

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

외 관 조 사 망 도

효령터널(상주방향)

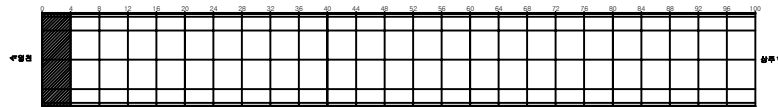
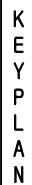
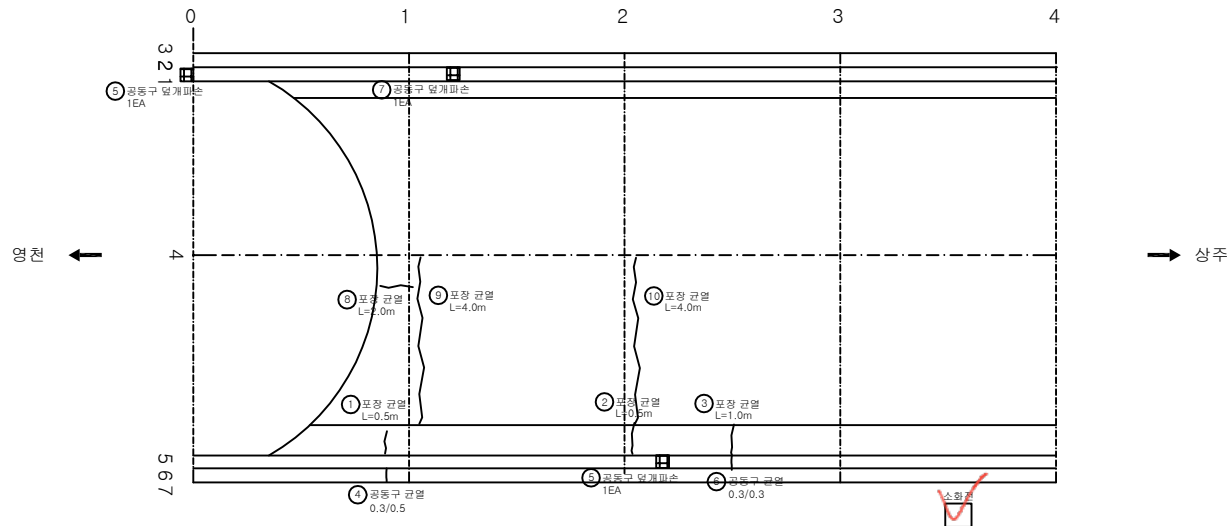
2021.12

(주)명성엔지니어링

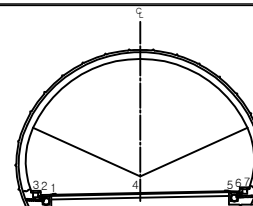
포 장 부 & 공 동 구

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표



SECTION

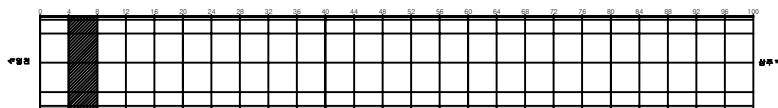
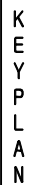
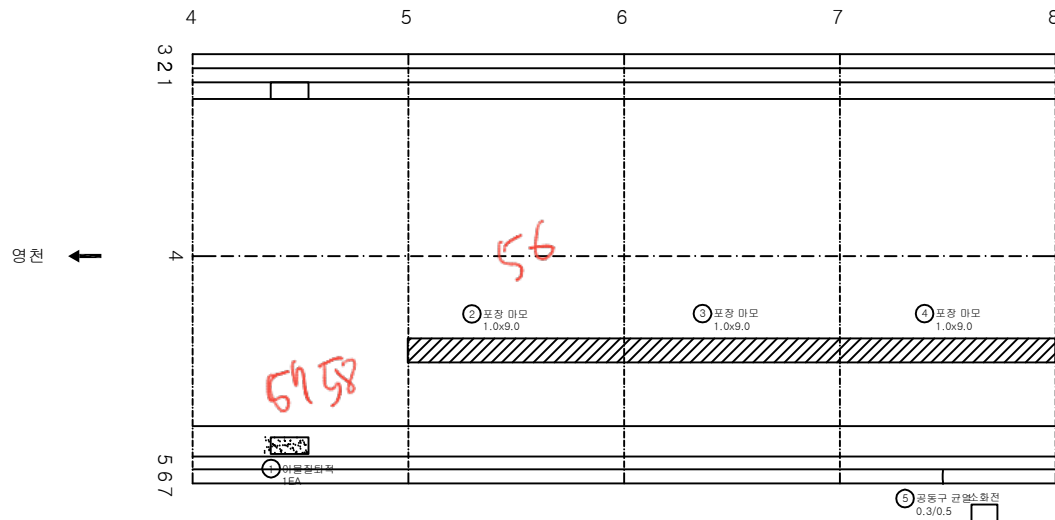


272

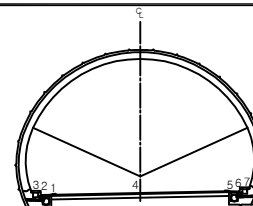
	간 없음		양상간열		재료를 분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 양봉		바리, 파손		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·위자관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중일연결점)
	나무, 삼나무		표 지		외장재	도 면 명 충청도널(상주방향) 외관조사항도
	철근노출		문 하		문 하	도 면 명 충청도널(상주방향) 외관조사항도
	부 고		지붕, 단열		기 타	도 면 명 001

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

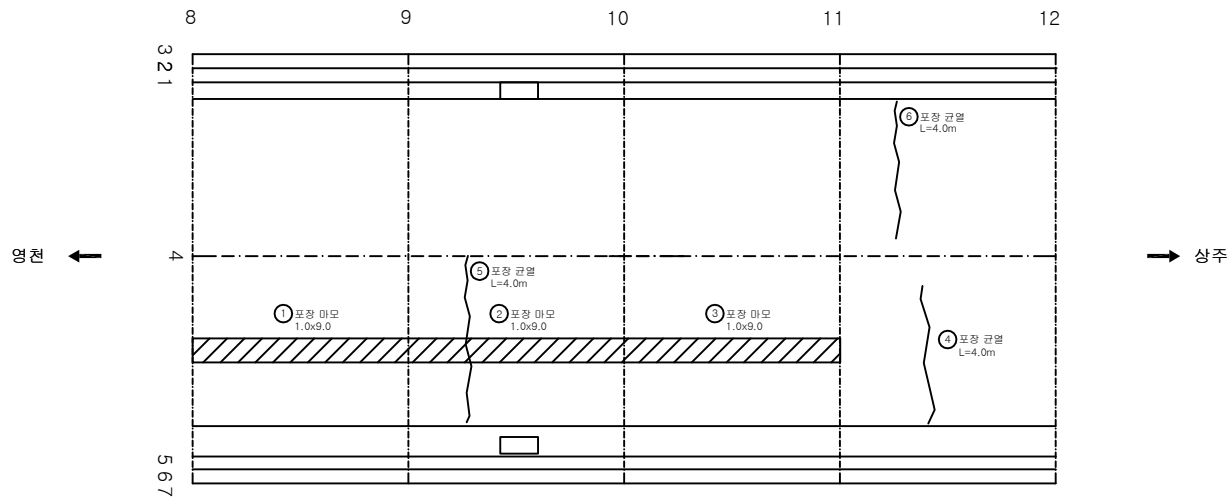
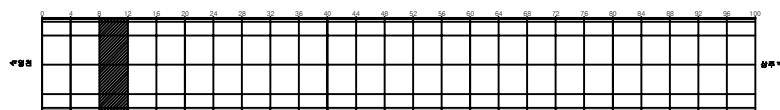
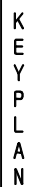


2	2
---	---

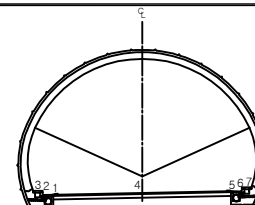
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	참 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직접, 직선		채우	배 도 면
	△, 삼각형		원, 원		회색칠	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	측정기		파도		파도	내 면 도 면 배 도 면 (상주지방) 외곽조사도면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	내 면 도 면 배 도 면

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

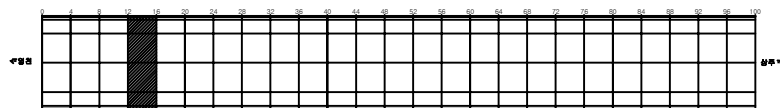
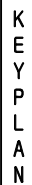
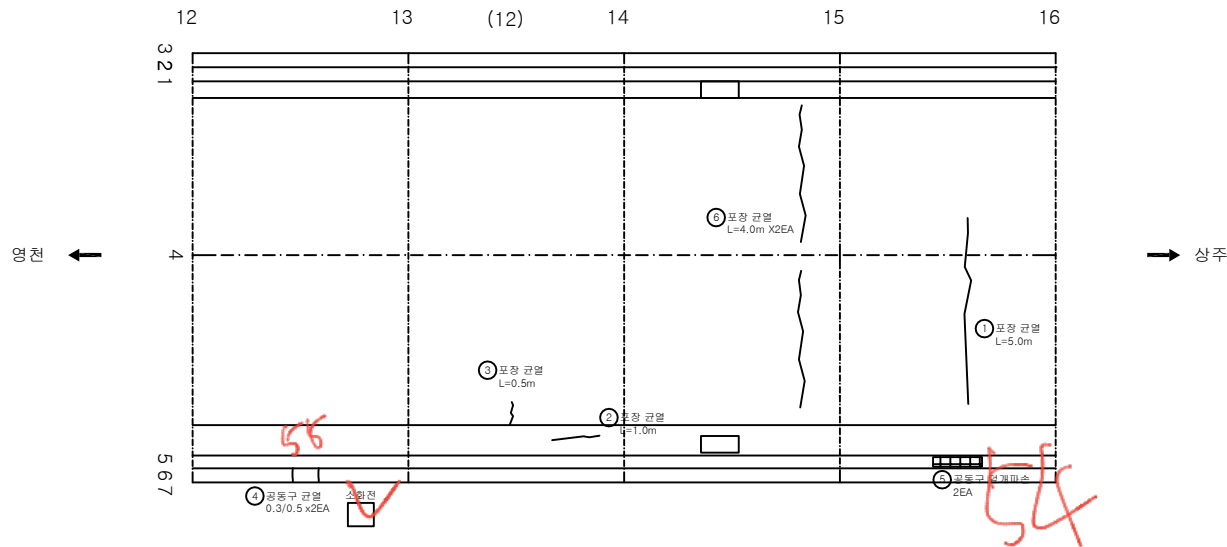


20	2
----	---

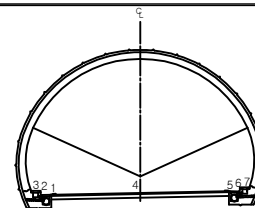
	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연간점검)
	신 의, 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 신 의 신 의(상주방향) 외곽조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	003

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

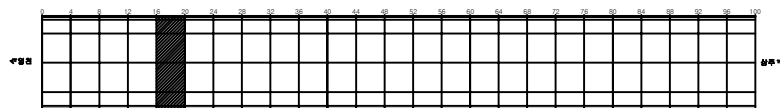
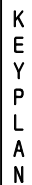
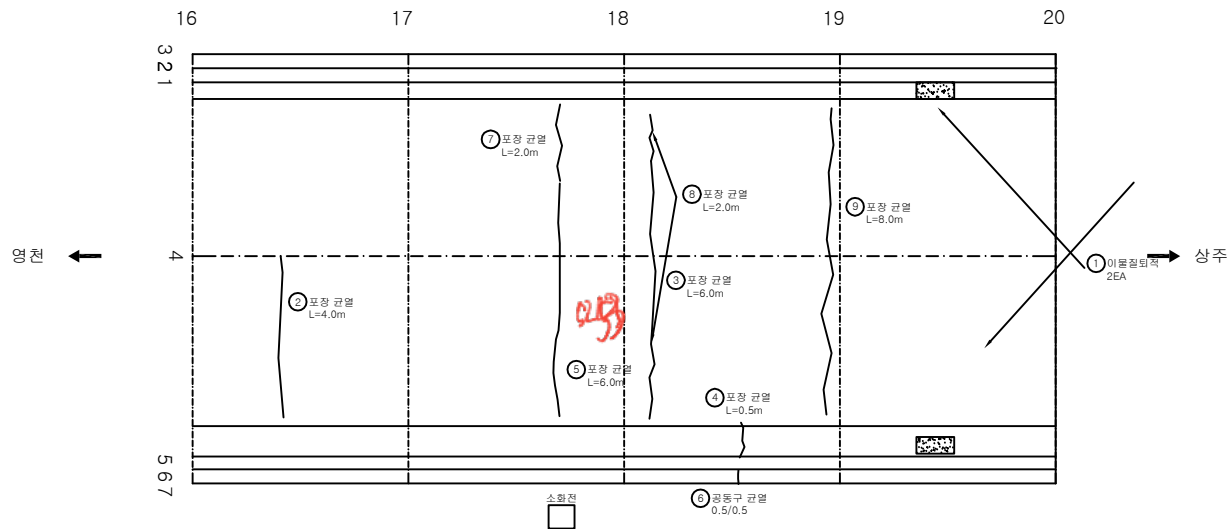


70	2
----	---

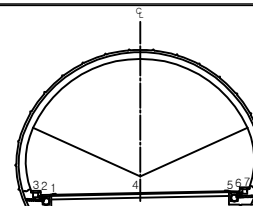
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태양	태 양
	삼각, 삼각형		직선		태양	상주영천고속도로 시설물 안전-허가절차 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말/안전점검)
	검이신검		직선		태양	태 양
	빈 공간		직선		태양	태 양
	빈 공간		직선		태양	태 양

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.17~20

손상물량표



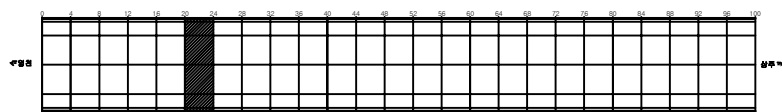
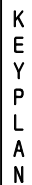
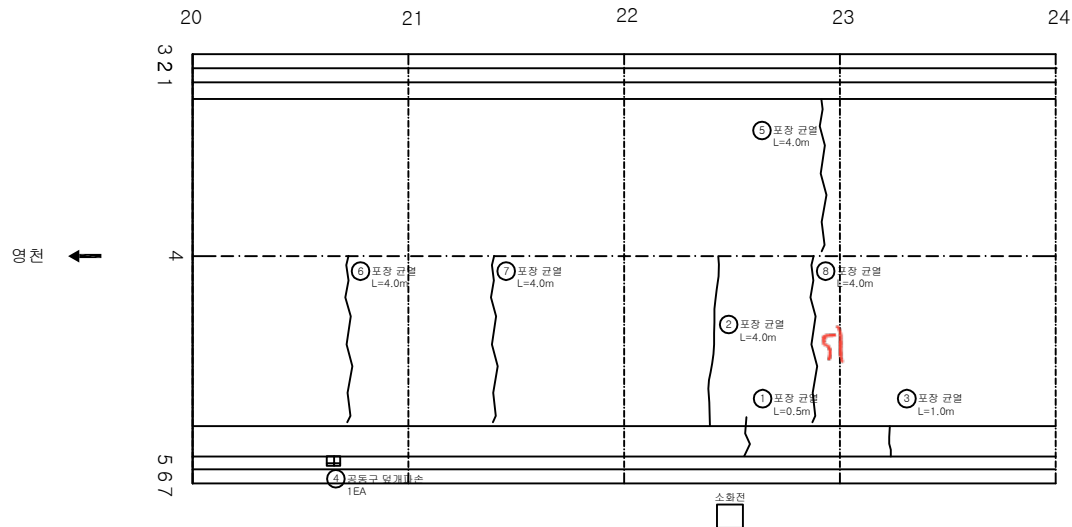
SECTION



