

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2021년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

불로터널(영천방향)

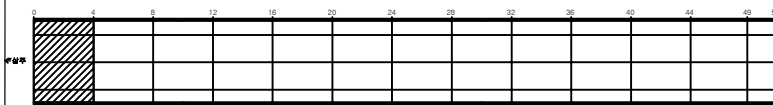
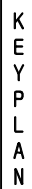
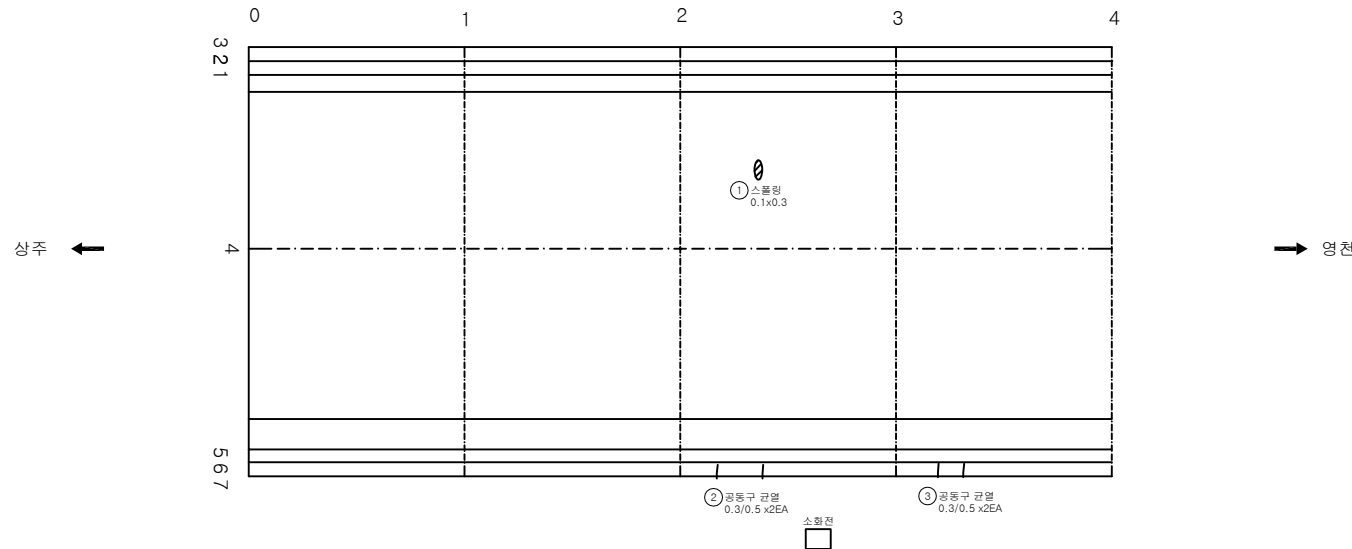
2021.12

(주)명성엔지니어링

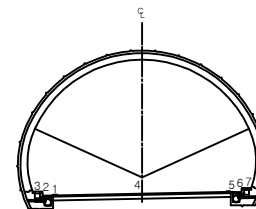
포 장 부 & 공 동 구

ID:블로터널(영천)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표



SECTION

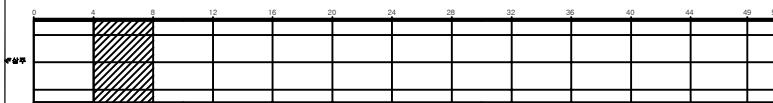
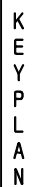
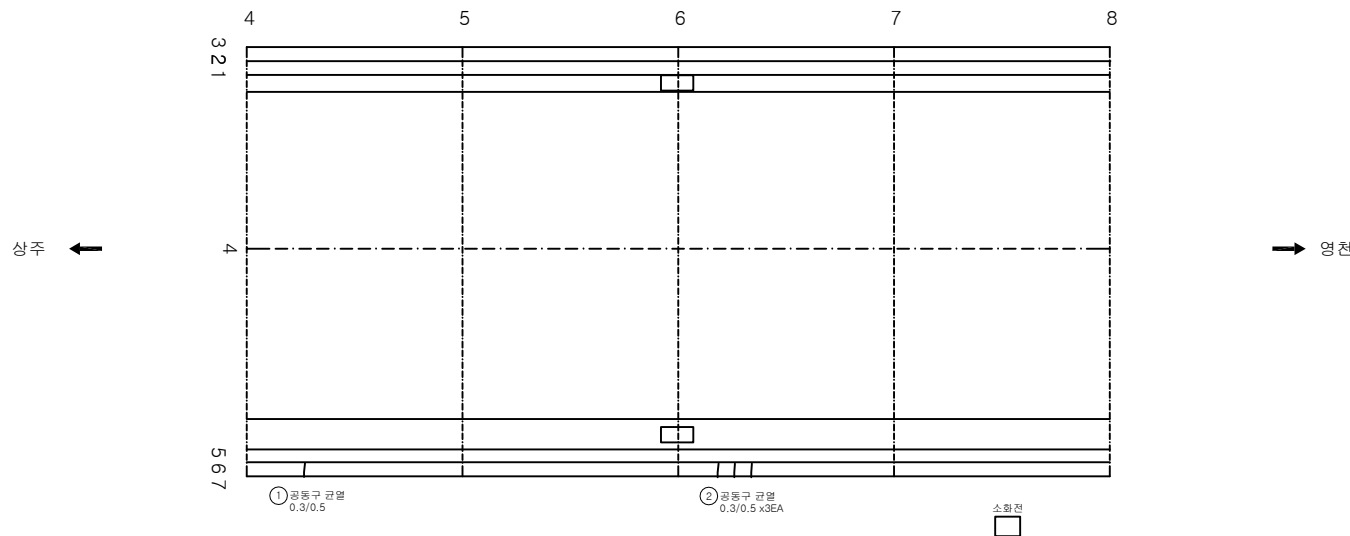


2	20
---	----

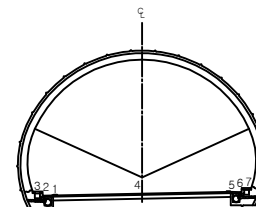
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		박치, 박손		제수	영 의 명
	누수, 습윤부		포도		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산(연결금))
	침하, 침하		문자		물화	도 면 영 국민다목적(영천댐) 외관조사항도
	문자		침하, 침하		기타	도 면 영 001

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.5~8

손상물량표



SECTION

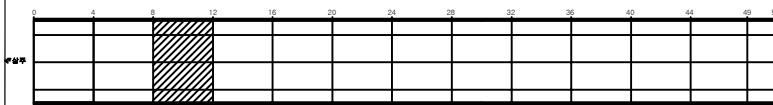
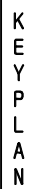
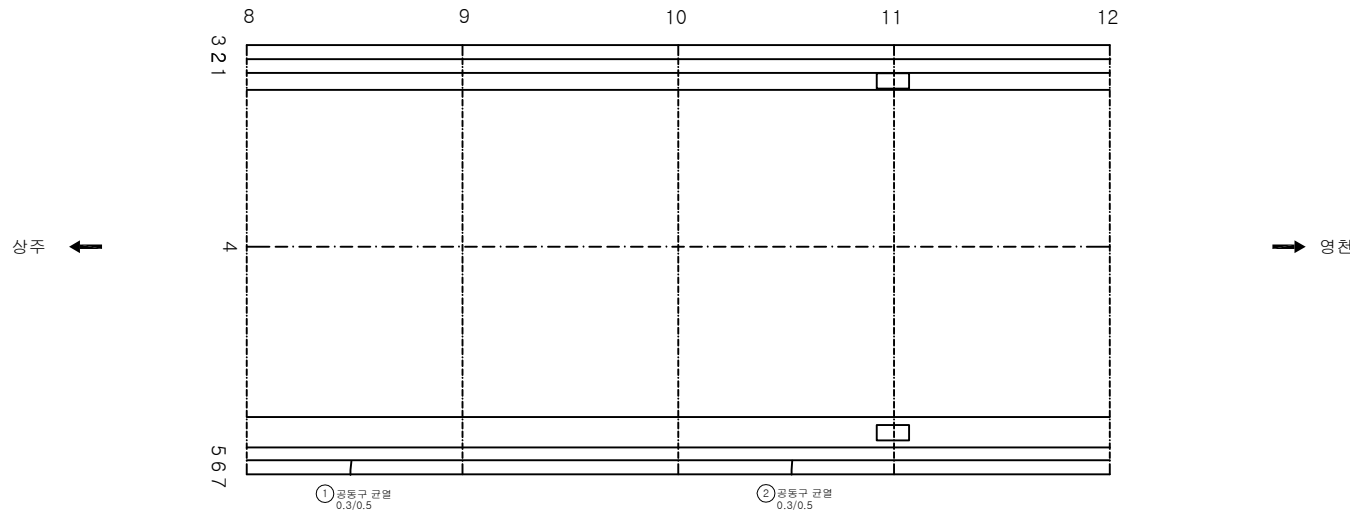


2	3
---	---

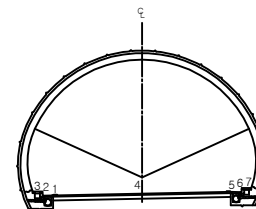
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		채수	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전-취자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안전점검)
	나무, 삼림부		점 도		회전물	단 면 명 국립대천(영천지방) 외관조사항도
	줄기 나뭇		점 도		점 도	단 면 명 002
	문 치		점 도		기 타	

10: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.9~12

손상물량표



SECTION

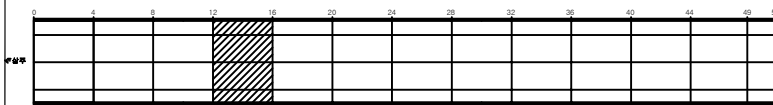
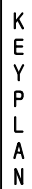
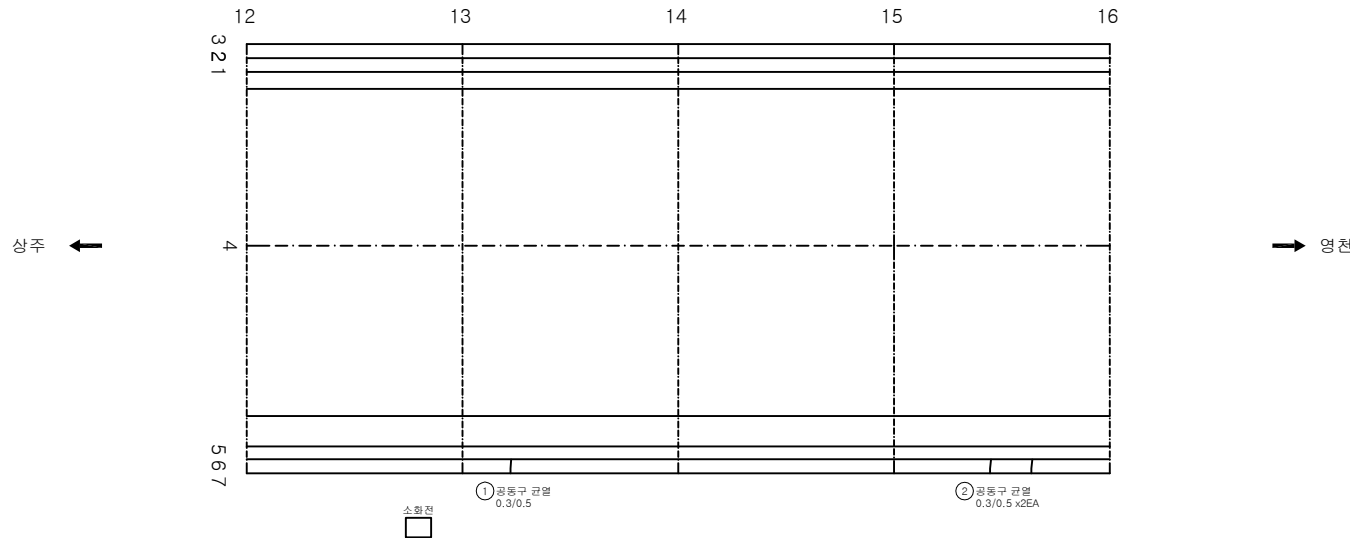


