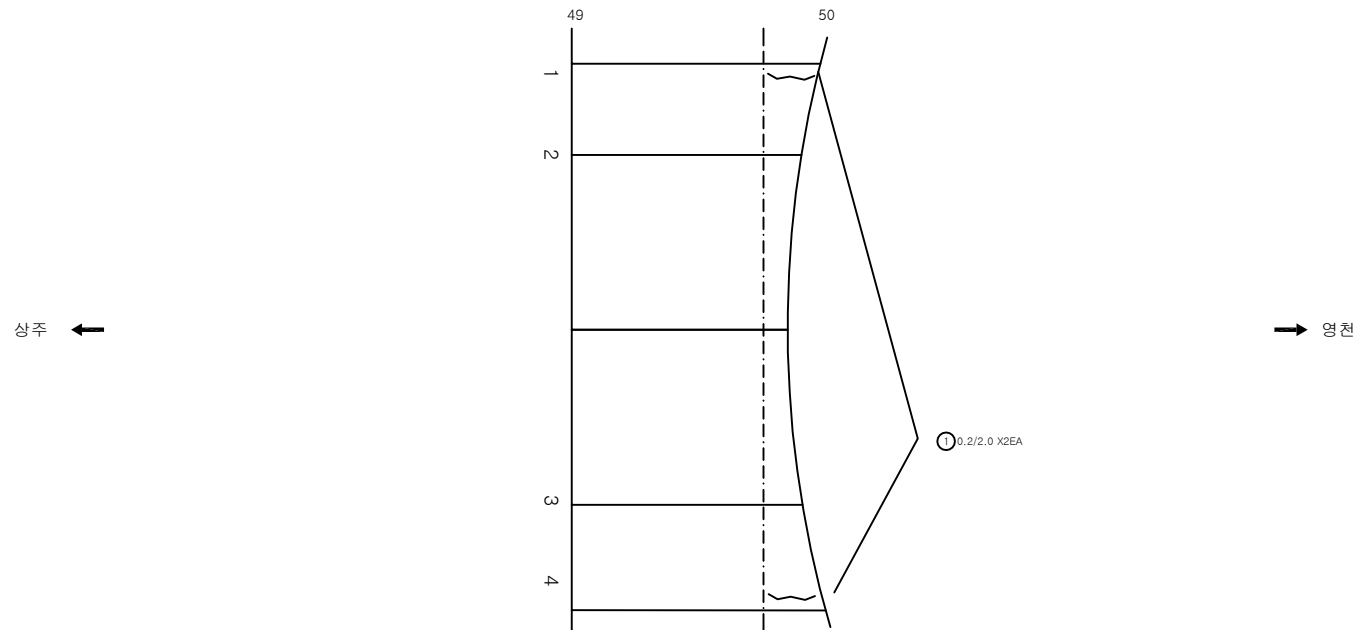


2	20
---	----

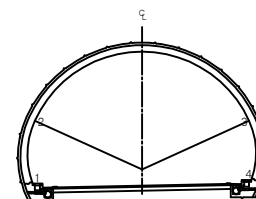
	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산연간결산)
	신 의, 신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 신 의 신 의(영천지방) 외곽조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 025

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.50

손상물량표

[illegible]