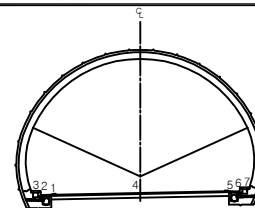
2	2
---	---

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

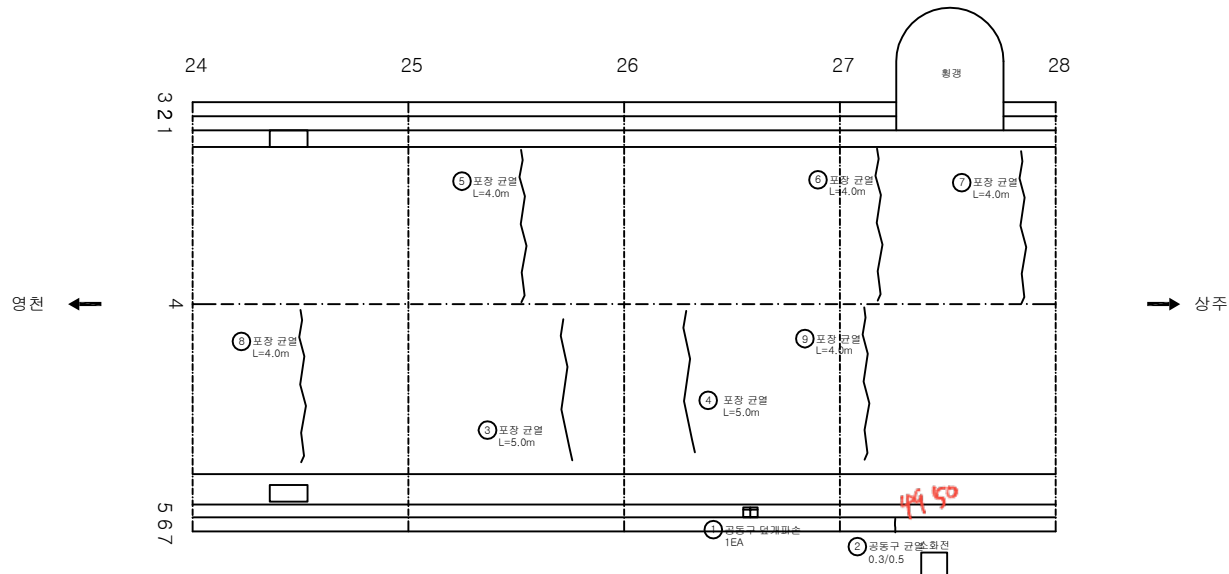
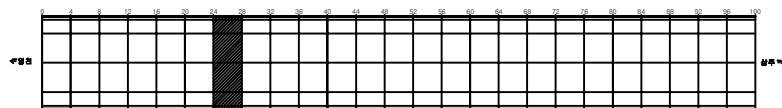
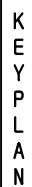


20	2
----	---

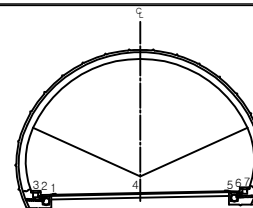
	간 없음		양상간열		재료를 분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 양면		바닥, 파손		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중일연임점점)
	나무, 습윤부		표 지		외장재	
	철근노출		문 하		발 화	도 면 명 충청타임(상주량항) 외곽조사항도
	부 고		지붕, 단열		기 타	도 면 번호 006

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

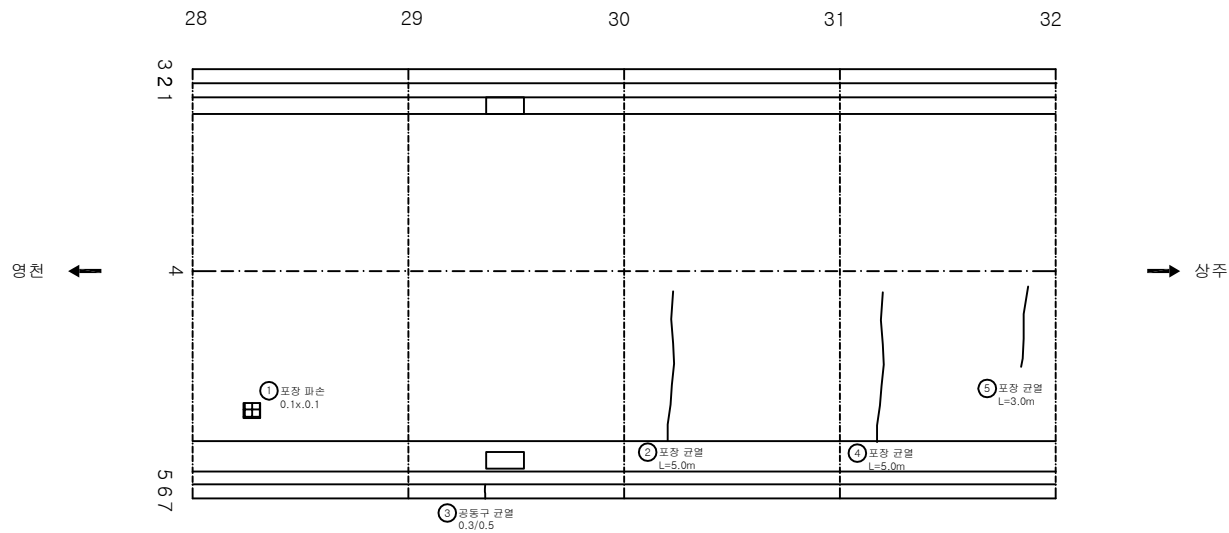
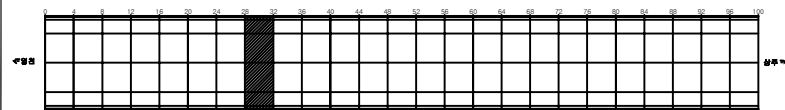
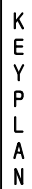


2	2
---	---

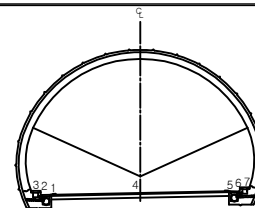
	간격		양상간격		제로문리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침식		직선, 직선		제수	영도영
	누수, 습윤부		점점		외적물	상주영천고속도로 시설물 안전-하자관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말안전점검)
	굴기노출		면치		면화	도면 충청대(상주방화) 외관조사상도
	부조		외관, 단면		기타	도면 007

10:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

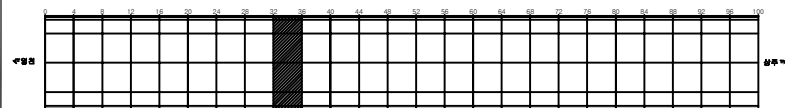
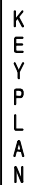
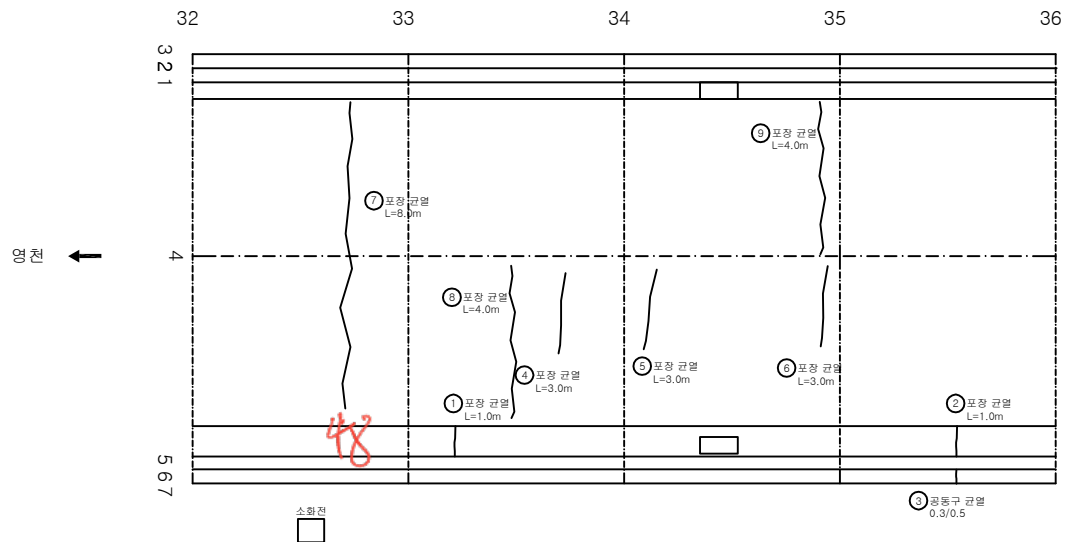


2	2
---	---

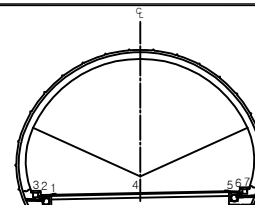
	신 의		방 방 신 의		재 료 재 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 면 비		막 기, 입 수		채 수	배 지 명
	수 소, 습 도 등		조 조		표 적 물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	측 정 기 능		검 사		검 사	내 역 명 환경시험(상주지방) 외관조사항도
	부 소		장 치, 배 배		기 타	내 역 명 008

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

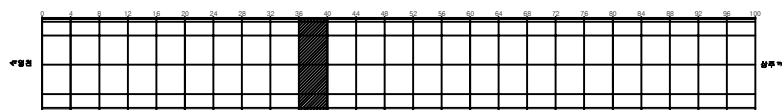
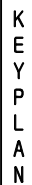
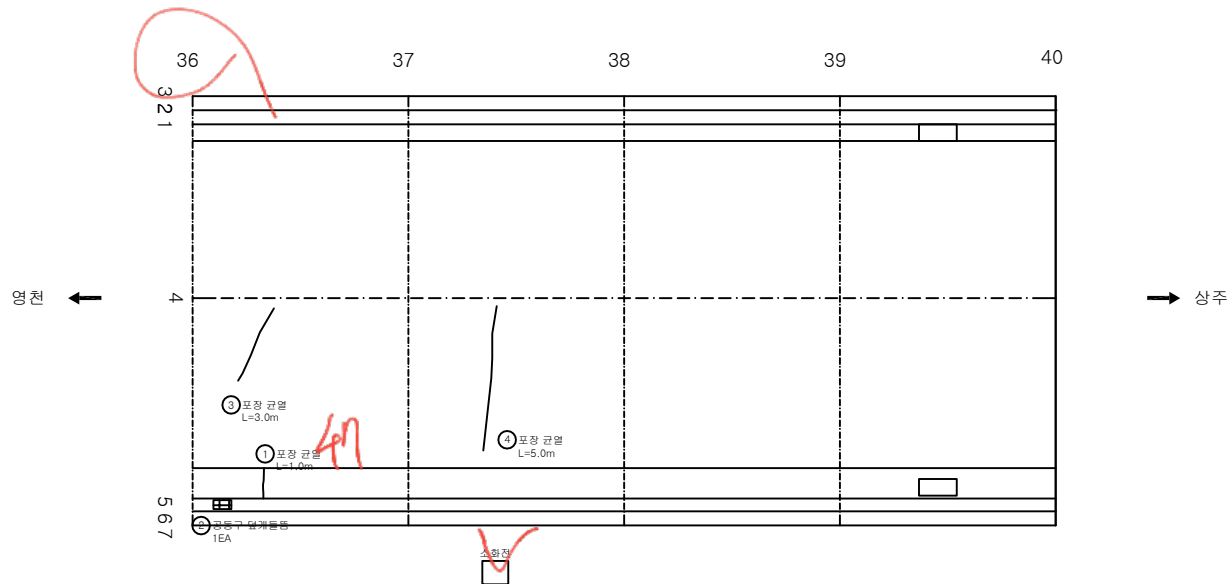


2	3
---	---

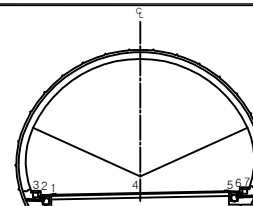
	간 없음		상상간 없음		재용복원기	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	면적, 방향		바리, 파손		채수	영 역 명 상주영원고속도로 시설물 안전-화자검열 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	누수, 습윤부		면 적		면적률	단 면 명 충청타임(상주방향) 외곽조사항도
	측기노출		절 차		절 차	단 면 번호 009
	부 소		장소, 내용		기 타	

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

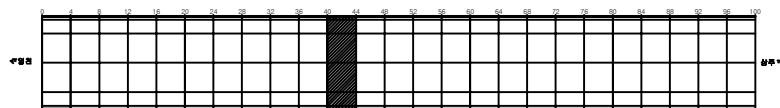
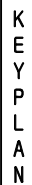
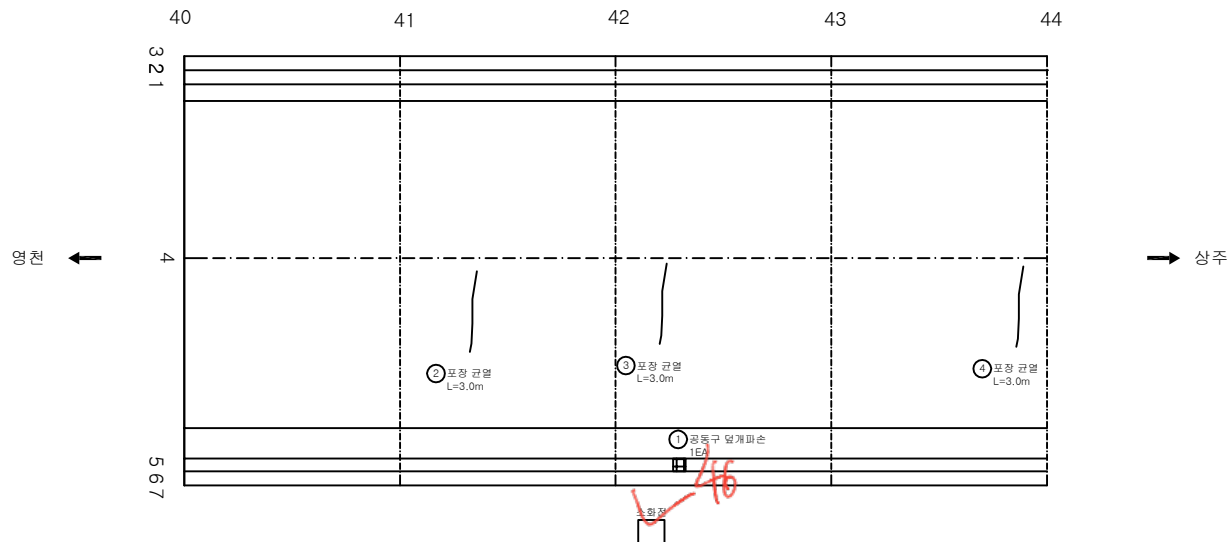


2	70
---	----

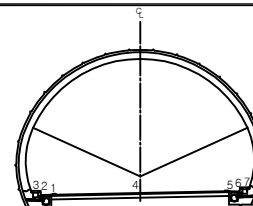
	하anging		하anging	상주영천고속도로(주)
	하anging		하anging	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	하anging		하anging	하anging 하anging(상주방향) 외곽조사항도
	하anging		하anging	하anging 010

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.41~44

손상물량표

[illegible]