2	20
---	----

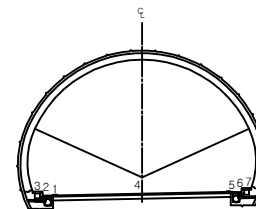
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		박치, 박손		제수	영 의 명
	누수, 습윤부		포도		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산(연결금))
	침하, 침하		문자		물화	도 면 영 국민다목적(영천항량) 외곽조사함도
	문자		침하, 침하		기타	도 면 영 003

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.13~16

손상물량표



SECTION

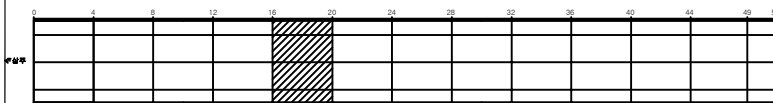
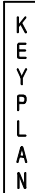
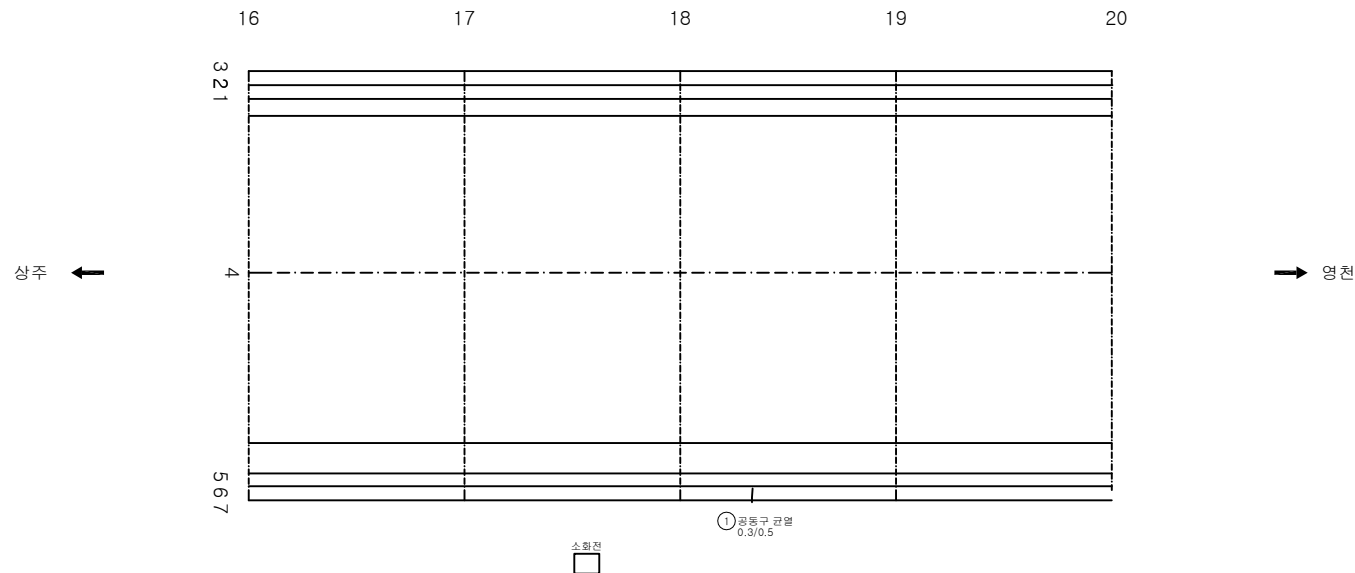


2	20
---	----

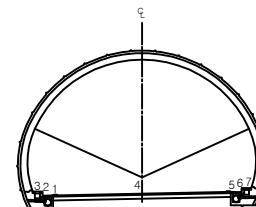
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		박치, 박손		제수	영 의 영
	누수, 습윤부		포도		포진물	상주영천고속도로 시설물 안전-취차관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산(연결검))
	중기수출		문자		문화	도 면 영 국민다목적(영천방향) 외곽조사항도
	문지		진동, 진동		기타	도 면 영 004

ID:블로터널(영천)-포장,공동구 Span No.17~20

손상물량표



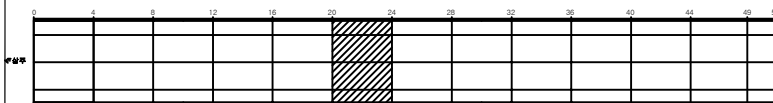
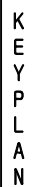
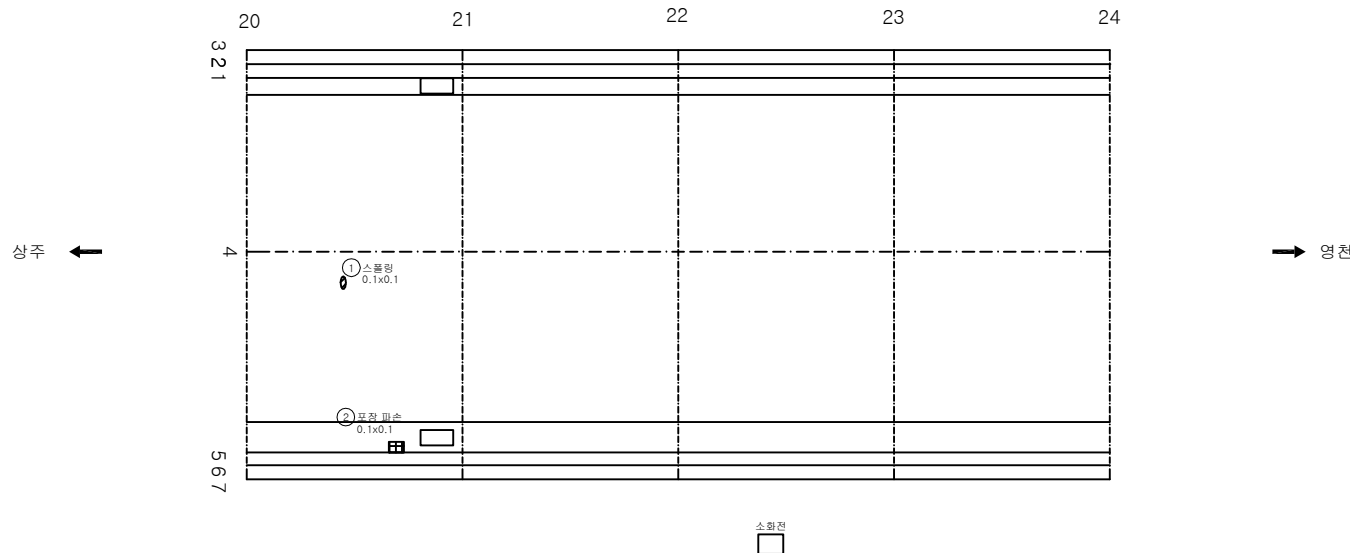
SECTION



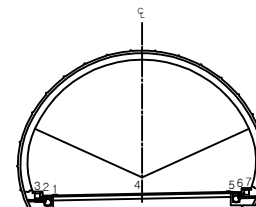
23

10:블로터널(영천)-포장,공동구 Span No.21~24

손상물량표



SECTION

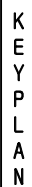
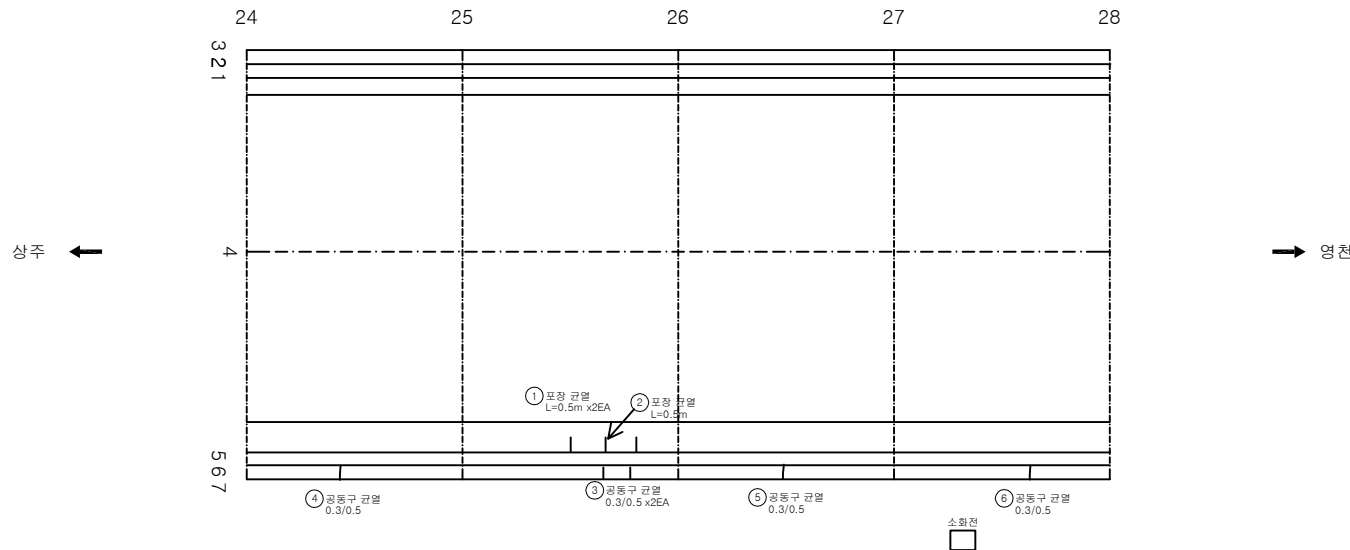


2	3
---	---

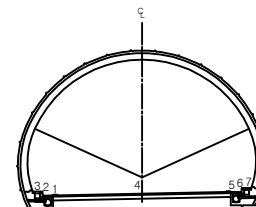
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		채수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-취차점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안건점검)
	나무, 삼림부		점 도		회전물	단 면 영 국립대천(영천지방) 외관조사항도
	줄기 나뭇		점 도		점 도	단 면 영 국립대천(영천지방) 외관조사항도
	문 지		회전물		기 타	단 면 영 006