SECTION

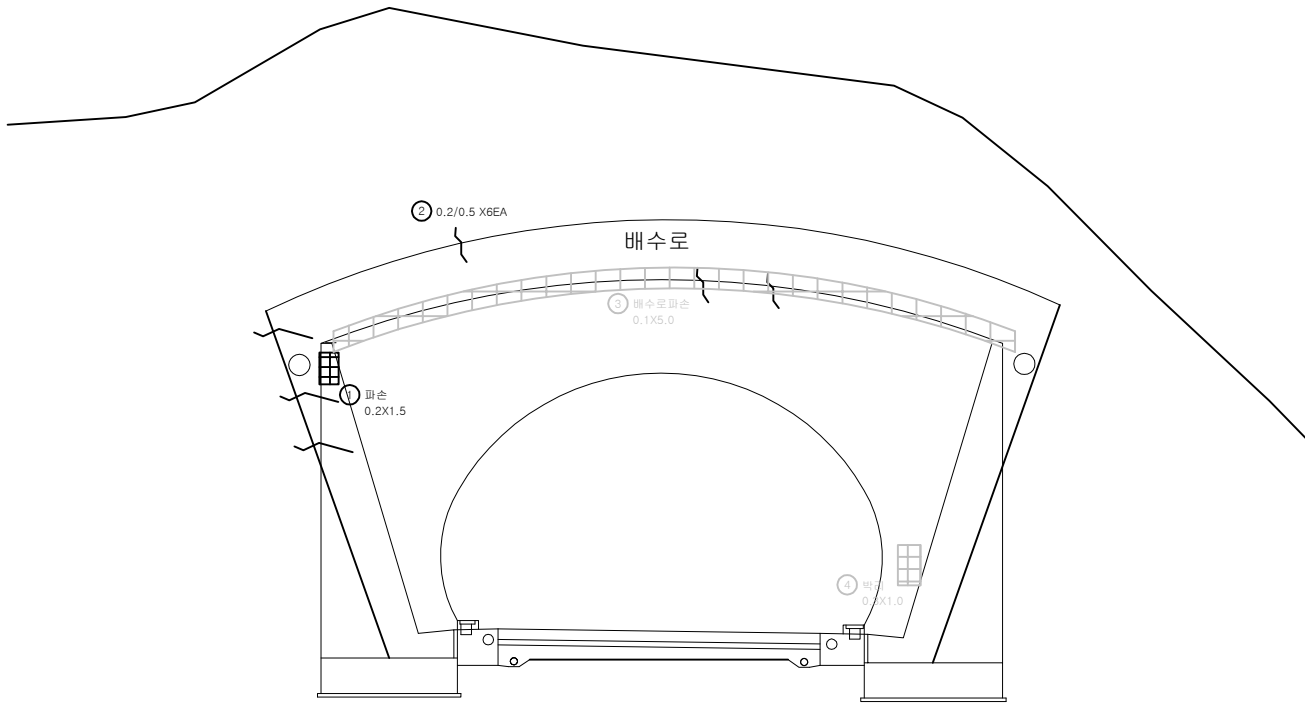


2	5
---	---

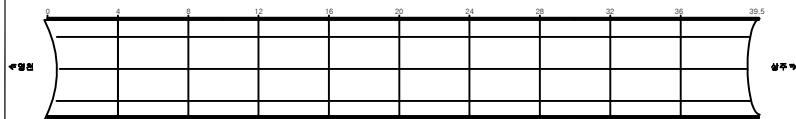
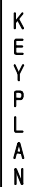
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	군구, 시읍면		마을, 읍면		수역	영 도 명	
	산악, 봉우리		농지		림지	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)	
	교량시설		터널		절사	내 면 명	
	표지판		방호막		방화	내 면 명 정민대원(영진생명) 외관조사항도	
	기타		기타			내 면 명	026

강문

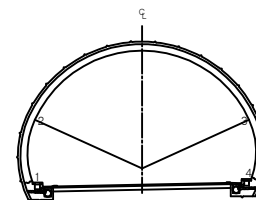
ID: 불로터널(영천)- 갯문(진입부)



손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

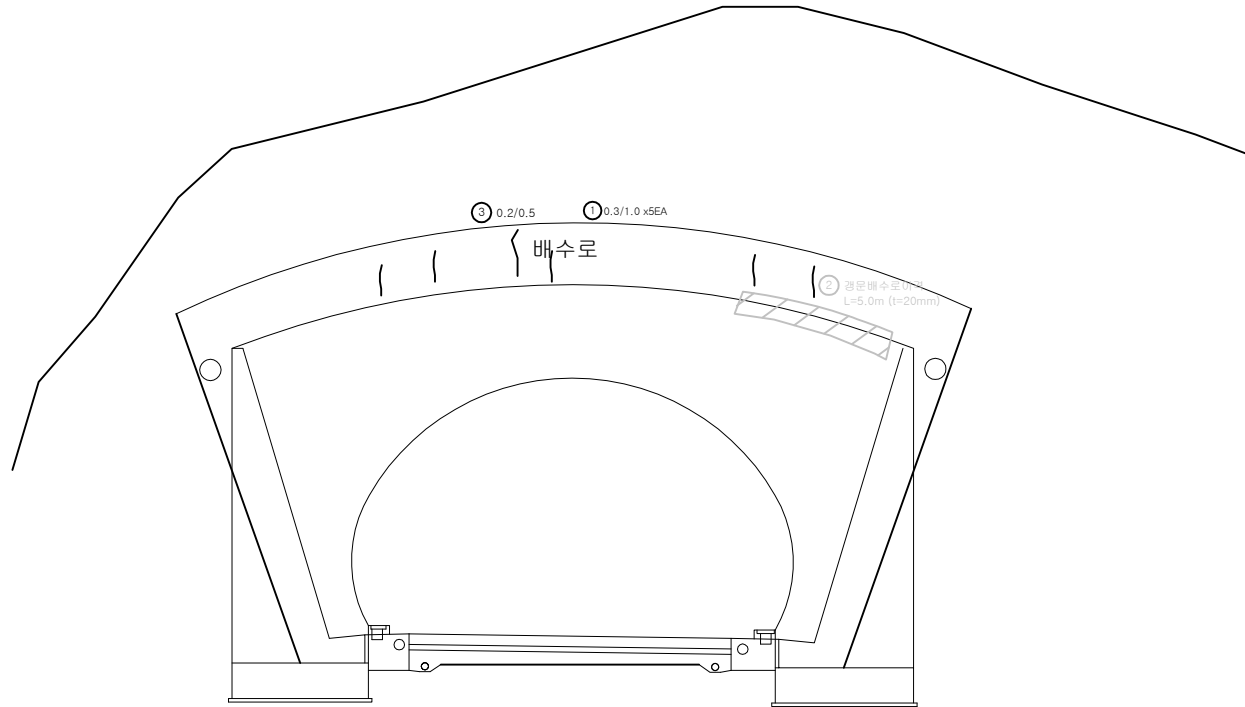


2	3
---	---

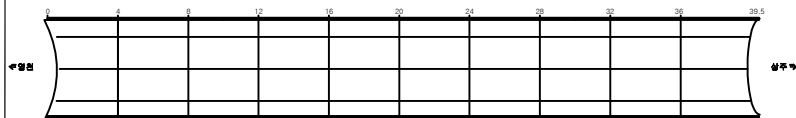
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		읍, 면, 리		수	하천 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산안전점검)
	산		숲		기념물	자연유산 내연산(영천향토) 외곽조각상도
	교		터널		기타	내연산터널 027

ID: 불로터널(영천)- 갯문(진출부)

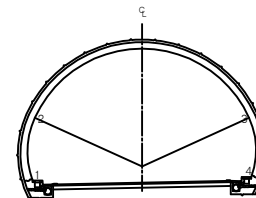
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	5
---	---

	빈 칸		빈 칸		빈 칸	참 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 일출		바둑, 이산		채수	배 치 영
	나무, 삼나무		목 연		목 적 물	상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일안전점검)
	검이신검		검 자		검 자	내 연 영 북한미사일(영미연합) 외곽조사항도
	빈 칸		빈 칸		기 타	내 연 영 028