SECTION

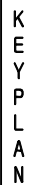
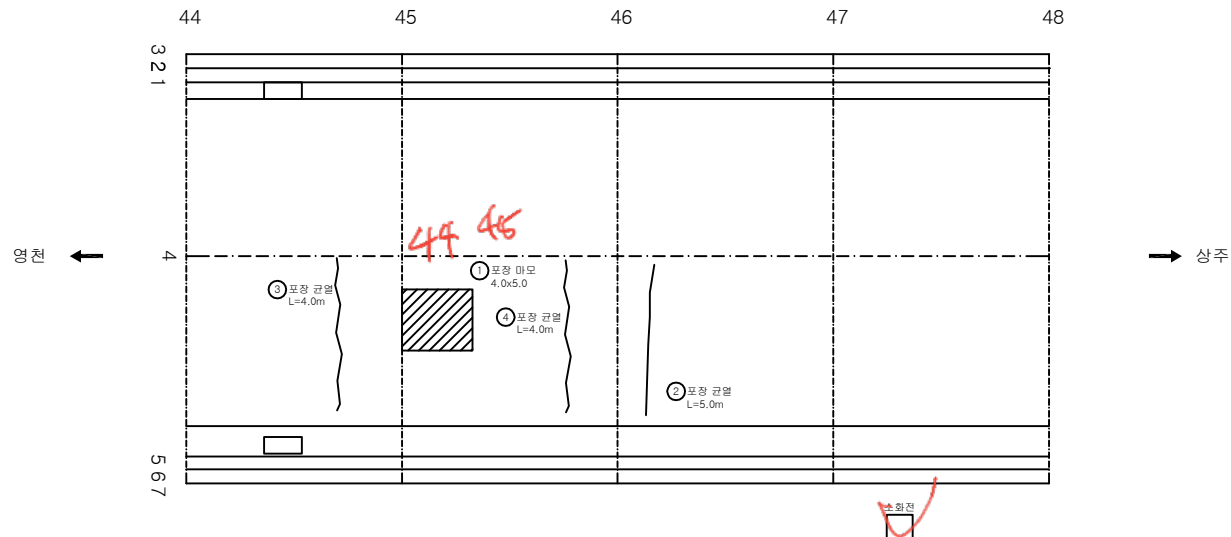


2	2
---	---

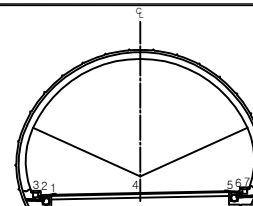
	입		입		입	상주영천고속도로(주)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.45~48

손상물량표

[illegible]

SECTION

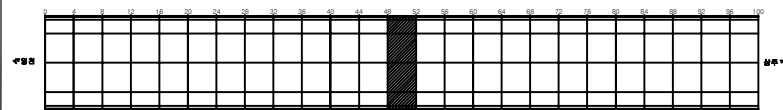
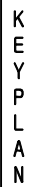
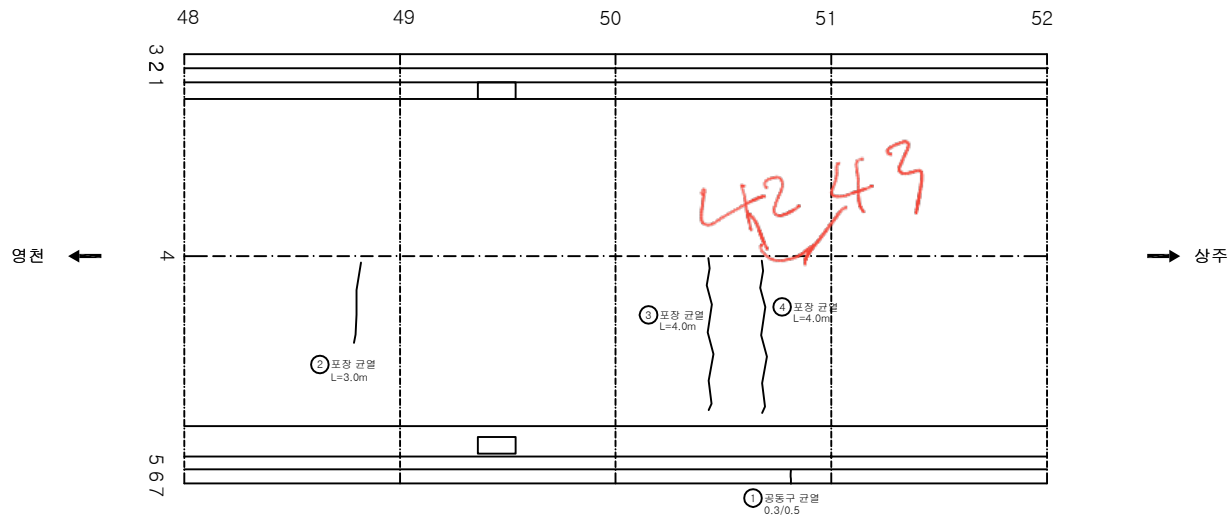


2	2
---	---

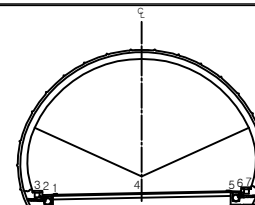
	하anging		하anging	상주영천고속도로(주)
	하anging		하anging	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연계점검)
	하anging		하anging	하anging 하anging(상주방향) 외곽조사항도
	하anging		하anging	하anging 012

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.49~52

손상물량표

[illegible]

SECTION

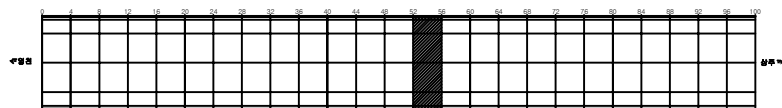
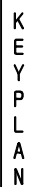
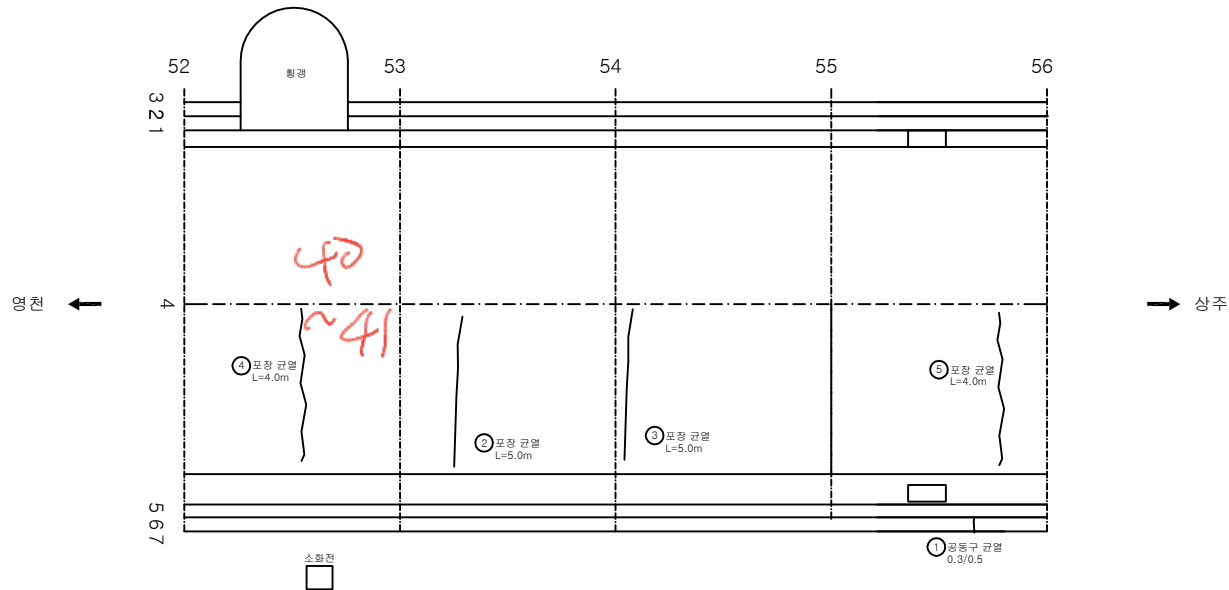


2	2
---	---

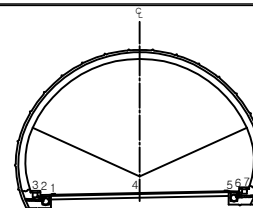
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		읍	영
	동, 명, 방		리		마을사무소	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	터널		교량		涵洞	내 역 배
	방수벽		배수관		방호대	내 역 배
			표지판		기타	내 역 배

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.53~56

손상물량표

[illegible]

SECTION

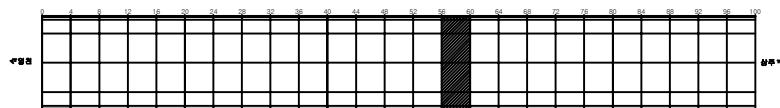
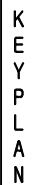
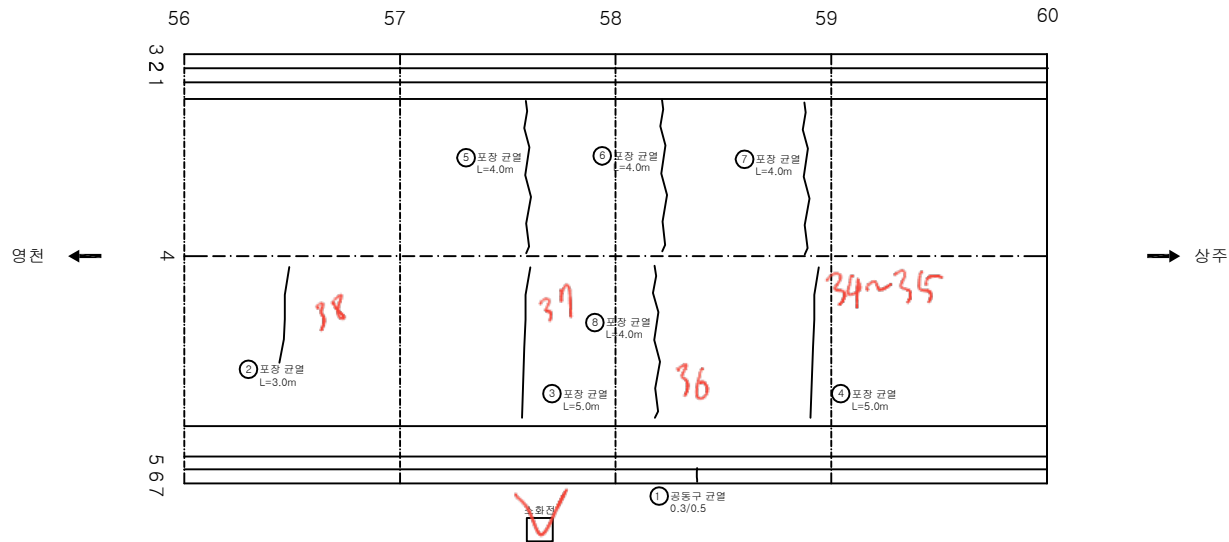


2	2
---	---

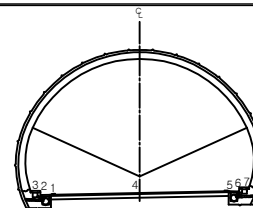
	신 의		방 방 신 의		제 제 방 신	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 면 적		막 기, 입 수		제 수	배 지 영
	수 수, 출 입 수		조 조		회 회 점	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연간점검)
	제 제 수 수		보 보		보 보	단 단 연 연 공 공 단 단 (상주지방) 외곽조사항도
	부 부		조 조, 조 조		기 타	단 단 배 배 014

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.57~60

손상물량표



SECTION

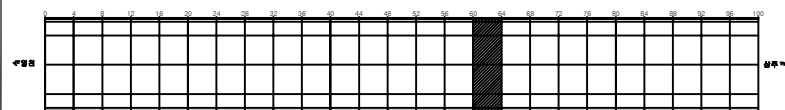
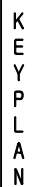
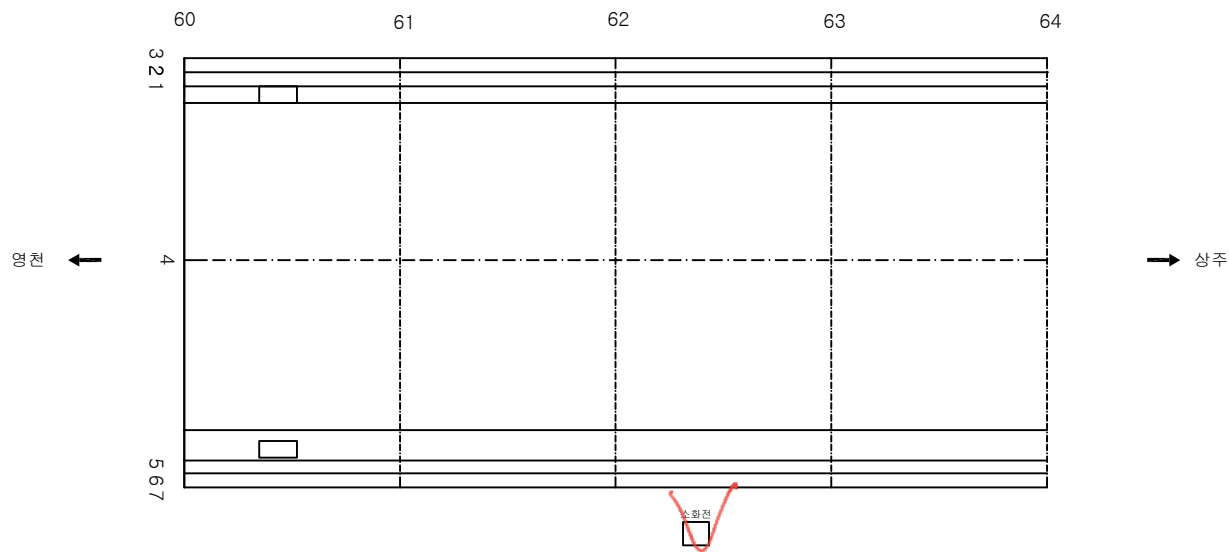


70	2
----	---

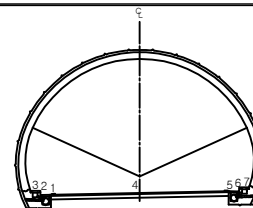
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 조명		막대, 좌석	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	나무, 삼각지		목 표	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	측정기		배 치	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	빈 공간		빈 공간	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

10:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.61~64

손상물량표

[illegible]

SECTION

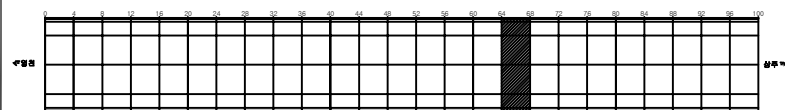
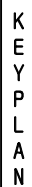
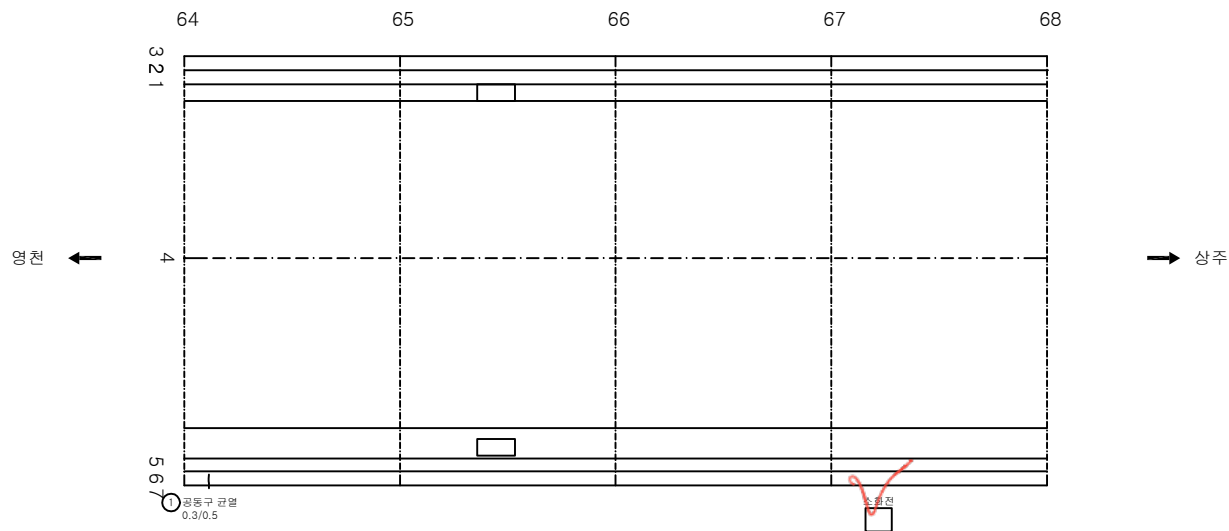