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.25~28

손 상 물 량 표



SECTION

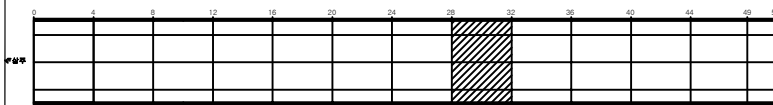
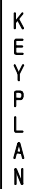
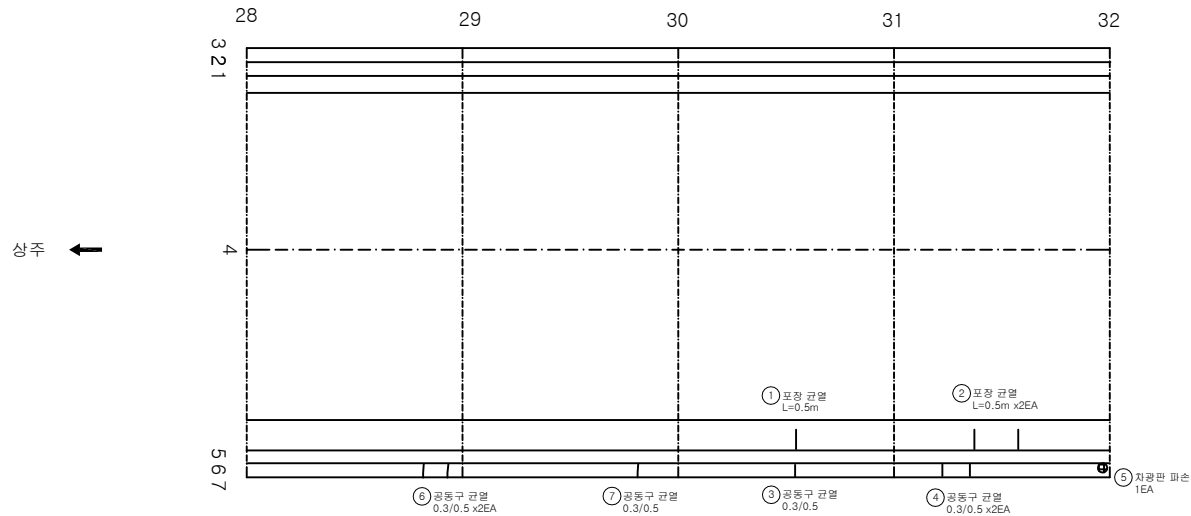


2	3
---	---

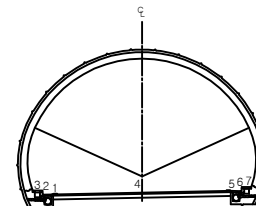
	빈 칸		문상간격		재로재리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	별자, 별문		바둑, 이슬		채수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·핵심관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통발주공급)
	삼각, 삼각문		점도		점자문	단 면 영 충남대교(영천방향) 외관조사항도
	줄기줄문		파도		파도	단 면 영 007
	줄자		선문, 선문		기타	

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표



SECTION

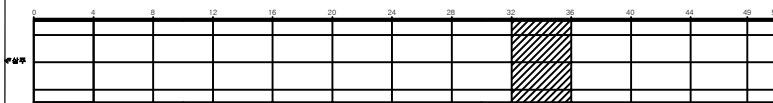
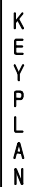
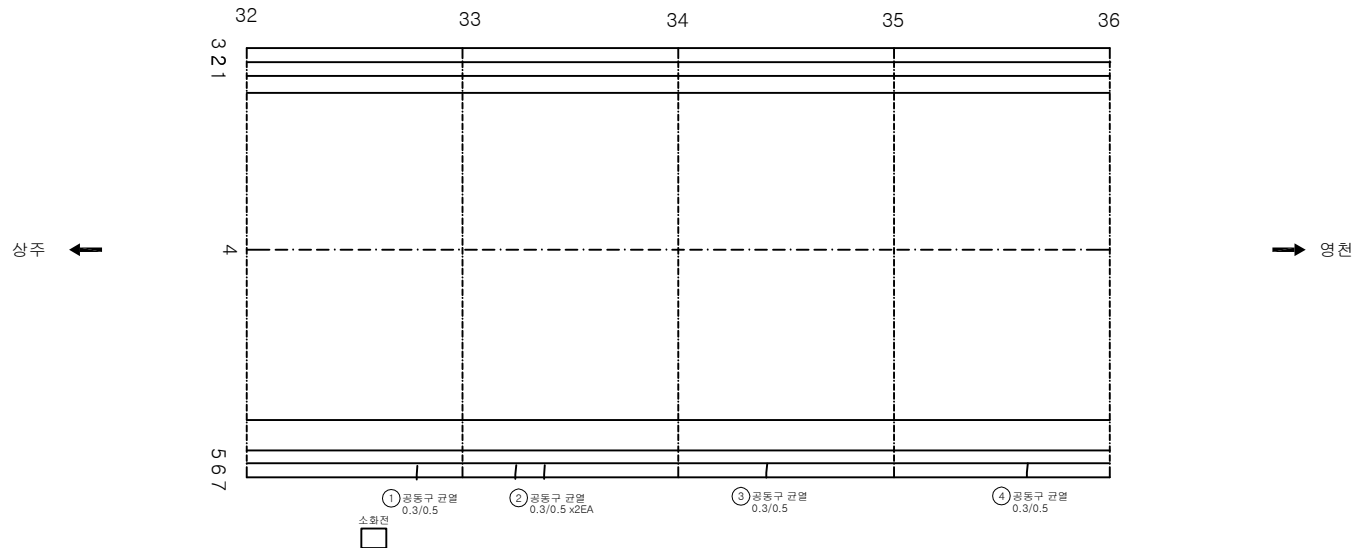


2	20
---	----

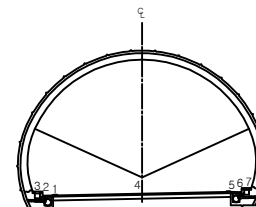
	간 도		양상간도		재도불인	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		제수	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전-취차점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안건점검)
	나무, 삼림부		점 도		회전물	단 면 명 국립대천(영천지방) 외관조사항도
	줄기 나뭇		점 도		점 도	단 면 명 008
	문 지		점 도		기 타	

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표



SECTION

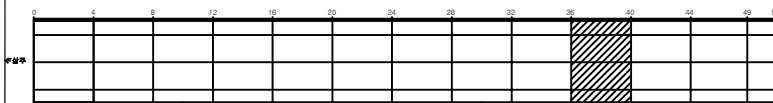
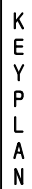
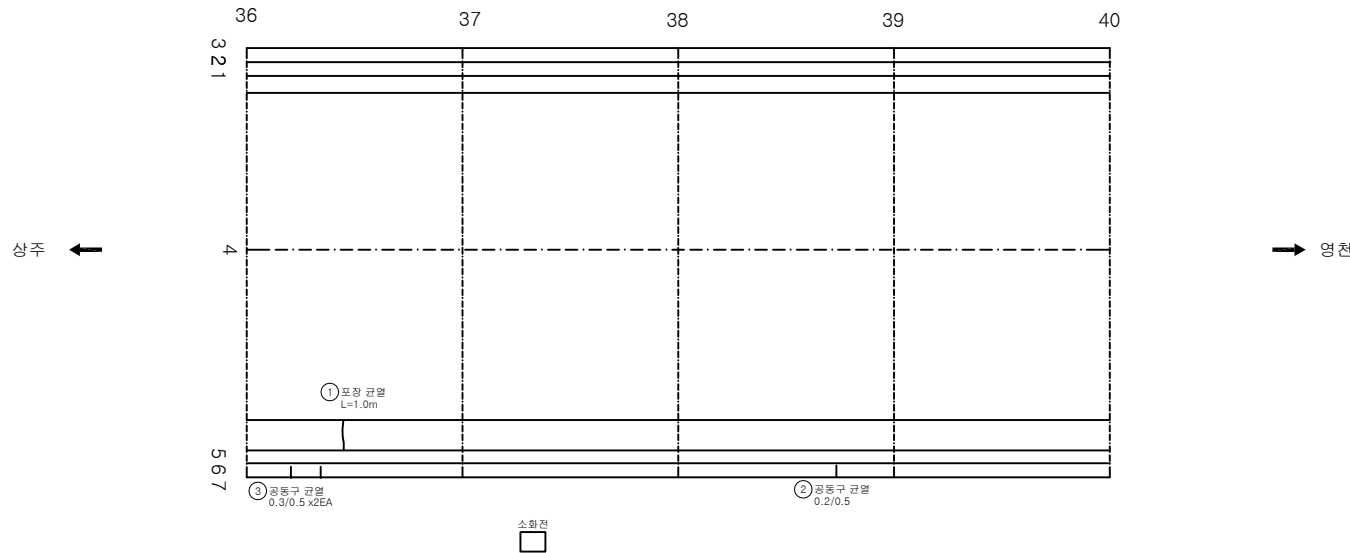


2	3
---	---

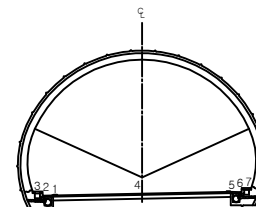
	간 도		양상간도		재도불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바다, 파손		채수	영 도 영
	바다, 파손		파손		파손	상주영천고속도로 시설물 안전-취약점 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산연결점)
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영
	바다, 파손		파손		파손	단 면 영

ID:불로터널(영천)-포장,공동구 Span No.37~40

손상물량표



SECTION

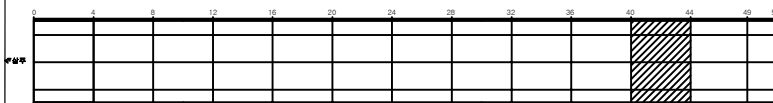
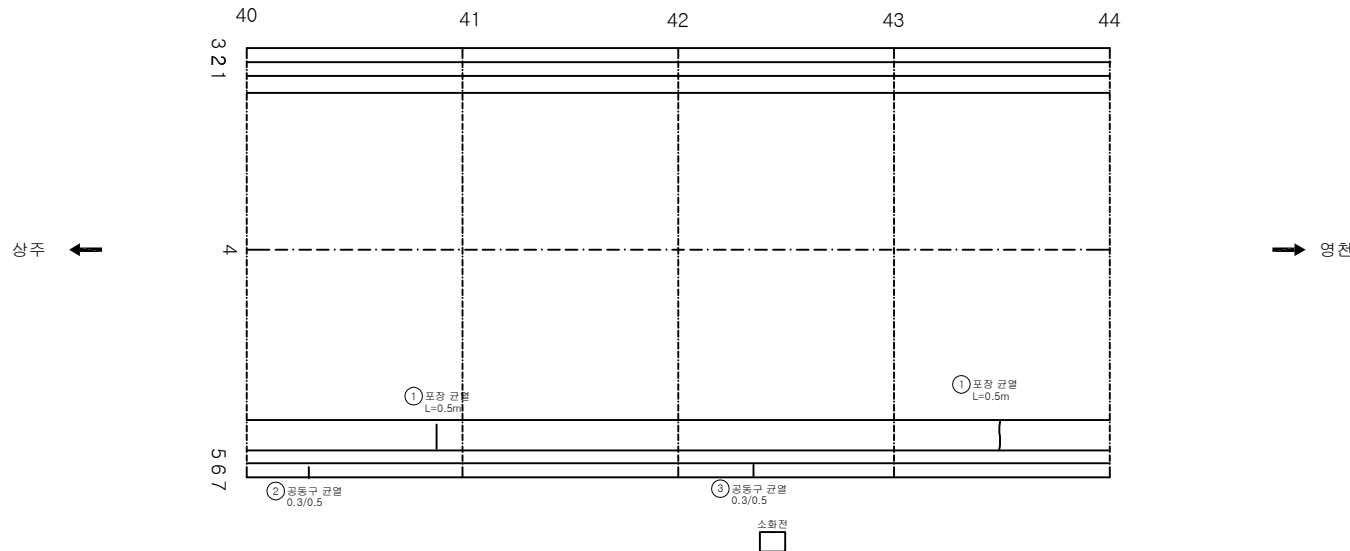


2	20
---	----

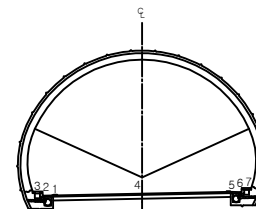
	간 도		양상간도		재도불인	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전치, 전서		바다, 파손		제수	영 도 영
	나누, 삼각분		점 도		회전물 (2021년 하반기 공통안전점검)	상주영천고속도로 시설물 안전-취약점관 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안전점검)
	줄기 나뭇		점 도		점 도	단 면 영 국립대림(영천지방) 외관조사항도
	문 도		점 도		기 타	단 면 도 010

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.41~44

손상물량표



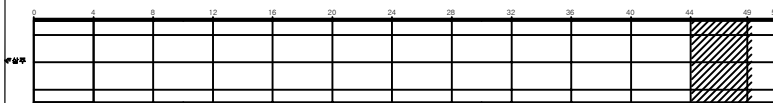
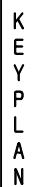
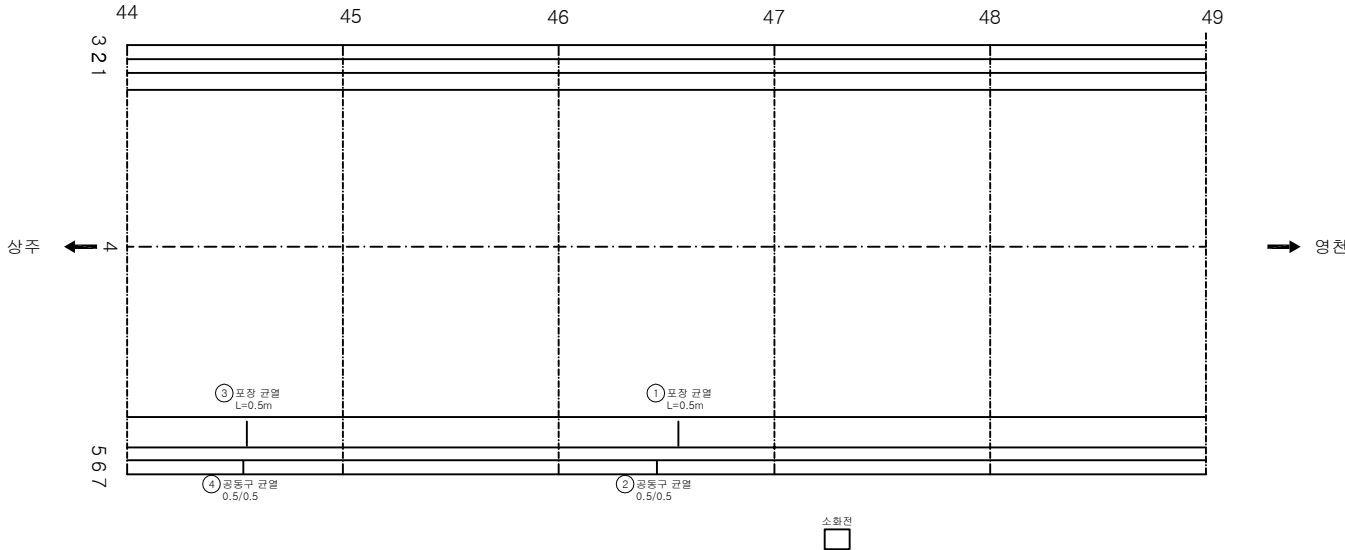
SECTION



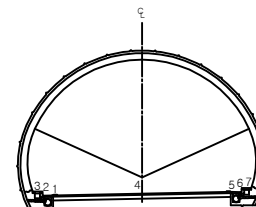
2	3
---	---

ID: 불로터널(영천)-포장, 공동구 Span No.45~49

손상물량표



SECTION

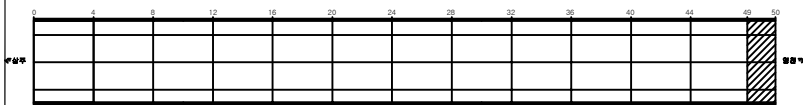
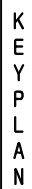
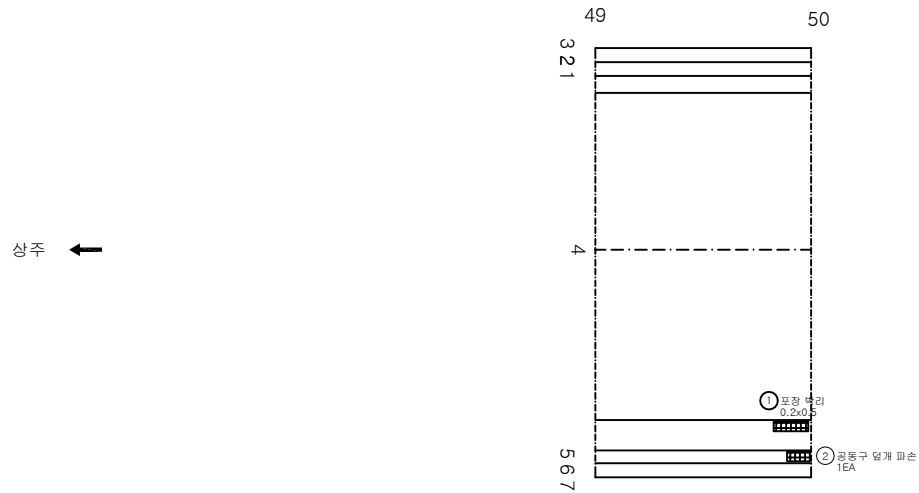


2	3
---	---

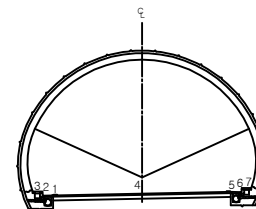
	간격		상상간격		재분류된	배우처 상주영선고교도로(주)
	전지, 일출		바다, 파손		제수	배우처 상주영선고교도로 시설물 안전-하차결정 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중립안전점검)
	부수, 승강부		점진		점진	배우처 배우처(영선영향) 외곽조사항도
	배수상		배수		배수	배우처 배우처
	부수		배수, 배수		기타	배우처 012

ID:블로터널(영천)-포장,공동구 Span No.50

손상물량표



SECTION



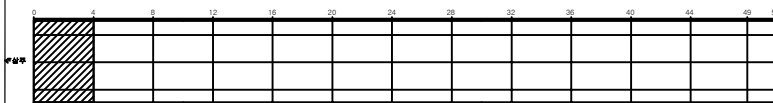
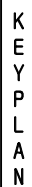
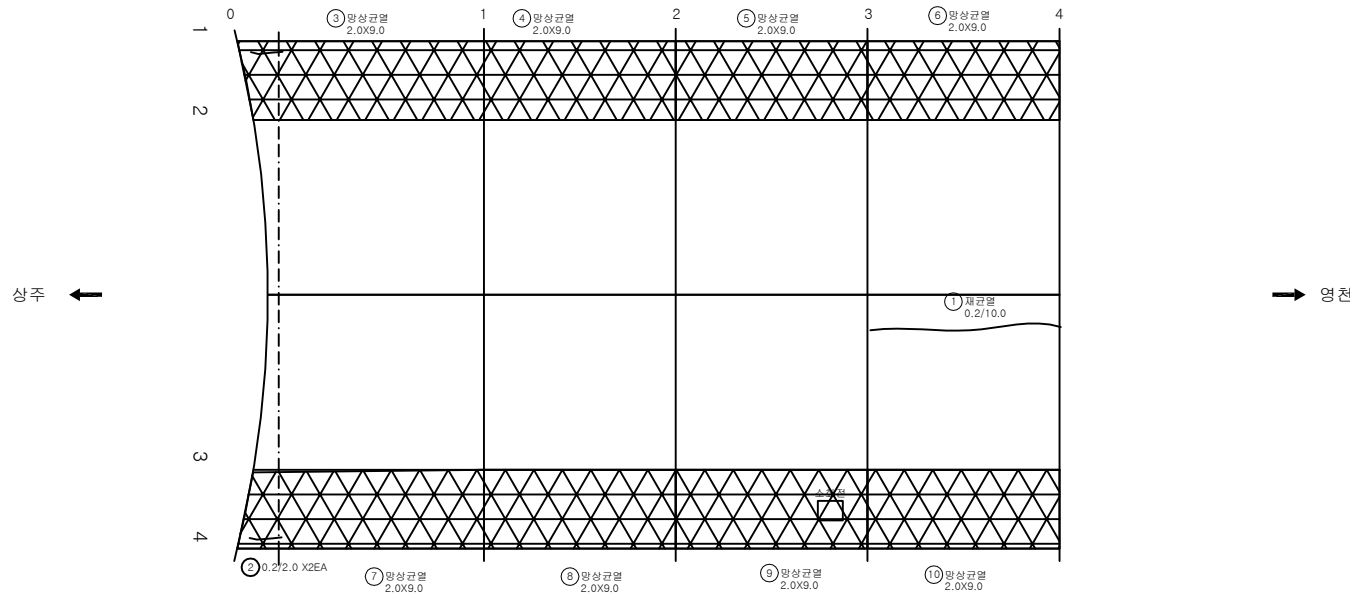
2	20
---	----

	인쇄		양상인쇄		재도판인	발주처 상주영원고속도로부(주)
	인식, 인쇄		막기, 인쇄		채수	영도영
	수소, 수질조사		조도		표적물	상주영원고속도로부 시설물 안전-화재경감 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중발안건검)
	제기수출		배양		배양	내도영 영원도(영도영) 외관조사항도
	복사		배양, 인쇄		기타	내도영 013