2	3
---	---

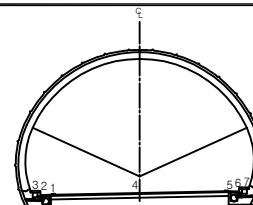
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		읍	영
	동, 명, 방		마을		도로	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	터널		교량		涵洞	내 역 배 출 충청대(상주캠퍼스) 외곽조사항도
	하천		댐, 저수지		기타	내 역 배 출 016

10:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.65~68

손상물량표

[illegible]

SECTION

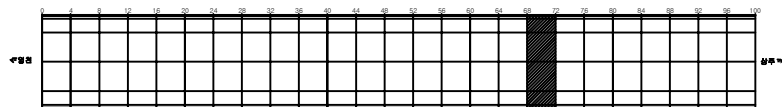
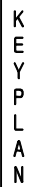
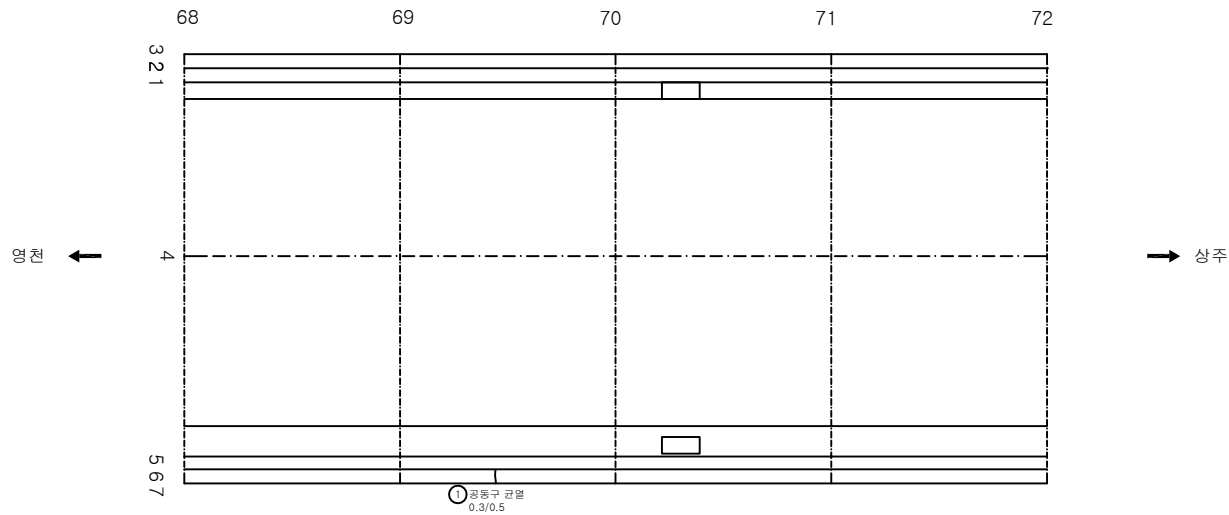


2	3
---	---

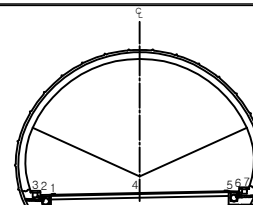
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	시, 군, 구		면, 동, 읍		읍	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)	
	차, 환승점		도로교		철도교		
	터널		고가		저가	내 역 명 충흥대교(상주방향) 외곽조사항도	
			표지판, 방향지시		기타	내 역 번호 017	

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.69~72

손상물량표

[illegible]

SECTION

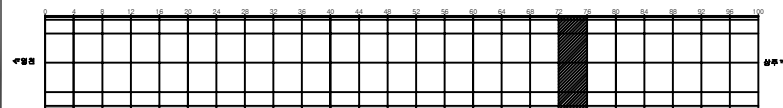
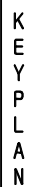
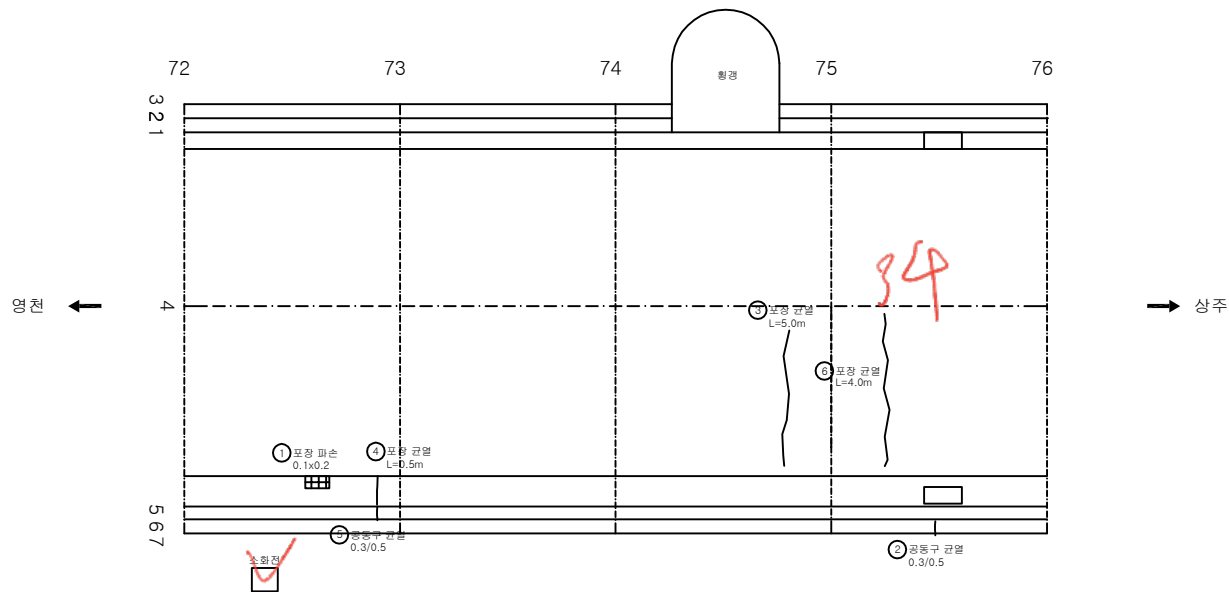


2	高
---	---

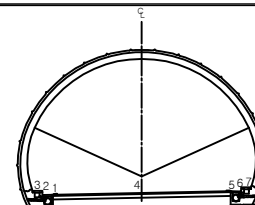
	입		입		입	상주영천고속도로(주)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.73~76

손상물량표

[illegible]

SECTION

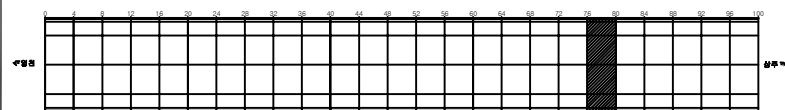
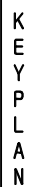
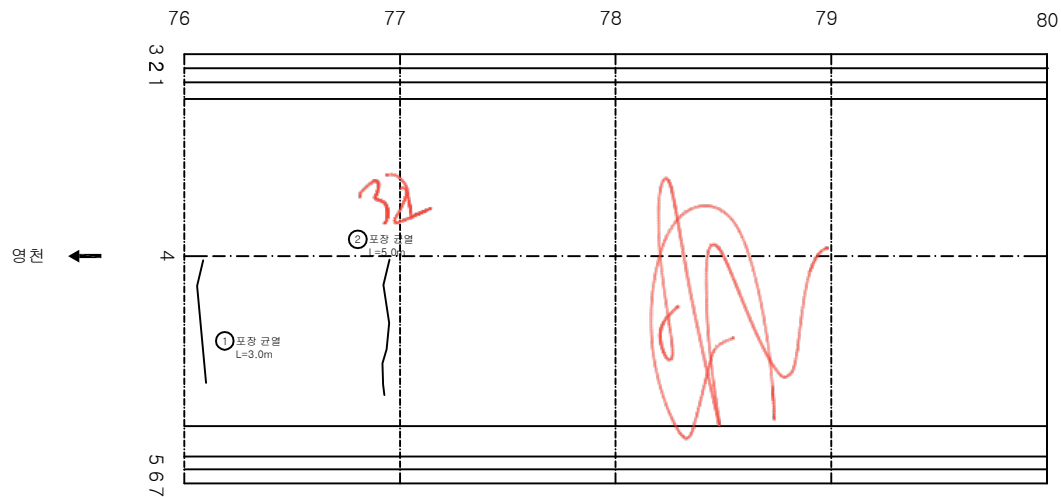


2	2
---	---

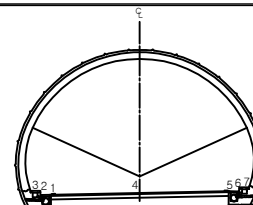
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	군, 구, 시, 읍		면, 동, 읍		촌	영 주 영
	주, 분, 환승점		역		환승점	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	교		터널		터널	내 역
	도로		도로		도로	영천고속도로(상주영천) 외곽조사항도
	도로		도로		도로	내 역

10:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.77~80

손상물량표

[illegible]

SECTION

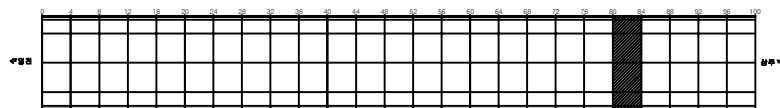
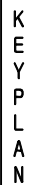
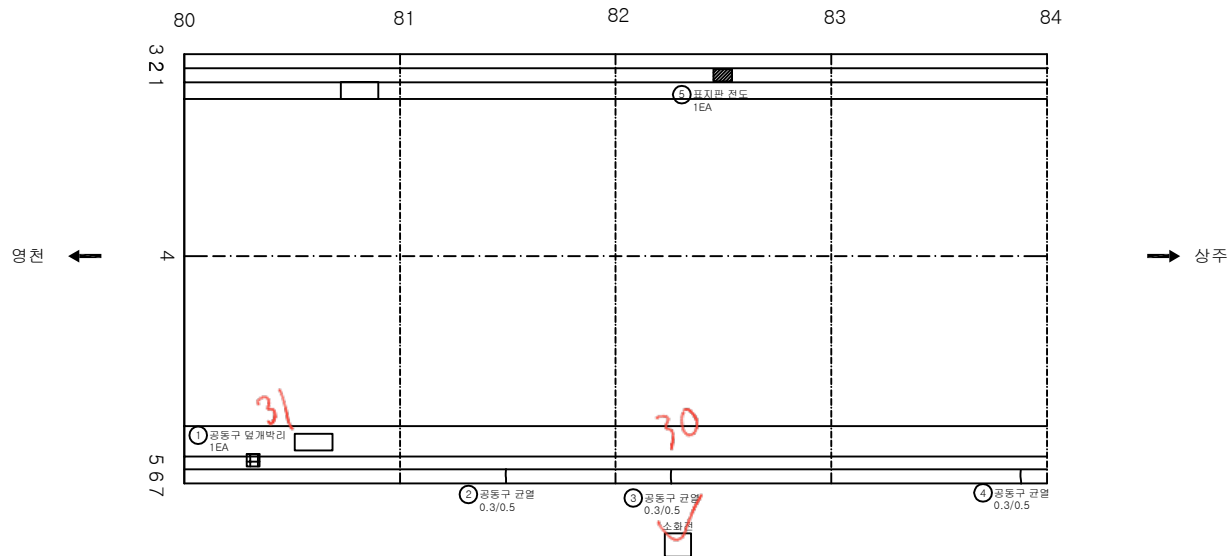


23

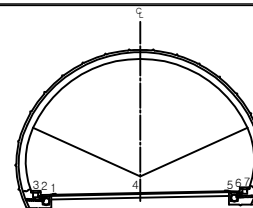
	입		입		입	상주영천고속도로(주)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

ID:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.81~84

손상물량표

[illegible]

SECTION

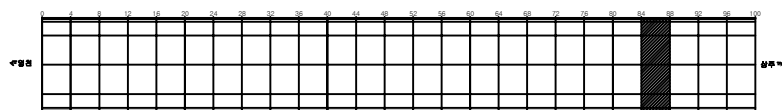
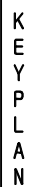
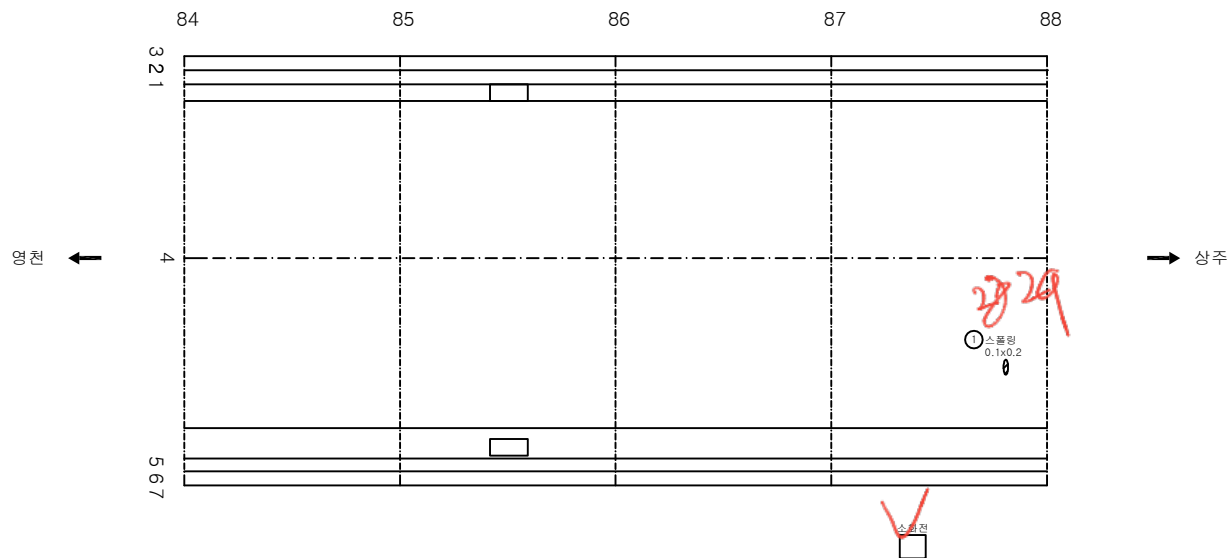


2	2
---	---

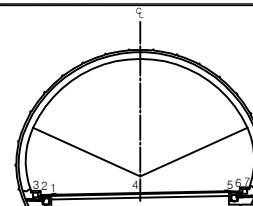
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태양	태 양
	삼각, 삼각형		직선		태양	상주영천고속도로 시설물 안전-허가절차 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말/안전점검)
	검이 붙음		직선		태양	태 양
	빈 공간		직선		태양	태 양
	빈 공간		직선		태양	태 양

10:효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.85~88

손상물량표

[illegible]

SECTION

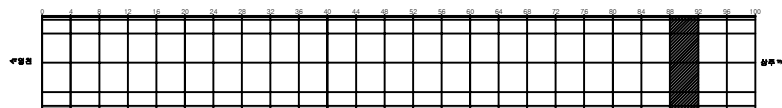
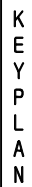
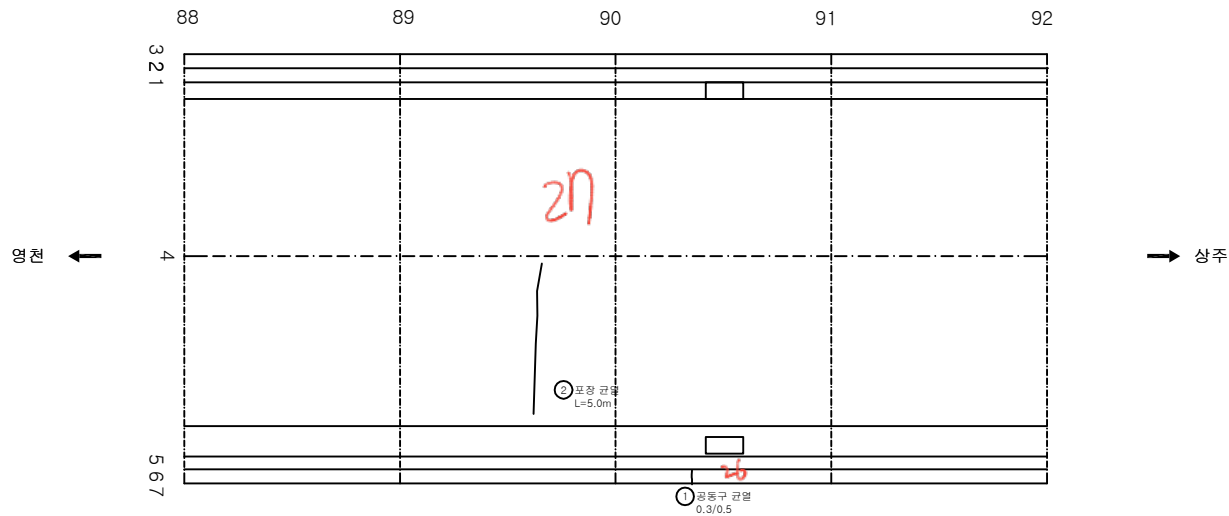


23

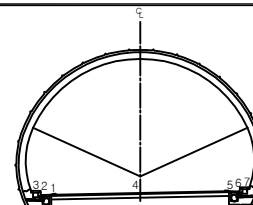
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		촌	읍 면 동 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	차량승하장		역		역	
	교		터널		터널	내 역 터널 해동터널(상주방향) 외곽조사망도
			기타		기타	내 역 터널 022

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.89~92

손상물량표

[illegible]

SECTION

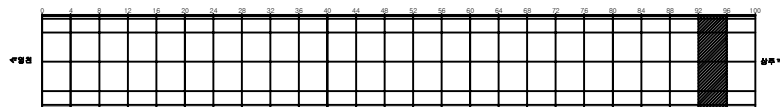
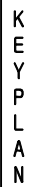
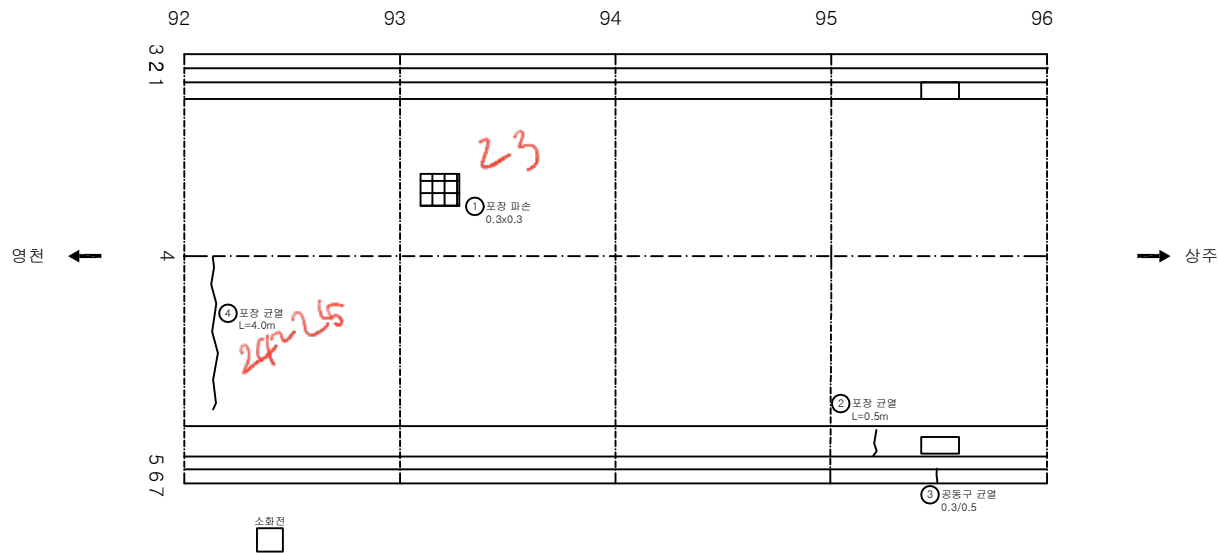


2	高
---	---

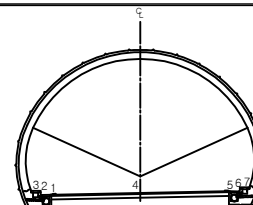
	신 의		방 방 신 의		제 의 복 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 지, 대 배		막 지, 파 손		제 수	배 지 영
	수 소, 비 전 보		조 지		의 적 물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	제 비 수 동		보 자		보 보	내 외 보
	부 조		조 조, 대 배		기 타	내 외 보

ID: 효령터널(상주)-포장,공동구 Span No.93~96

손상물량표

[illegible]

SECTION

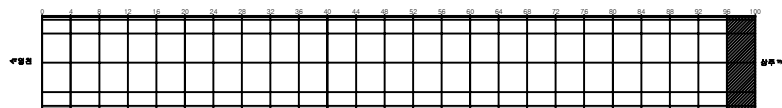
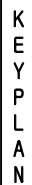
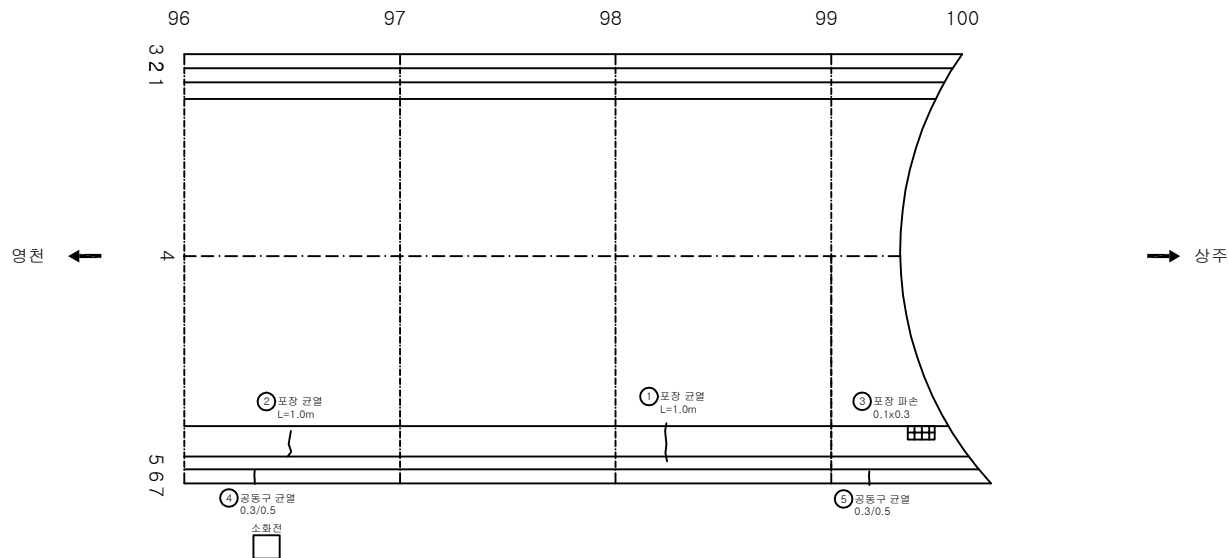


2	高
---	---

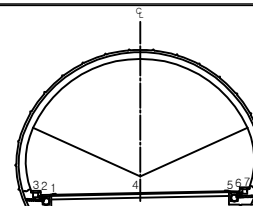
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	바닥, 지붕		바닥, 지붕	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	난간, 출입문		문 창	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	출입문		문 창	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	빈 공간		빈 공간	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

ID: 효령터널(상주)-포장, 공동구 Span No.97~100

손상물량표

[illegible]

SECTION



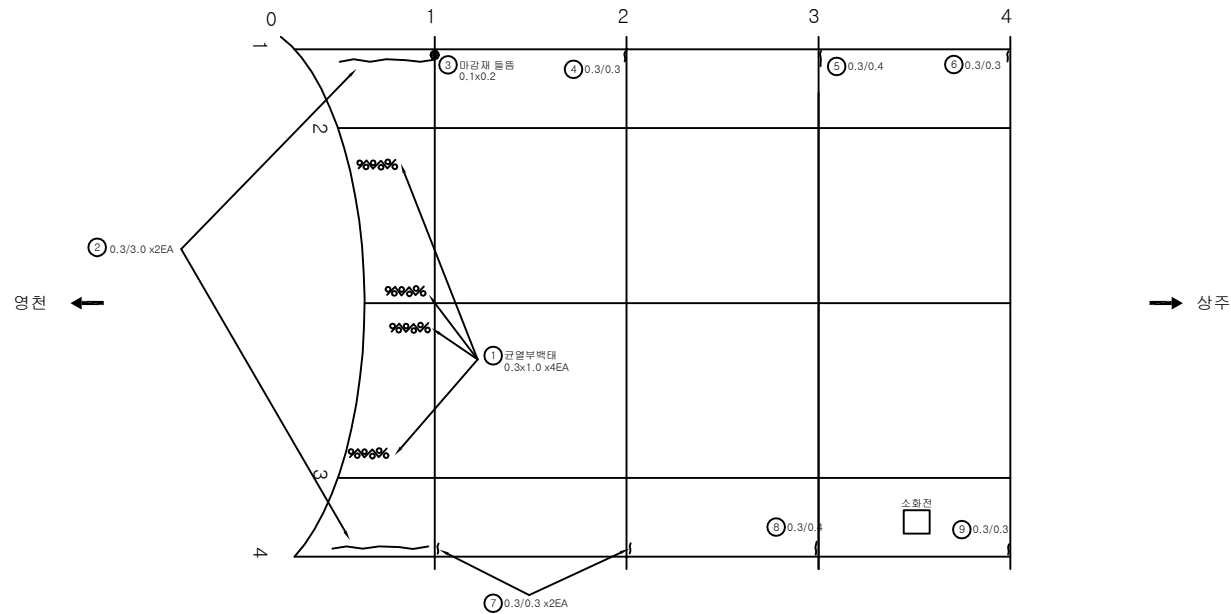
2	2
---	---

	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 조명		막, 외관	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	소, 삼각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	직사각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	원		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	삼각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	원		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	삼각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	원		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	삼각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	원		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	삼각형		문	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)

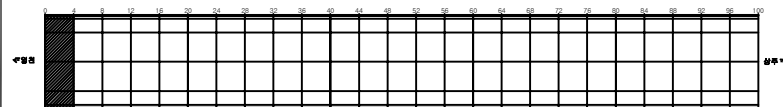
라이닝 콘크리트

ID: 효령터널(상주)-라이닝 Span No.1~4

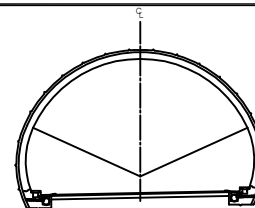
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

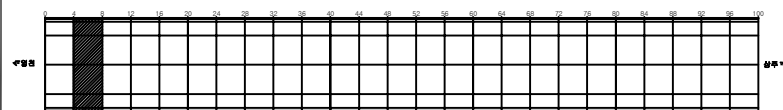
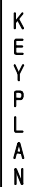
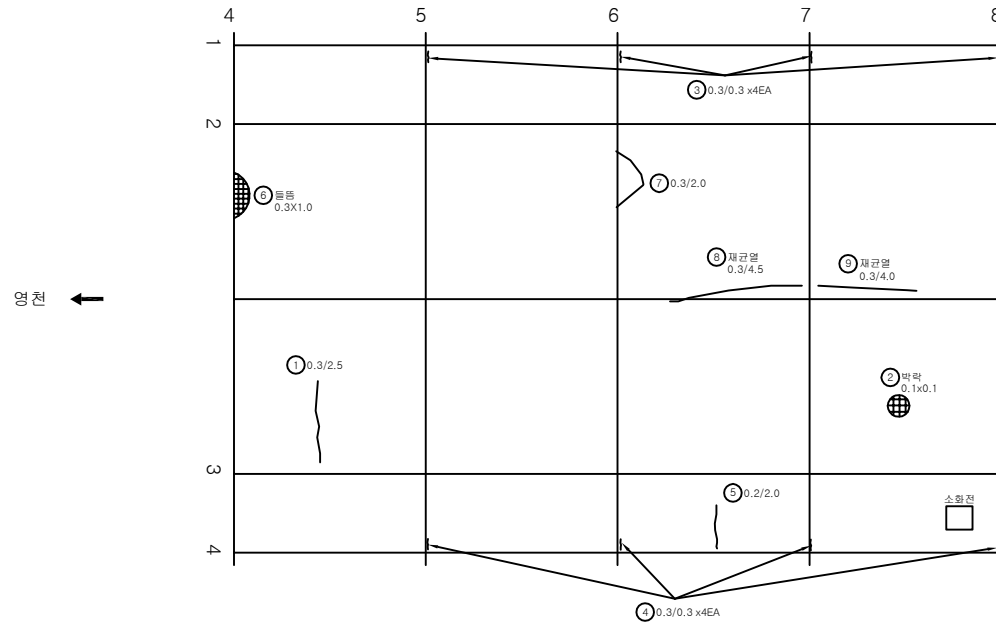


2	7
---	---

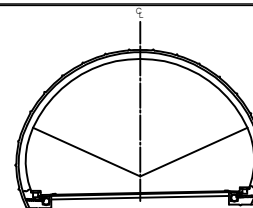
	간 도		상승간도		재등변리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	터널, 교량		바리, 파손		채수	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전·화자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	누수, 습윤부		파괴		외적물	터 민 명 충청대(상주캠퍼스) 외관조사항도
	옹이노출		절차		절차	터 민 명 충청대(상주캠퍼스) 외관조사항도
	부식		진동, 변형		기타	터 민 명 026

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표



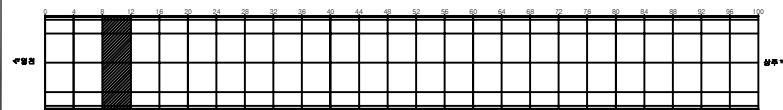
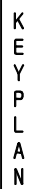
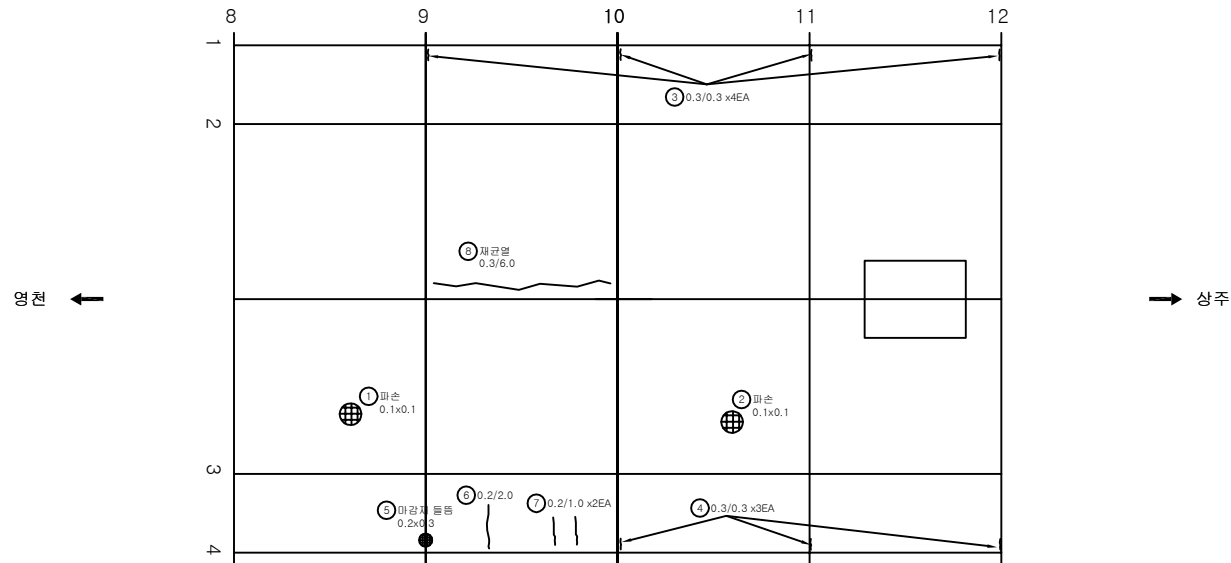
SECTION