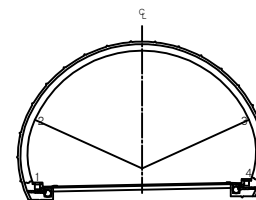
라이닝 콘크리트

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.1~4

손상물량표



SECTION

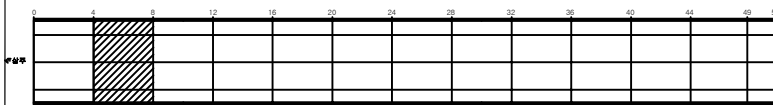
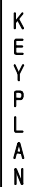
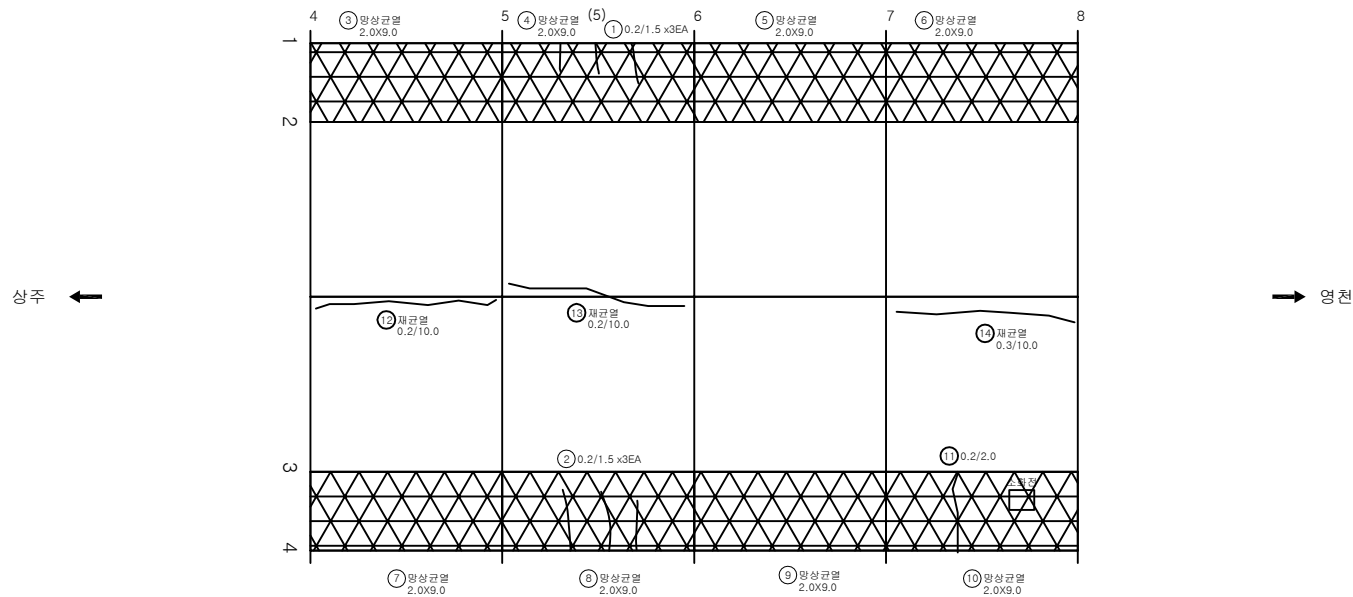


277

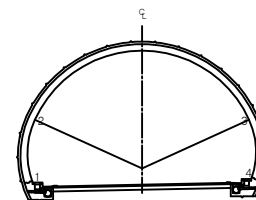
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	참 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 일출		바둑, 이산		채수	배 모 영
	반사, 삼각형		원		모적	상주영천고속도로 시설물 안전-화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	검이승검		교차		교차	내 내 영 충민단(영천지방) 외곽조사항도
	빈 칸		빈 칸		기타	내 내 영 014

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표



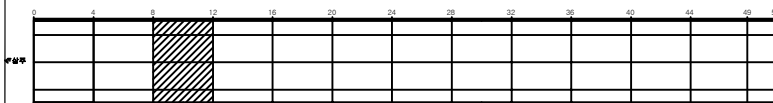
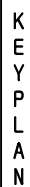
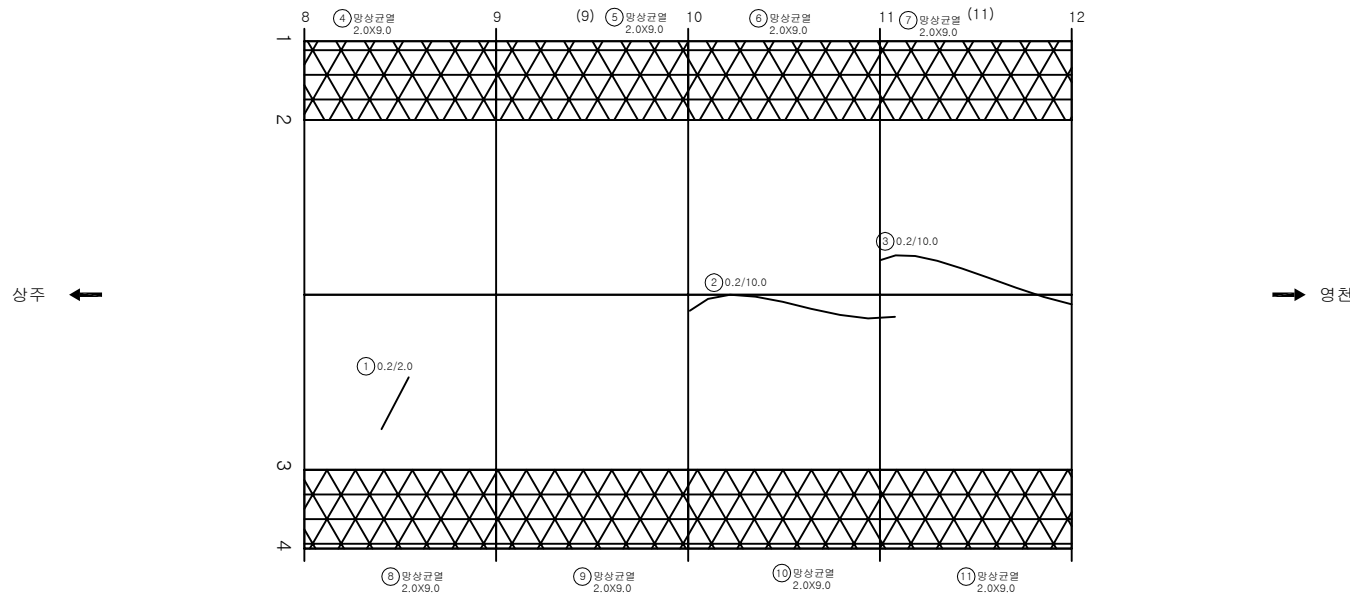
SECTION



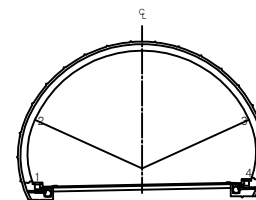
277

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.9~12

손 상 물 량 표



SECTION

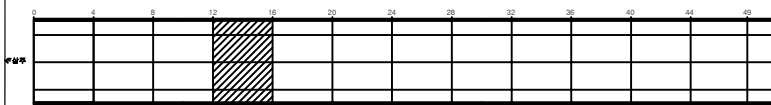
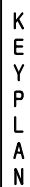
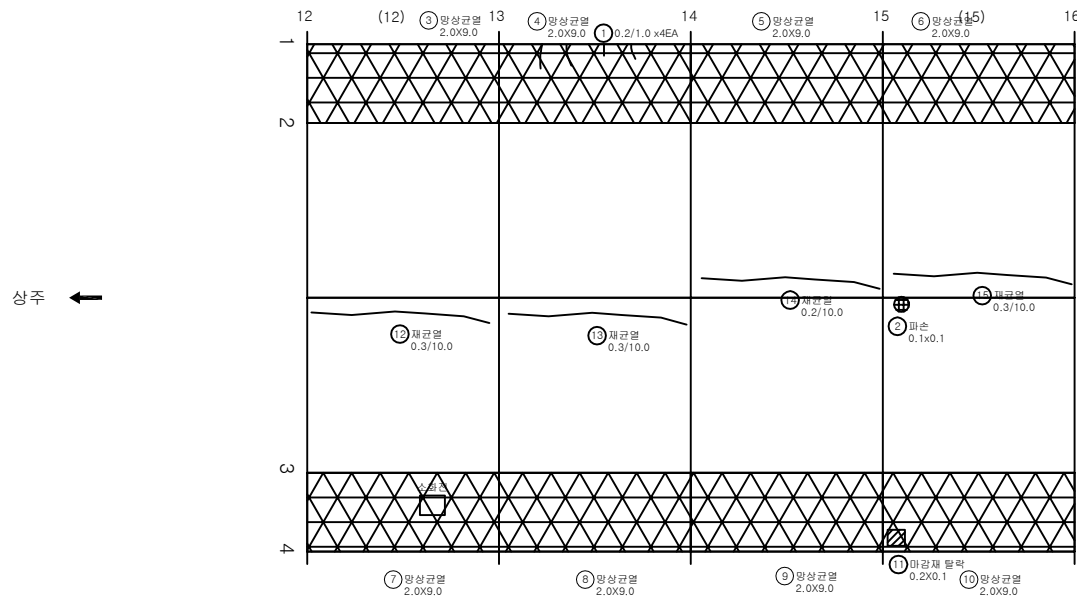


277

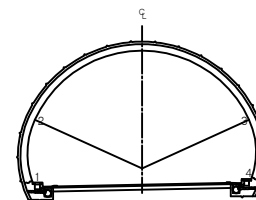
	도 로		고속도로		국도	주 주 치 상주영천고속도로(주)
	하천, 호수		하천, 호수		호수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	교량, 교차로		교량		교차로	영 도 영 영남고속(영남고속) 외곽조사항도
	터널		터널, 교차로		기타	영 도 영 016

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.13~16

손상물량표



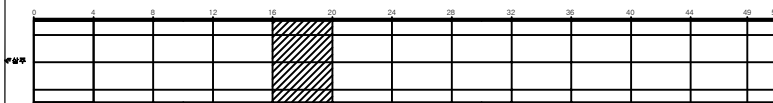
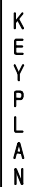
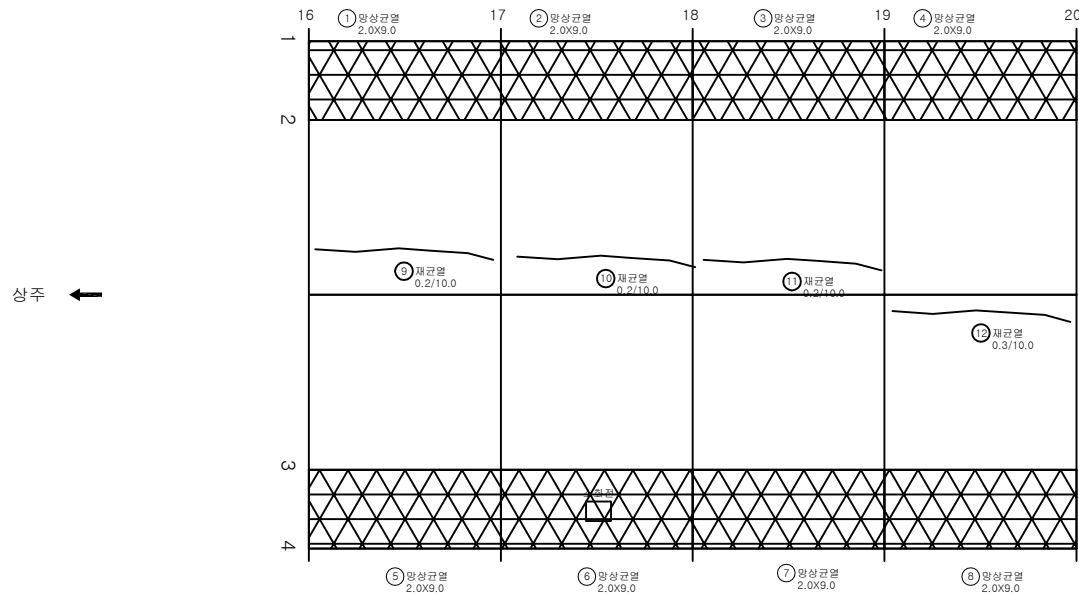
SECTION



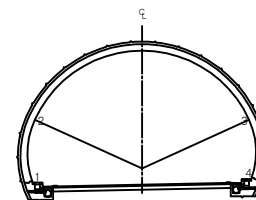
三三三

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.17~20

손상물량표



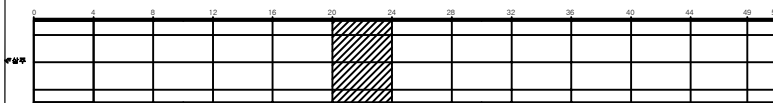
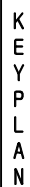
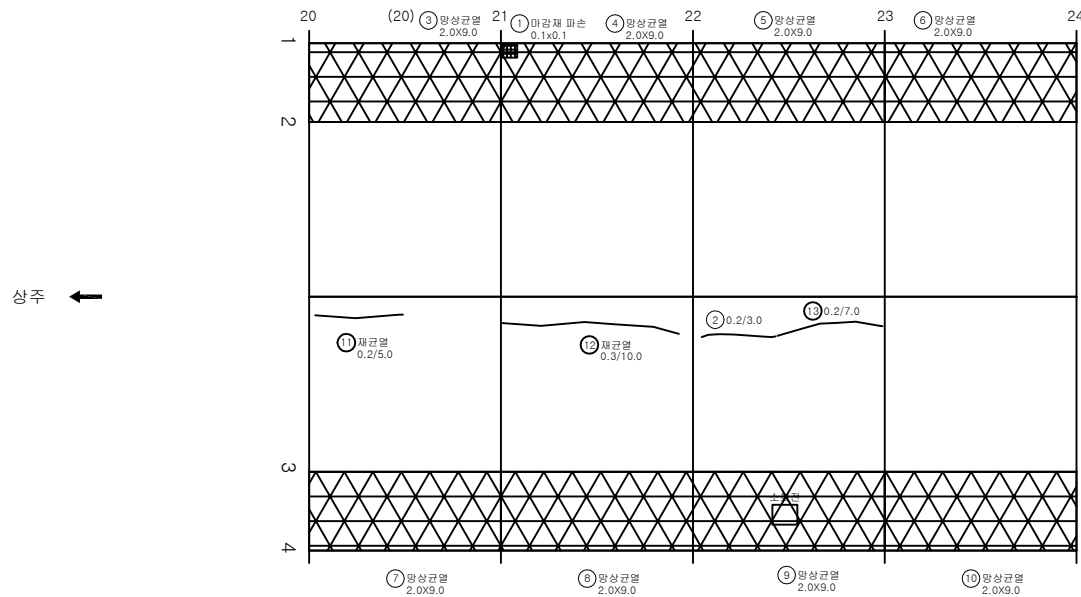
SECTION



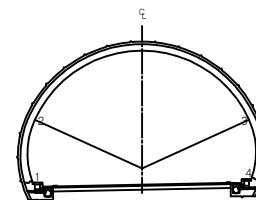
277

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.21~24

손상물량표



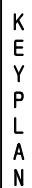
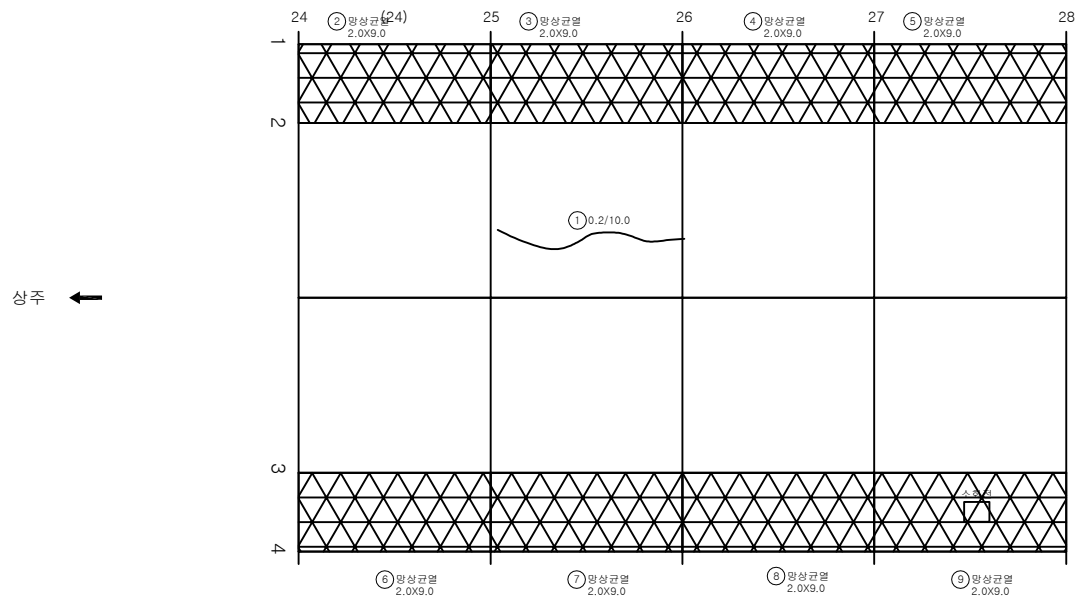
SECTION



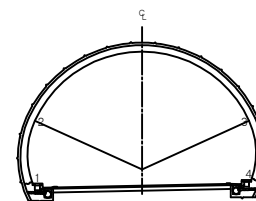
三三三

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.25~28

손상물량표



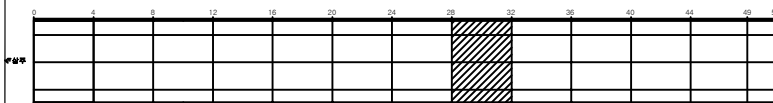
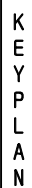
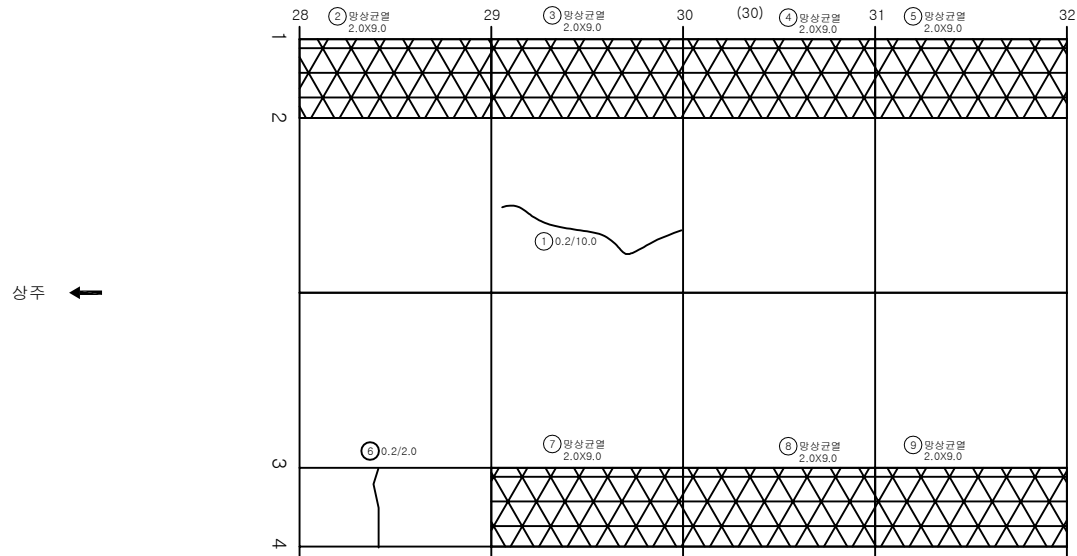
SECTION



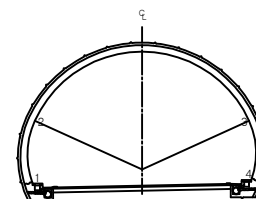
272

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.29~32

손 상 물 량 표



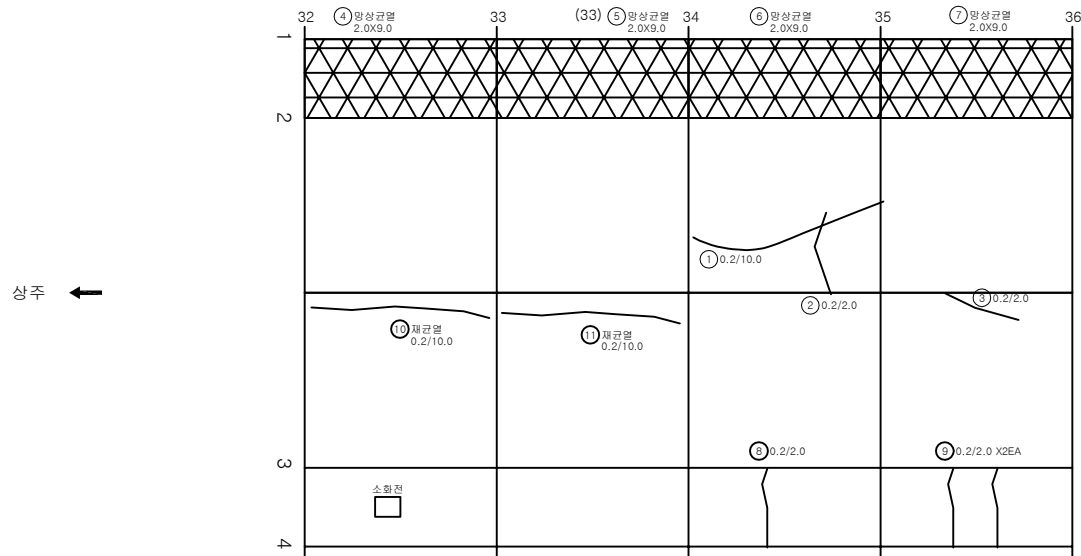
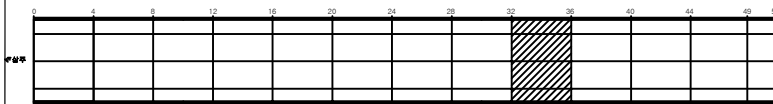
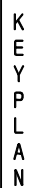
SECTION