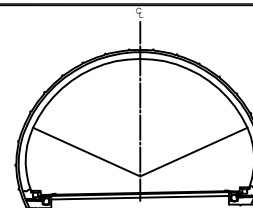
20	2
----	---

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.9~12

손상물량표



SECTION

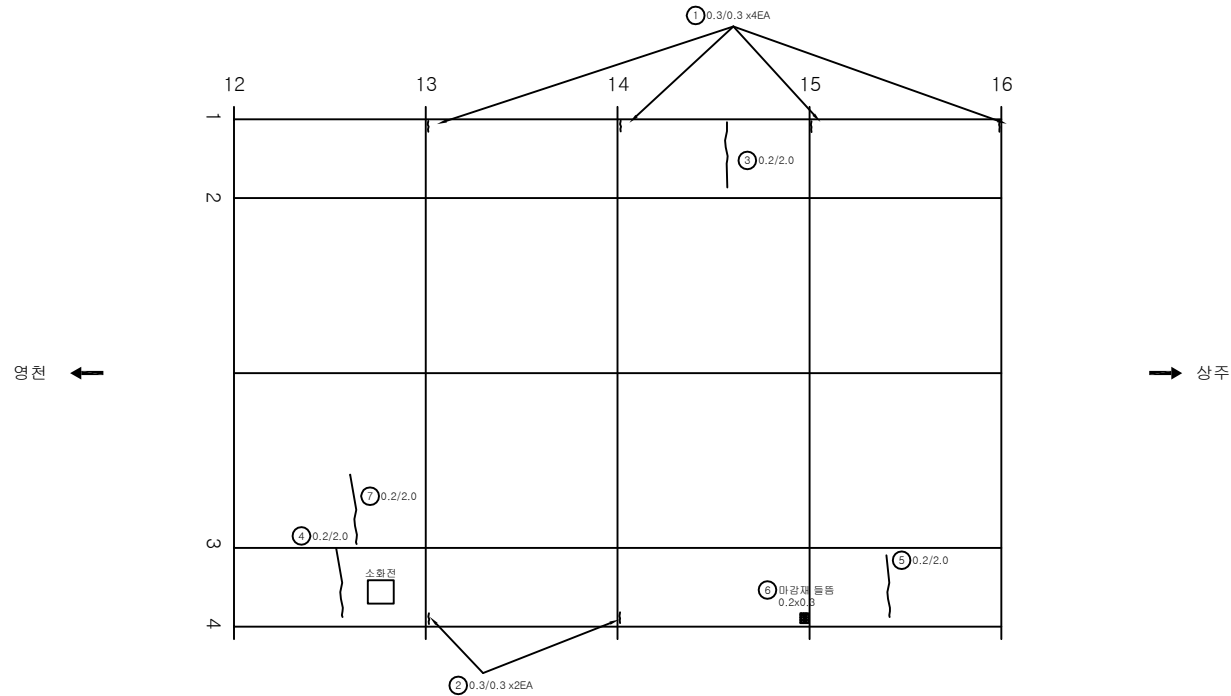


2	7
---	---

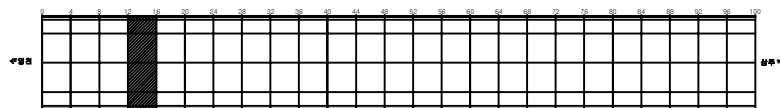
	국 민		당 선 결 과		재 투 표 권	발 주 처 상주영선고속도로(주)
	투 표, 개 표		표 기, 표 손		제 수	영 역 명
	투 표, 표 손		표 기		표 적 물	상주영선고속도로 시설물 안전-하자관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말일연결점)
	표 기 표 손		표 하		표 화	도 면 명 충청비탈(상주방향) 외곽조사상도
	표 수		표 화, 표 손		기 타	도 면 연 호 028

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.13~16

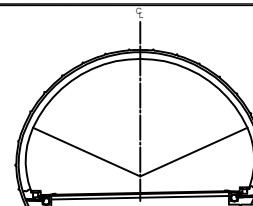
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

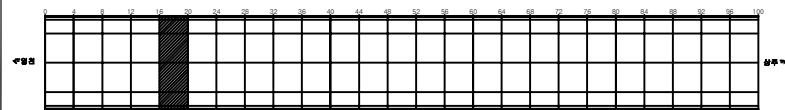
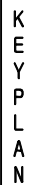
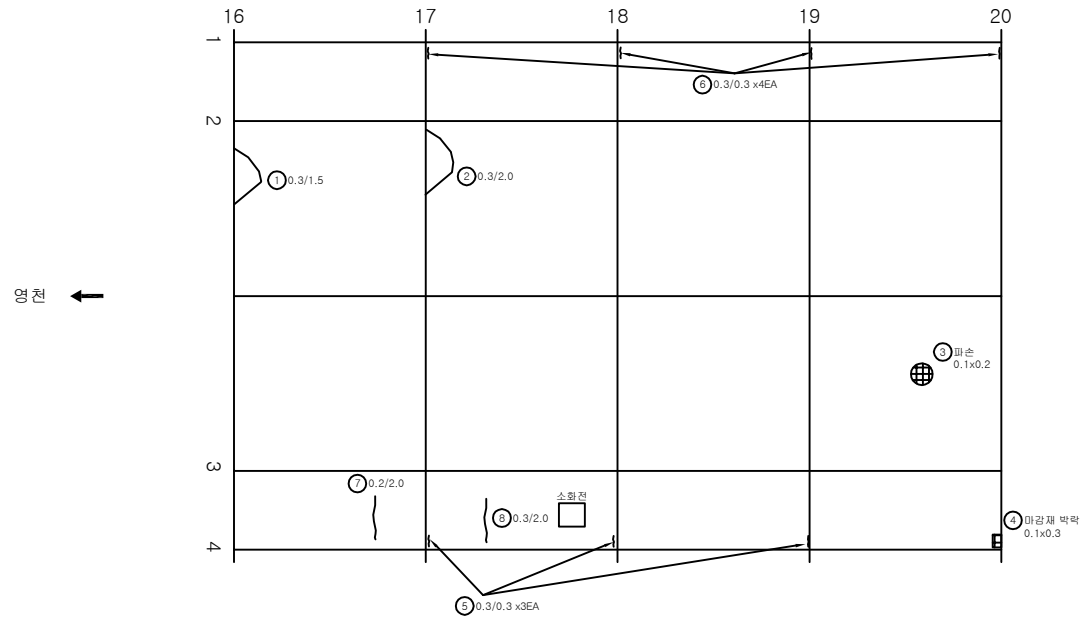


2	2
---	---

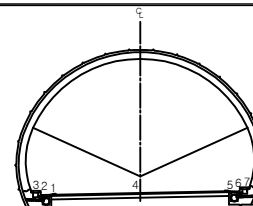
	하anging		하anging	상주영천고속도로(주)
	하anging		하anging	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반(연말))
	하anging		하anging	하anging 하anging(상주영천) 외곽조사항도
	하anging		하anging	하anging 029

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.17~20

손상물량표



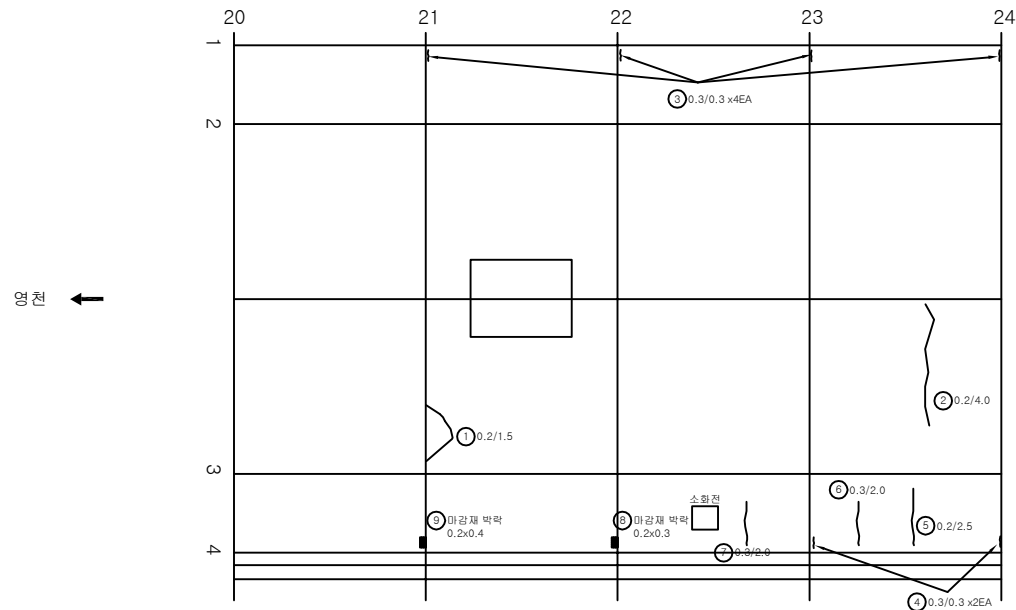
SECTION



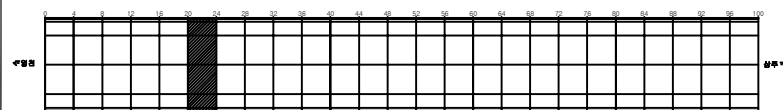
2	2
---	---

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.21~24

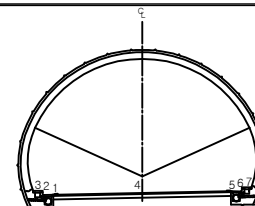
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

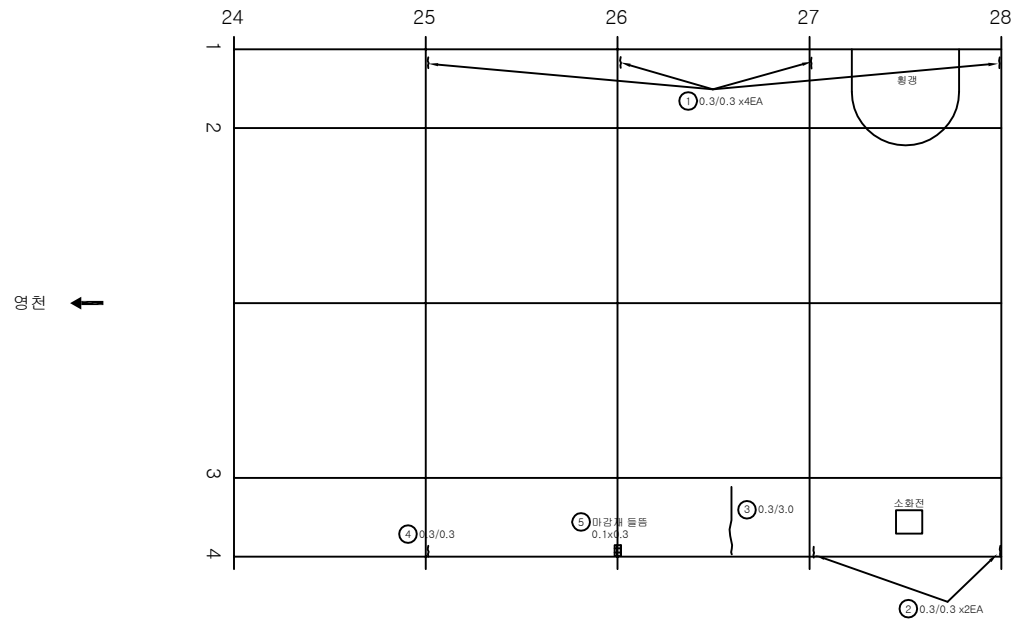


20	2
----	---

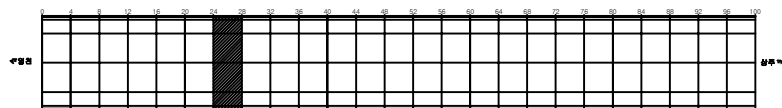
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 조명		막, 울타	배 치 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	소, 삼각표		표 지	기 타 영 충청남도(상주지방) 외곽조사항도
	도로 표지		표 지	기 타 영 031

10:효령터널(상주)-라이닝 Span No.25~28

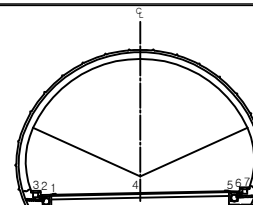
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

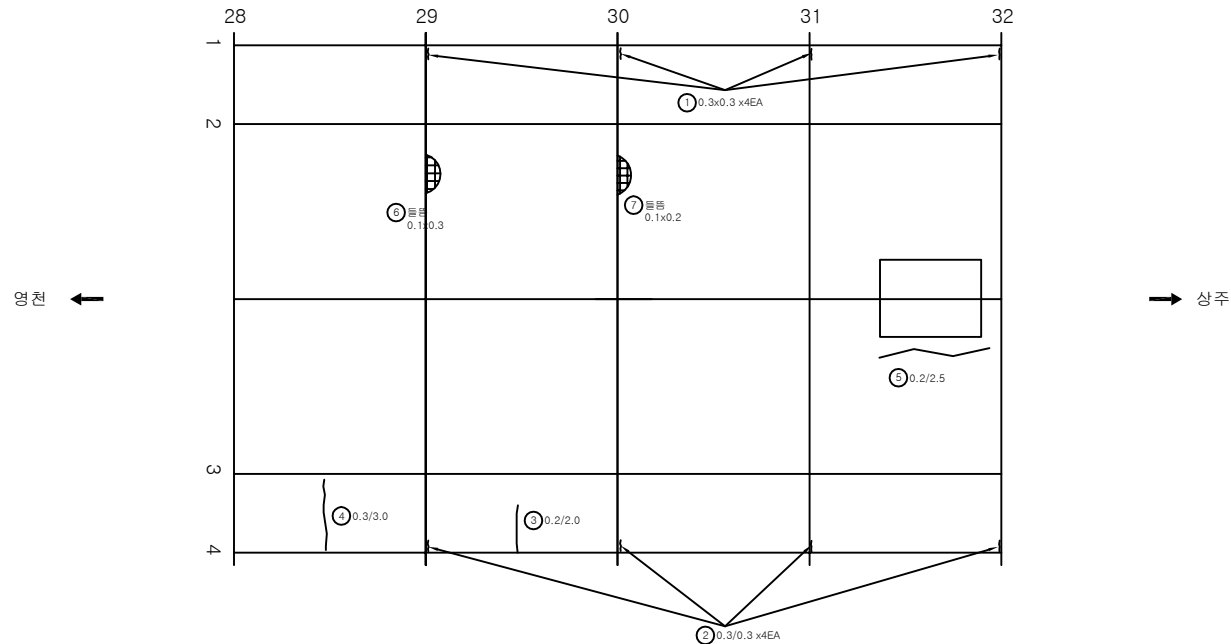


五二五

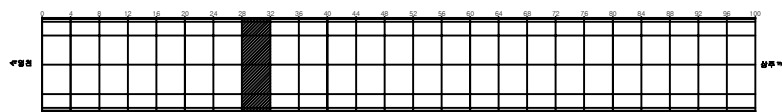
	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반(연말))
	신 의, 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 신 의 신 의(상주방향) 외곽조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.29~32

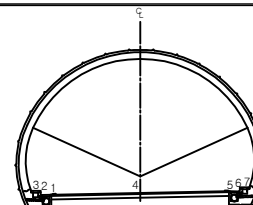
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