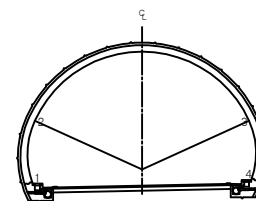
277

ID: 불로터널(영천)-라이닝 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

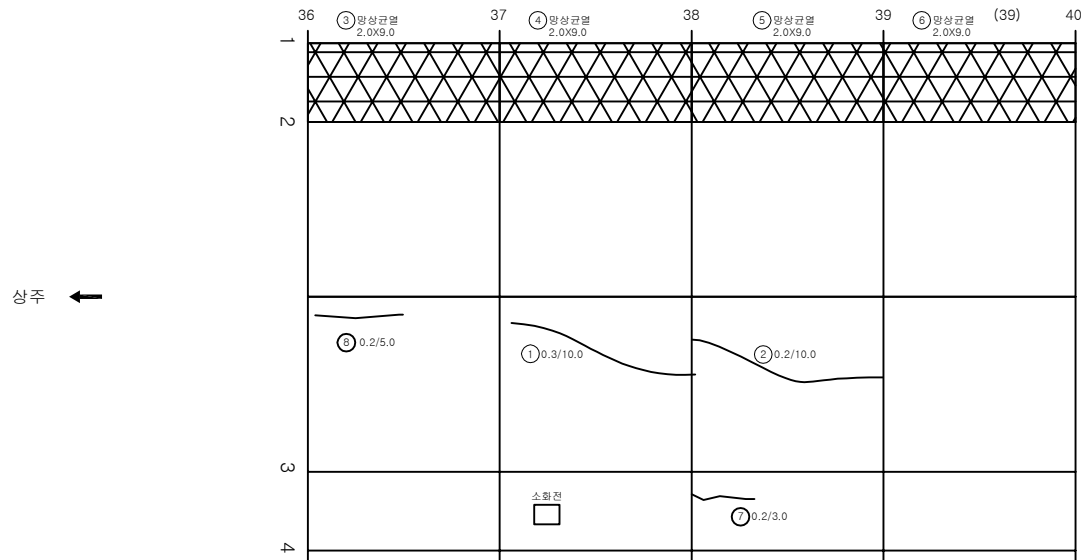
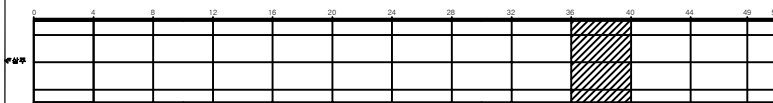
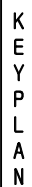


27

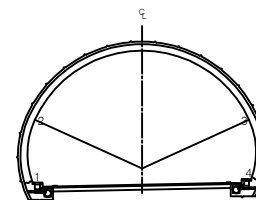
	간 도		방 상 간 도		채 도 채 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 치, 표 지		바 리, 표 지		채 수	영 도 영
	바 리, 표 지		표 지		표 지	상주영천고속도로 시설물 안전-확장점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안건점검)
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지
	표 지		표 지		표 지	표 지

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.37~40

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

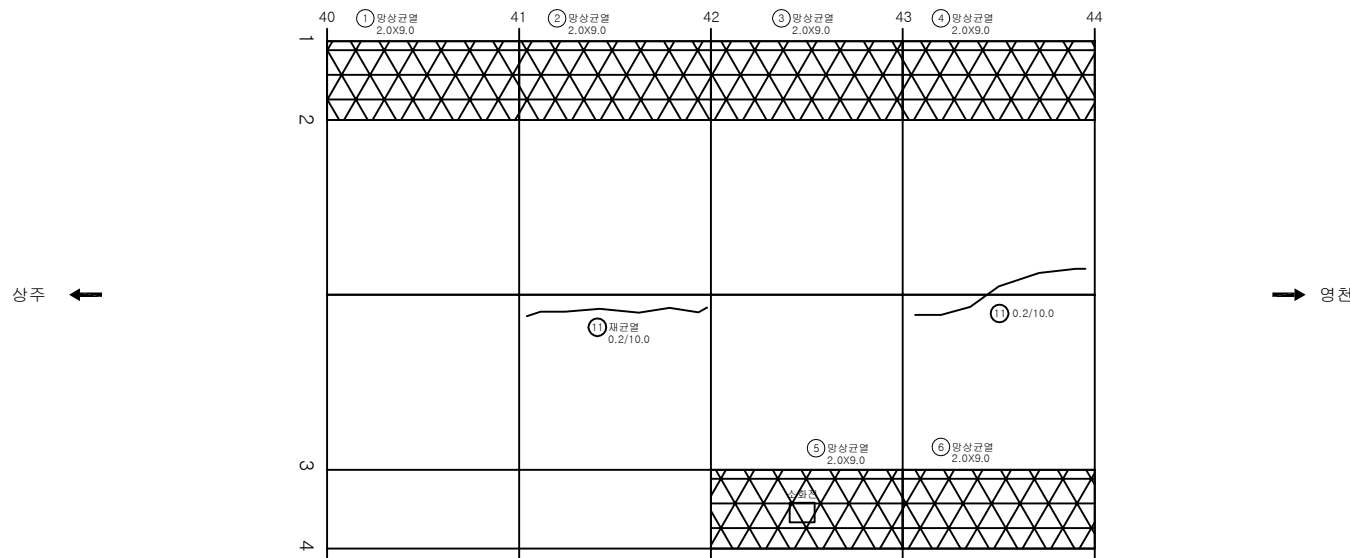
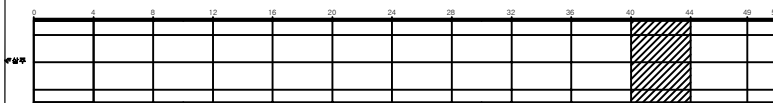
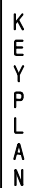


277

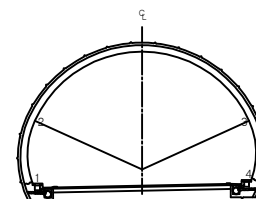
	도		고속도로		국도	주	상주영천고속도로(주)
	시, 군, 읍		구, 면, 동		촌	영	영
	국도		도		고속도로	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산연간결산)	
	고속도로		구		고속도로	영	영
	고속도로		구		고속도로	영	영
	고속도로		구		고속도로	영	영

ID:볼로터널(영천)-라이닝 Span No.41~44

손상물량표

[illegible]

SECTION

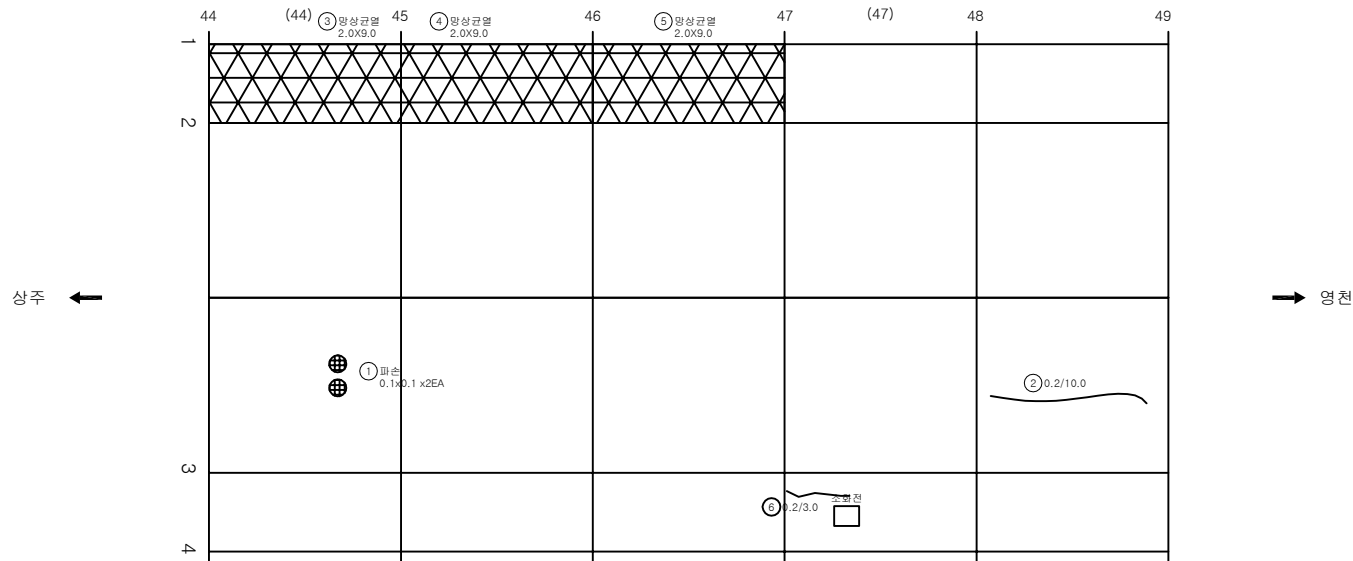
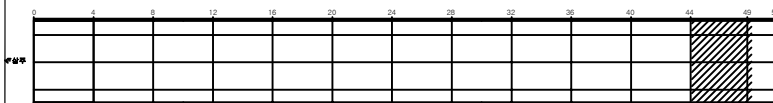
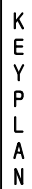


277

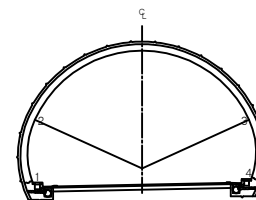
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 공통안전점검)
	터널, 광물		다리, 교차		수로		
	수로, 운하		댐		항만		
	댐		항만		항만		
	기타		기타		기타	내 민 비 국립대(영남대학교) 외관조사항도	내 민 비 024

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.45~49

손상물량표

[illegible]