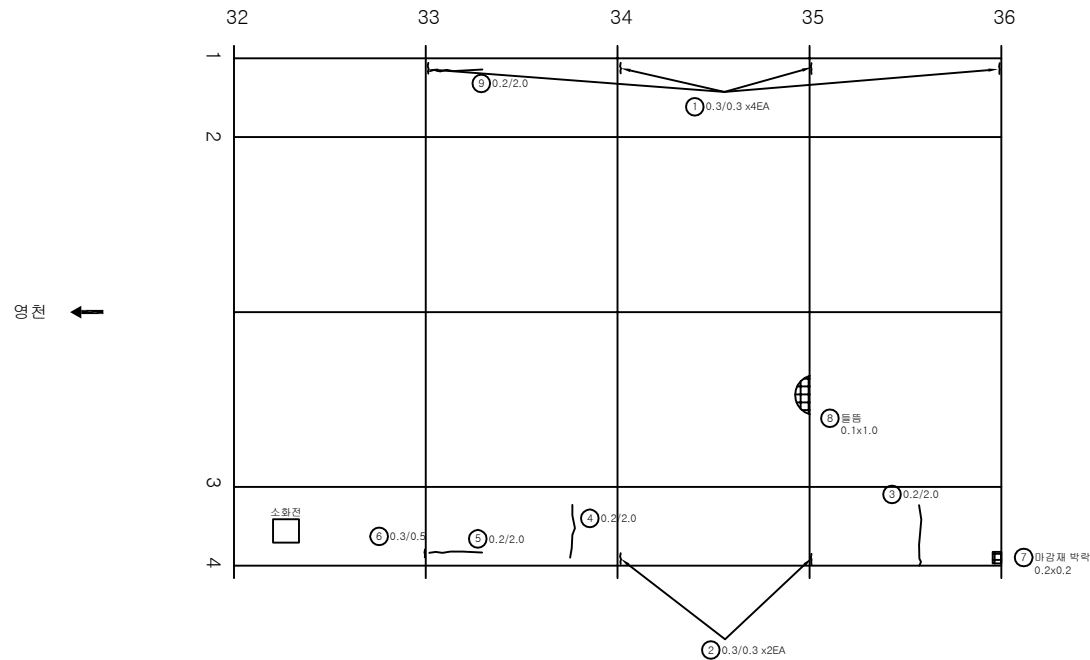


五五

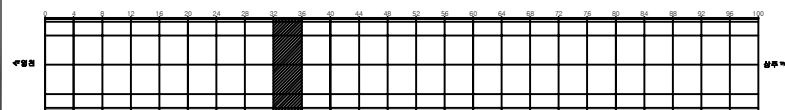
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태양	태 양
	삼각, 삼각형		직선		태양	상주영천고속도로 시설물 안전-허가절차 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말/안전점검)
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양
	검이 나뭇잎		직선		태양	태 양

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.33~36

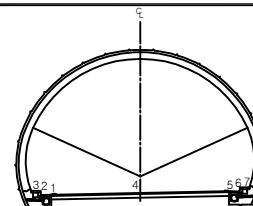
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

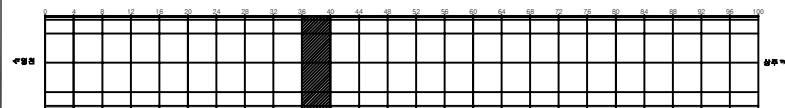
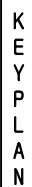
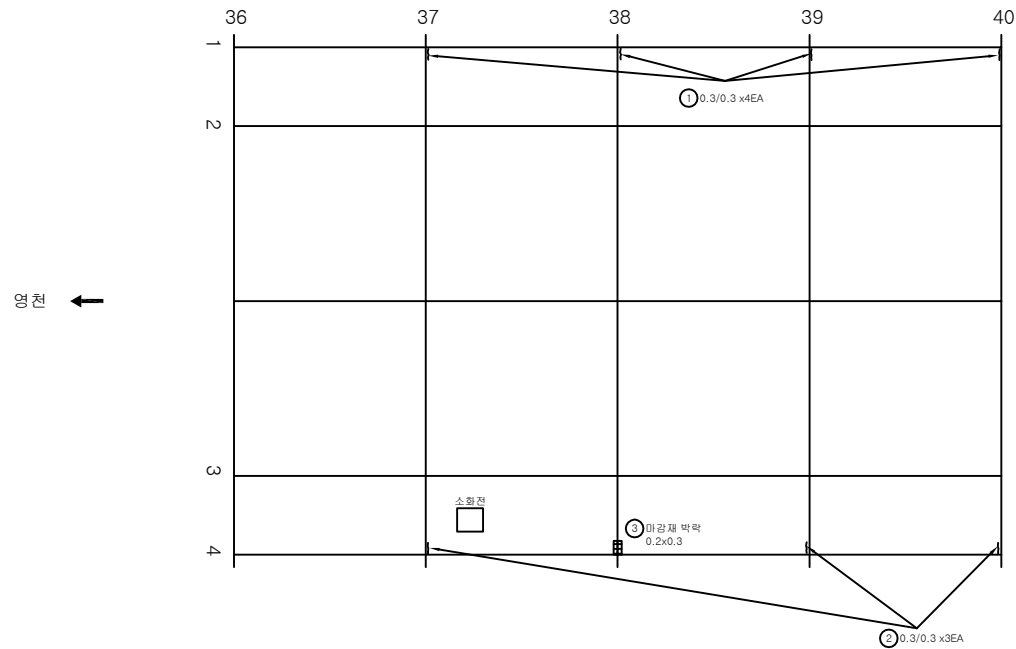


品	2
---	---

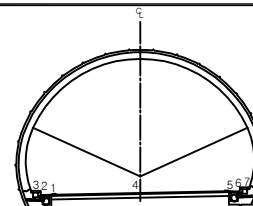
	간 없음		양상금문		재로문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	바치, 양봉		바치, 양봉		채수	영 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	상주영천고속도로 시설물 안전-하자검열 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결함안전검열)
	바치, 삼각문		바치		바치	영 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	도 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	영 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	도 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	영 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	도 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	영 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	도 천 영
	바치, 삼각문		바치		바치	영 천 영

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

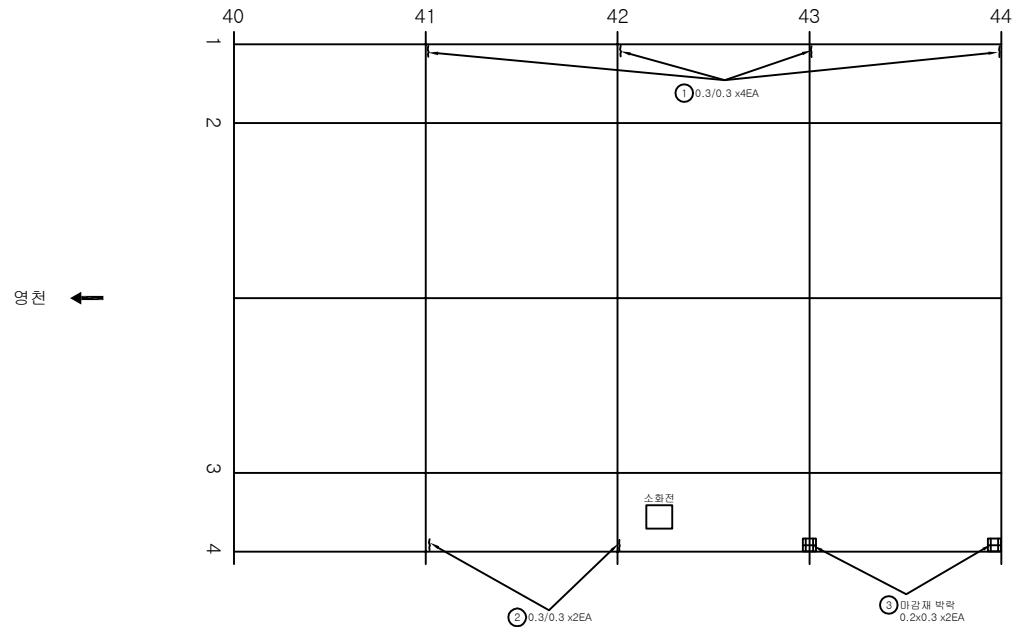


2	3
---	---

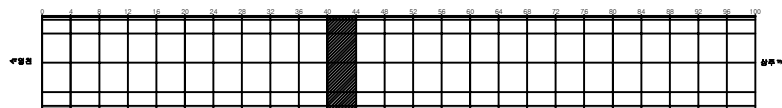
	입		입		입	상주영천고속도로(주)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)
	입		입		입	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반연결점검)

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.41~44

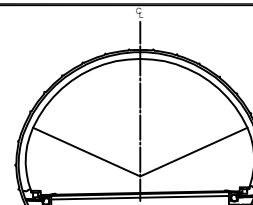
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

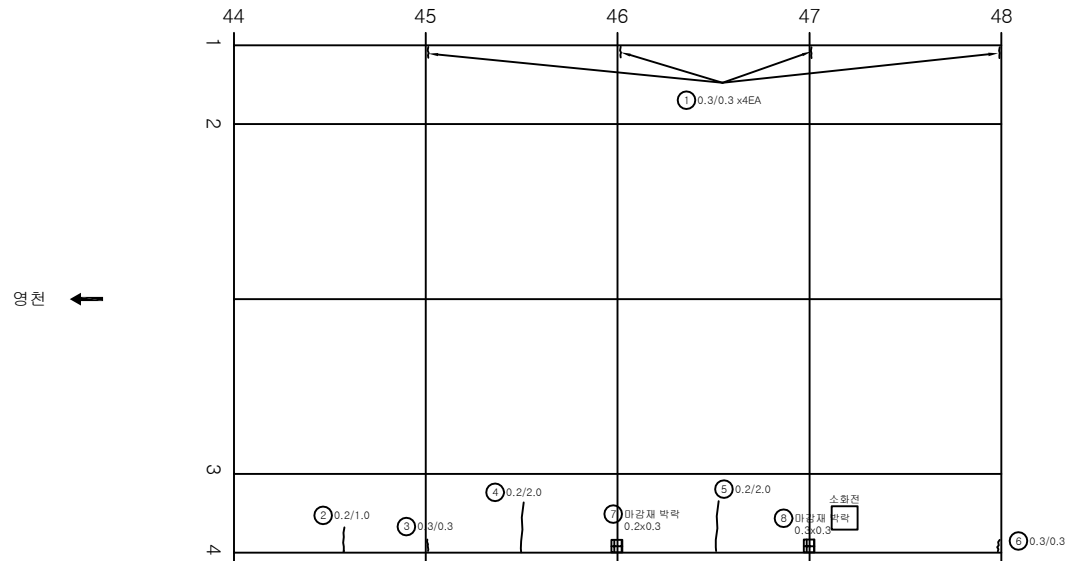


5	2
---	---

	빈 칸		빈 칸		빈 칸	참 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태수	태수영
	삼각, 삼각		원, 원		원격물	상주영천고속도로 시설물 안전-위자질 및 시설물 관리 (2021년 하반기 종합안전점검)
	방향지시		방향		방향	방향영 방향지시(상주방향) 외곽조시상도
	빈 칸		빈 칸		기타	기타영 036

ID: 효령터널(상주)-라이닝 Span No.45~48

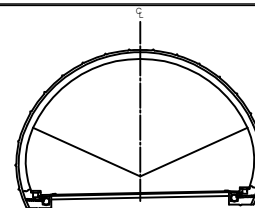
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

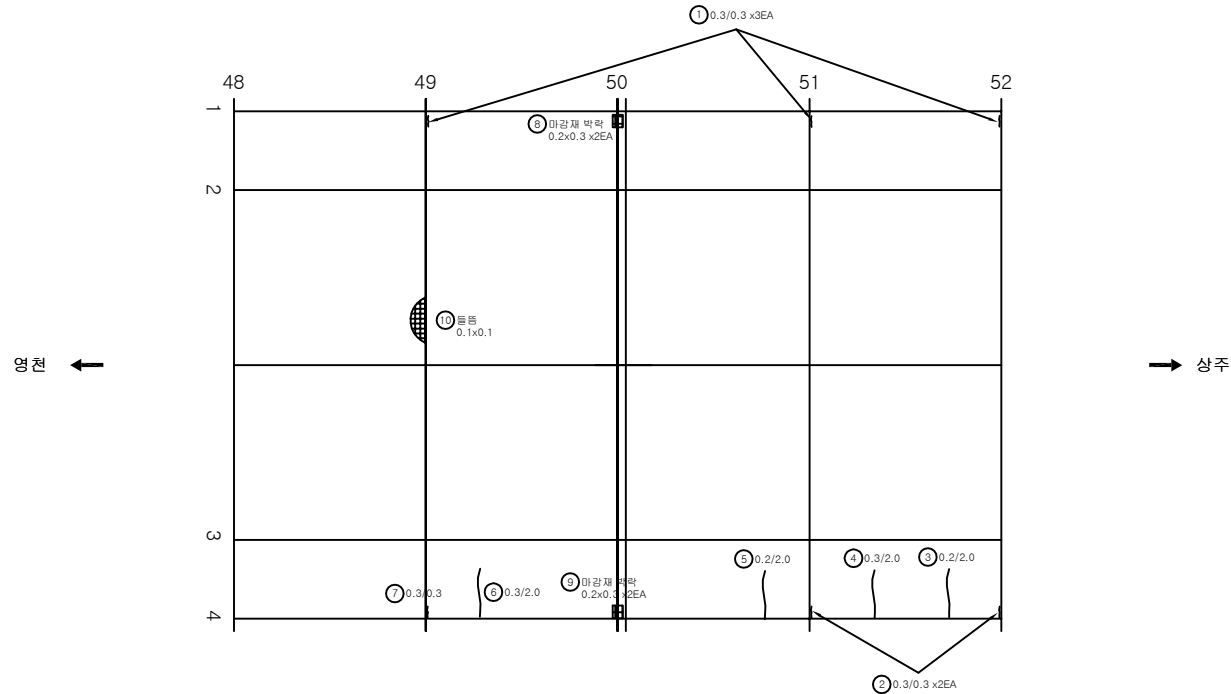


2	3
---	---

	간 도		고속간도		고속도로	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	천 지, 하천		방진, 파손		제수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	교 소, 습주부		교 통		회전로	단 면 영 충청대교(상주방향) 외관조사항도
	굴 비 노출		굴 좌		굴 좌	단 면 영 충청대교(상주방향) 외관조사항도
	기 타		기 타		기 타	단 면 영 037

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.49~52

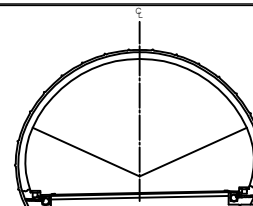
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

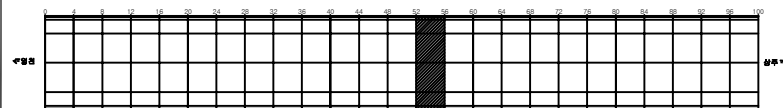
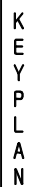
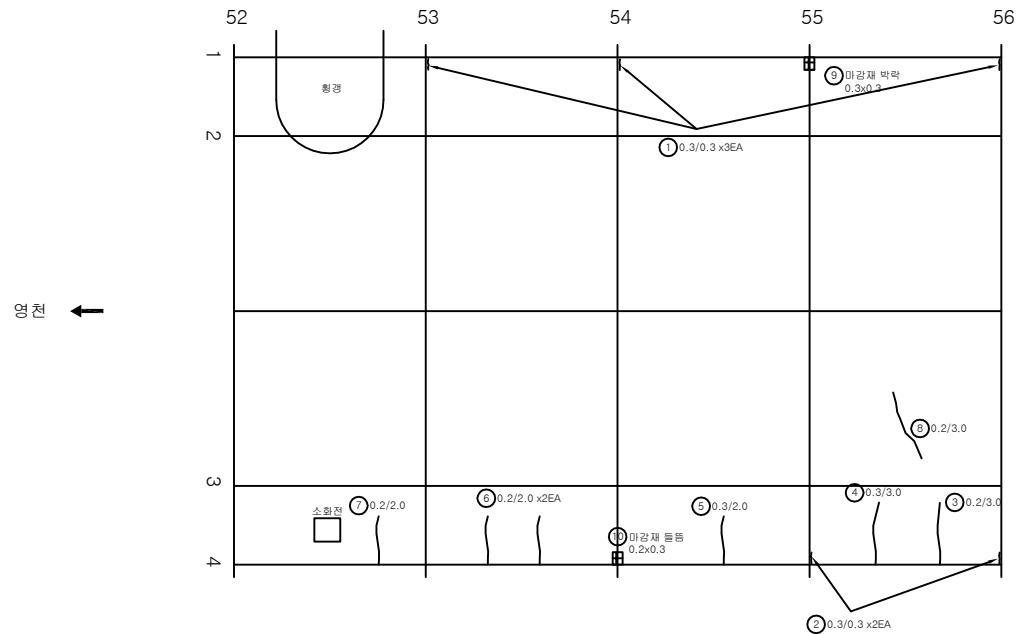