SECTION

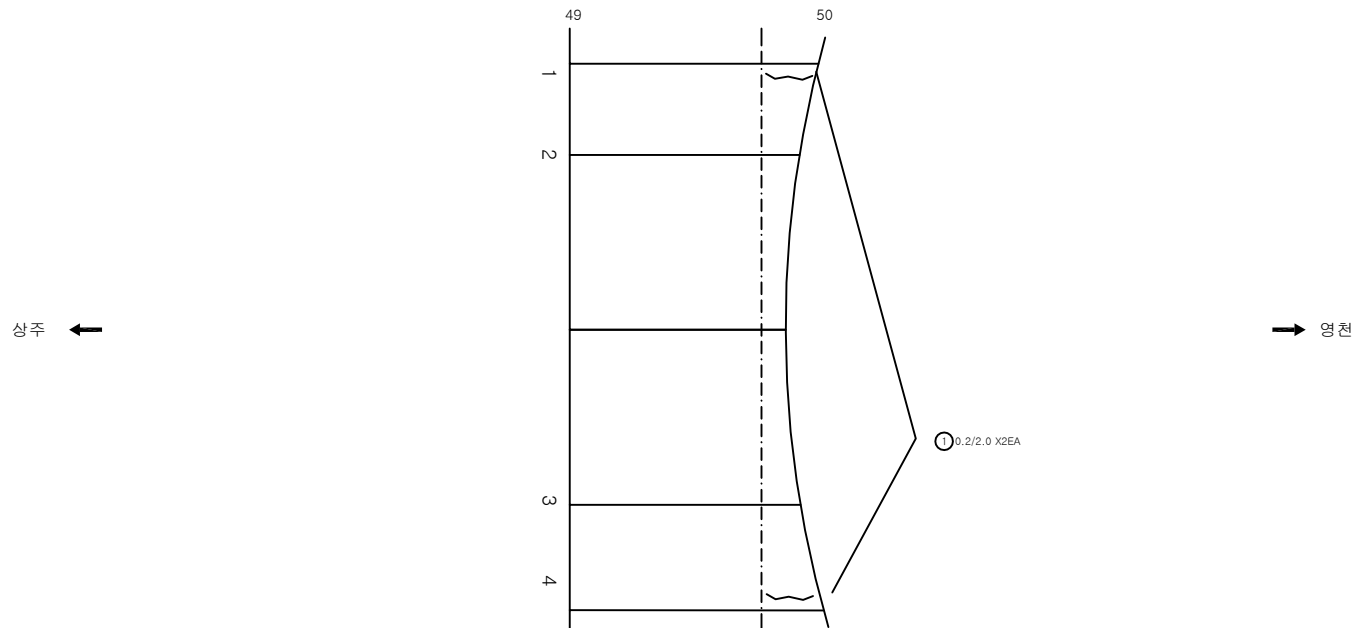


2	20
---	----

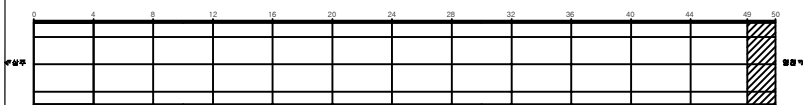
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산연간결함)
	차량정류장		버스 정류장		보행자 횡단시설	
	교량 시설물		터널		하수관	내외 하천 경민리하천(영천지방) 외천조성사업도
	수역		댐, 방호제방		기타	내외 하천 025

ID:블로터널(영천)-라이닝 Span No.50

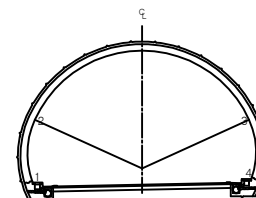
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

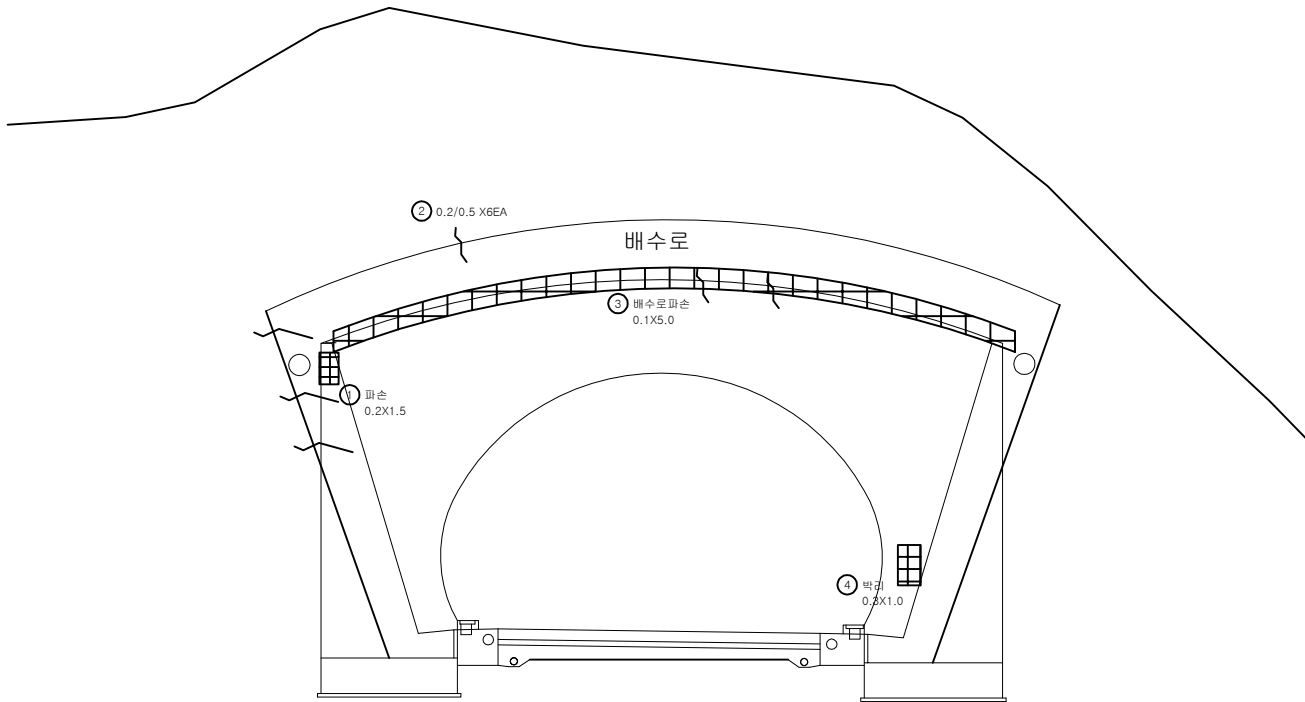


20	21
----	----

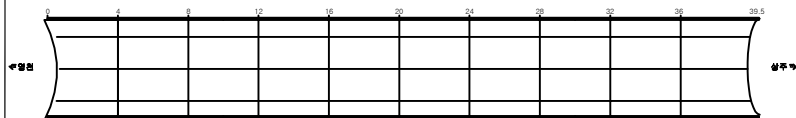
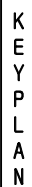
	파도		양산간판		채널표지	별 주 치 상주영원고속도로(주)
	태양, 태양		막걸리, 막술		채소	배 지 영 상주영원고속도로 시설물 안전·확적결정 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결의안연령검)
	↑ ↓, 업다운		점 점		모직돌	
	줄 바 표시		방 방		벽 벽	내 도 연 광림인쇄(영천지방) 외곽조사항도
	무 지		유동, 유동		기 타	내 도 배 령 026

강문

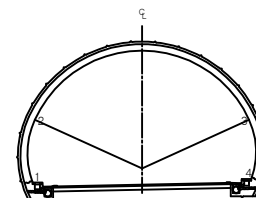
ID: 불로터널(영천)- 갯문(진입부)



손 상 물 량 표

[illegible]

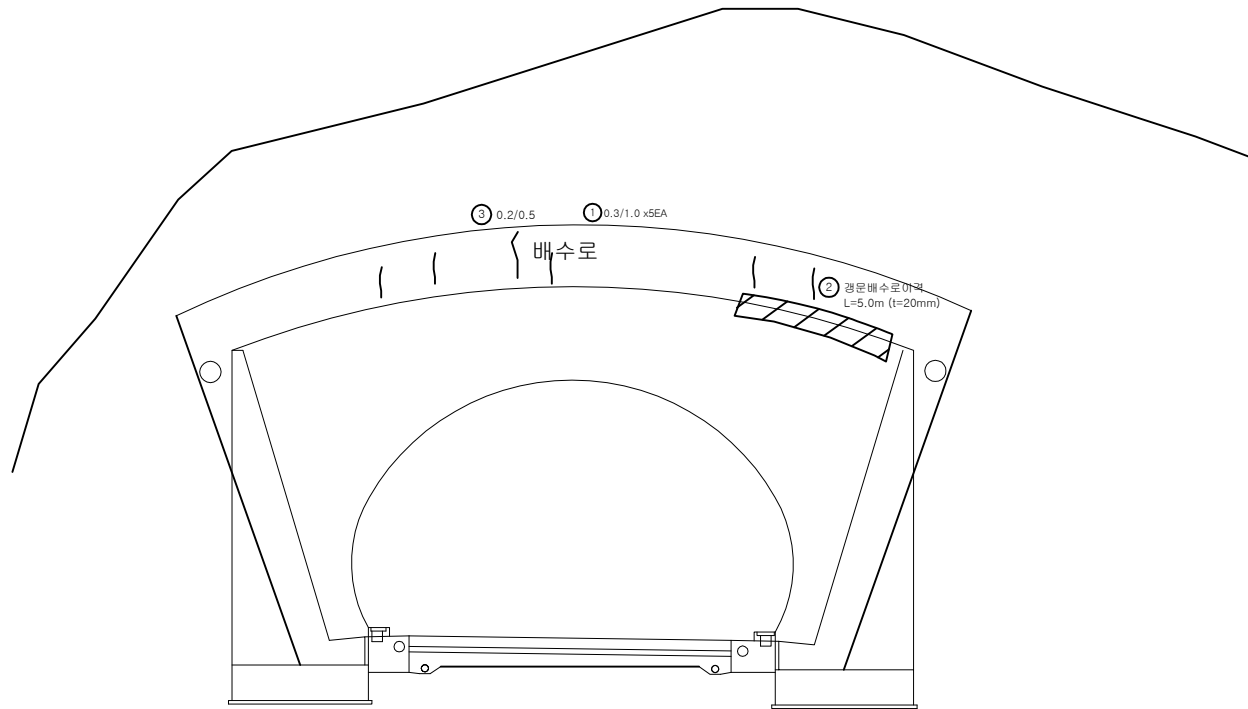
SECTION



2	3
---	---

	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 주 치 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 주 치	신 주 치
	신 주 치, 신 주 치		신 주 치		신 주 치	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산연간결산)
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치		신 주 치		신 주 치	신 주 치
	신 주 치					

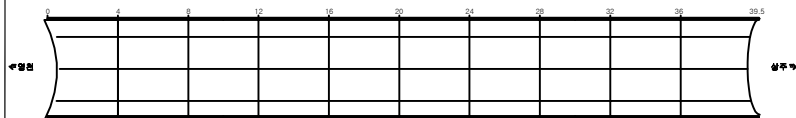
ID: 불로터널(영천)- 갯문(진출부)



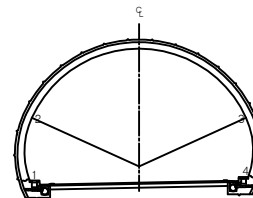
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	5
---	---

	간 없음		양심금형		재료본리	참 주 치 상주영친교속도문(主)
	단치, 단문		단치, 단문		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)
	단치, 단문		단치		단치	단 치 상주영친교속도문 사물물 안전-하차결정 및 상하결정 등 (2021년 하반기 결말연결결정)