20	21
----	----

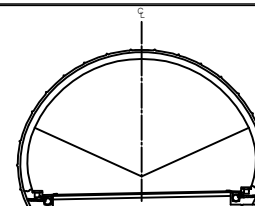
	신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	신 의, 신 의		신 의, 신 의		신 의 신 의	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중반(연말연경))
	신 의, 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 신 의 신 의(상주방향) 외곽조사항도
	신 의 신 의		신 의 신 의		신 의 신 의	신 의 신 의 038

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.53~56

손상물량표



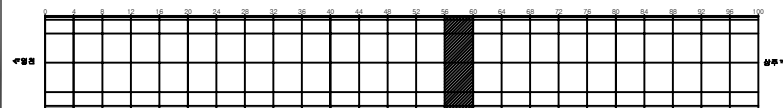
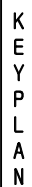
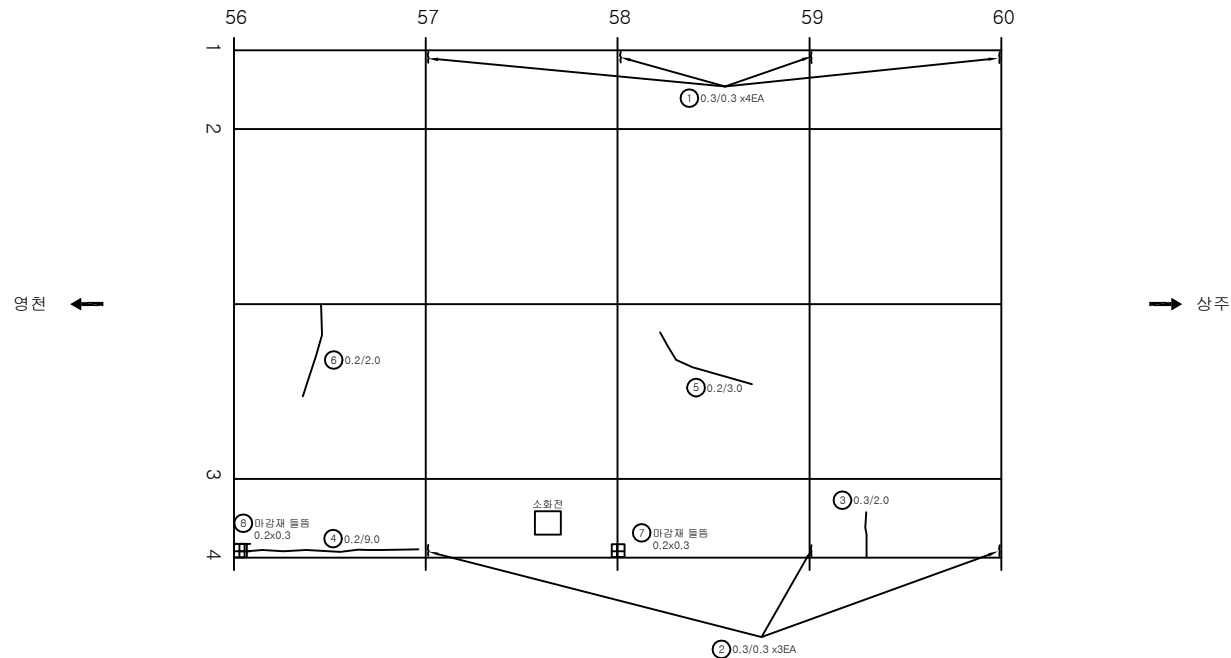
SECTION



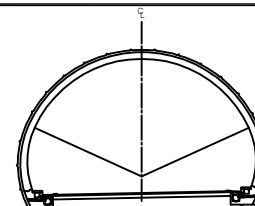
2	2
---	---

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.57~60

손상물량표



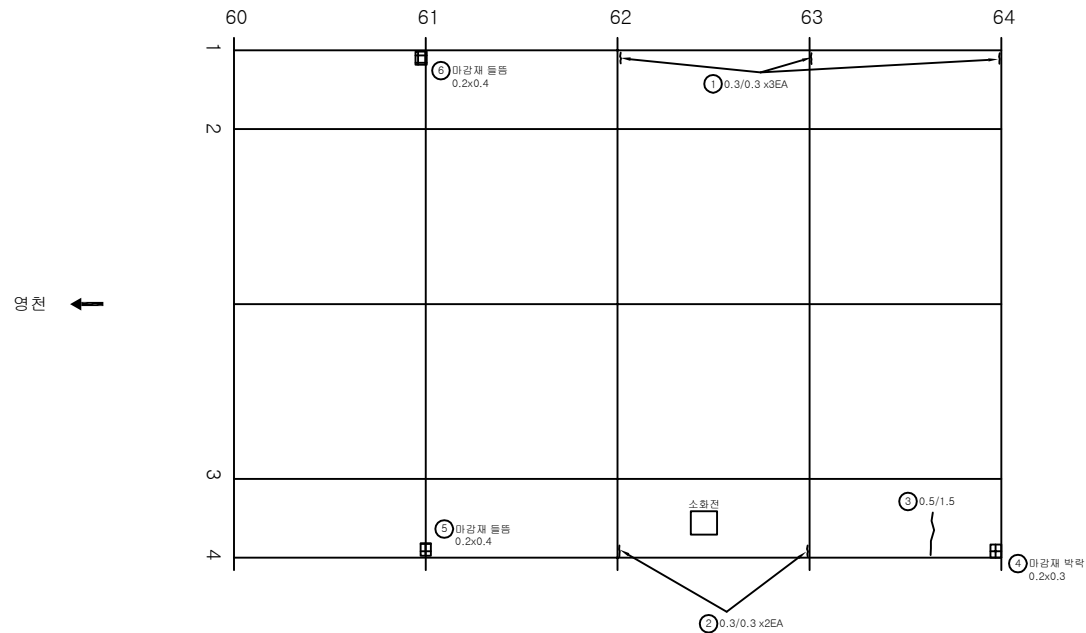
SECTION



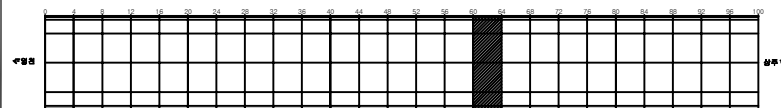
2	2
---	---

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.61~64

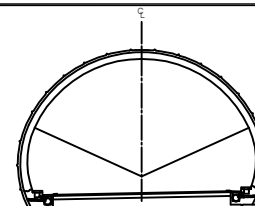
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

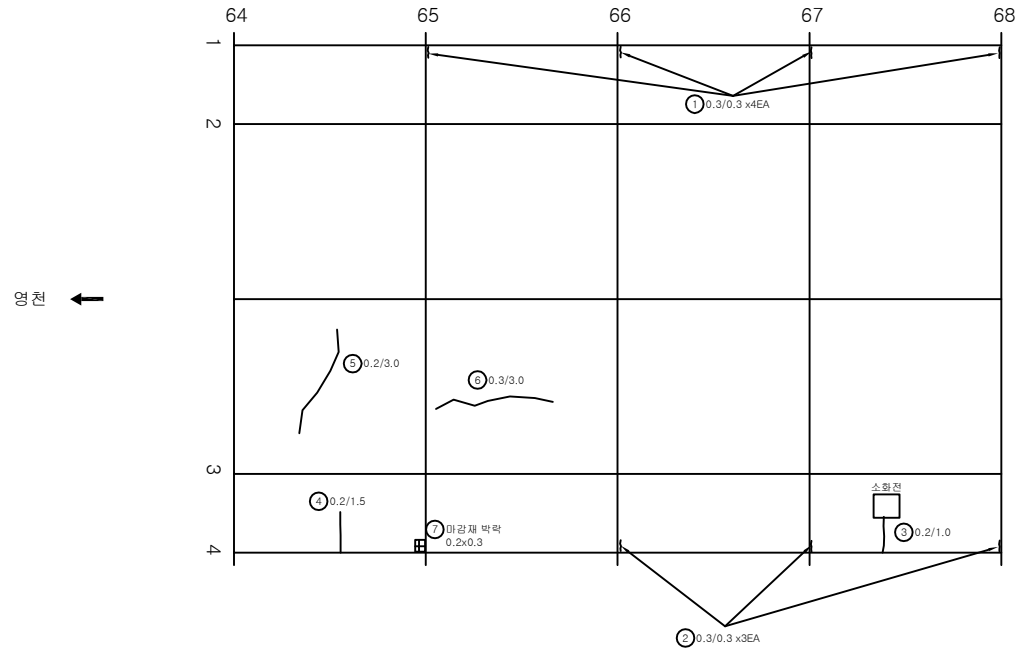


2	2
---	---

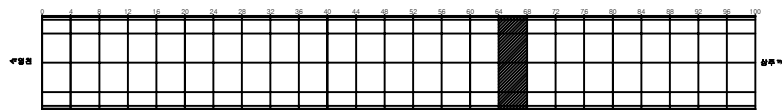
	빈 공간		빈 공간		재질표현	참 주 치 상주영천고교도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		채우	물 표 현
	나무, 나무		점, 점		회색칠	상주영천고교도로 시설물 안전-위장결함 및 성능평가 용어 (2021년 하반기 결함안전점검)
	측정기		파도		파도	도 면 명 경천대(상주방학) 외곽조시상도
	무지		표지, 면적		기타	도 면 면 적 041

ID: 효령터널(상주)-라이닝 Span No.65~68

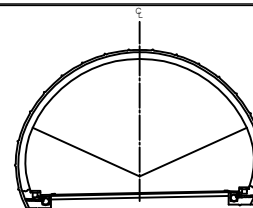
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

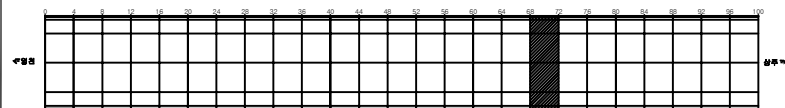
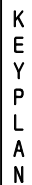
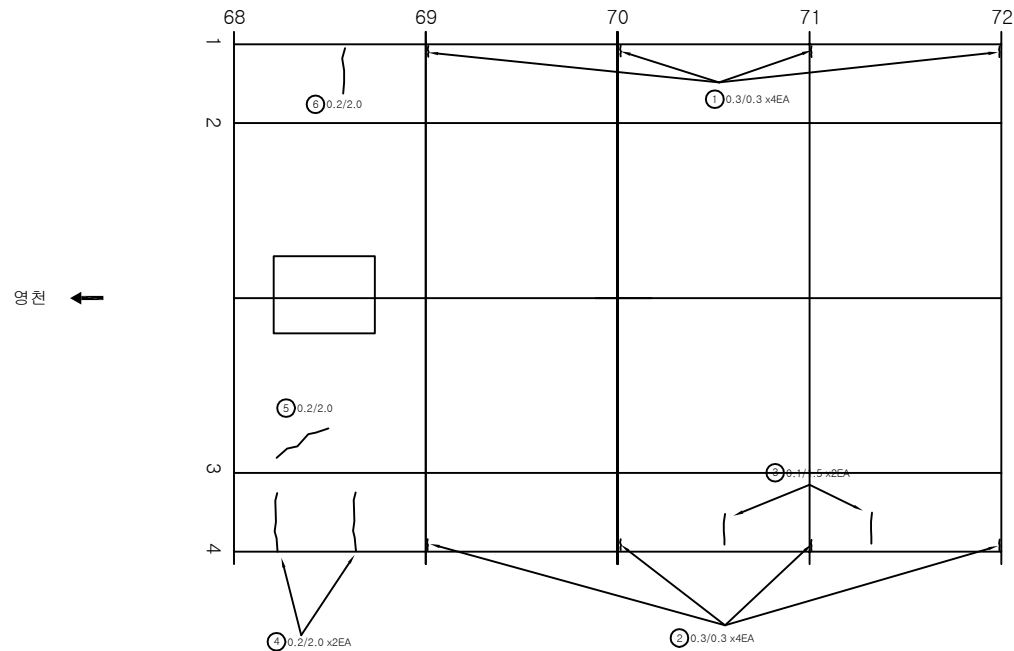


五二五

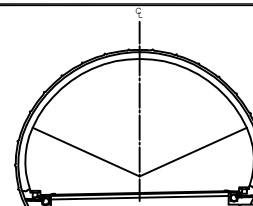
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태양	태 양
	삼각, 삼각형		직선		태양	상주영천고속도로 시설물 안전-허가절차 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결말/안전점검)
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단
	검이 나뭇잎		검이 나뭇잎		검이 나뭇잎	단 단

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.69~72

손상물량표



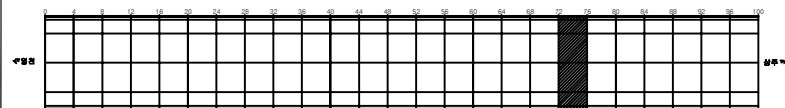
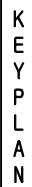
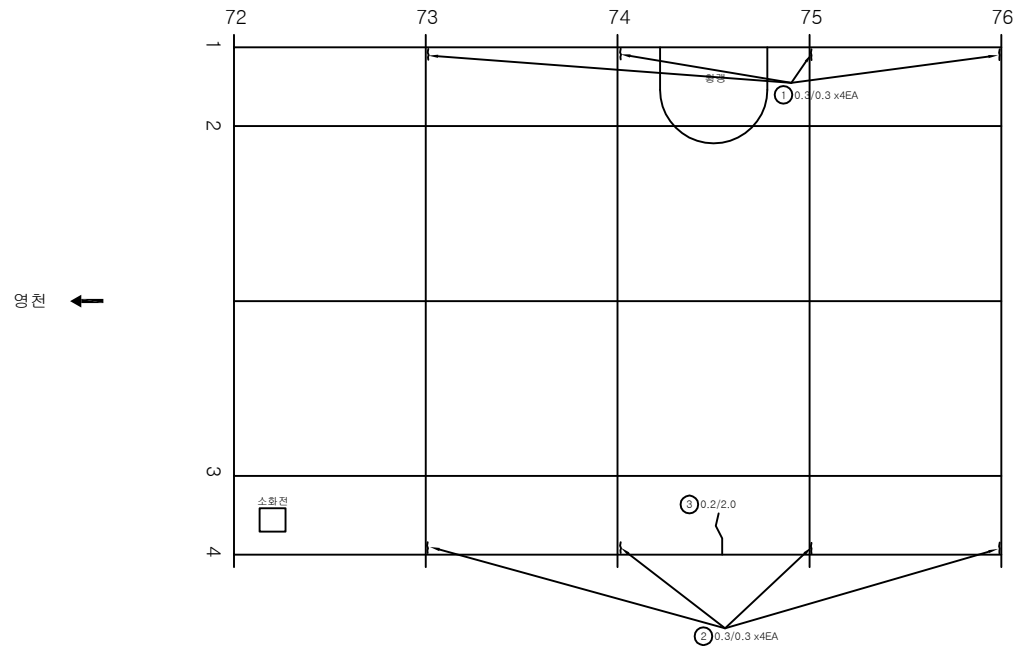
SECTION



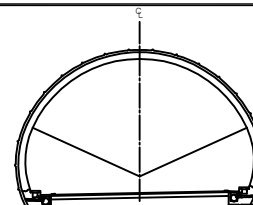
2	2
---	---

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.73~76

손상물량표

[illegible]

SECTION

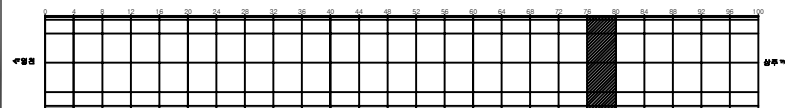
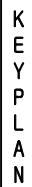
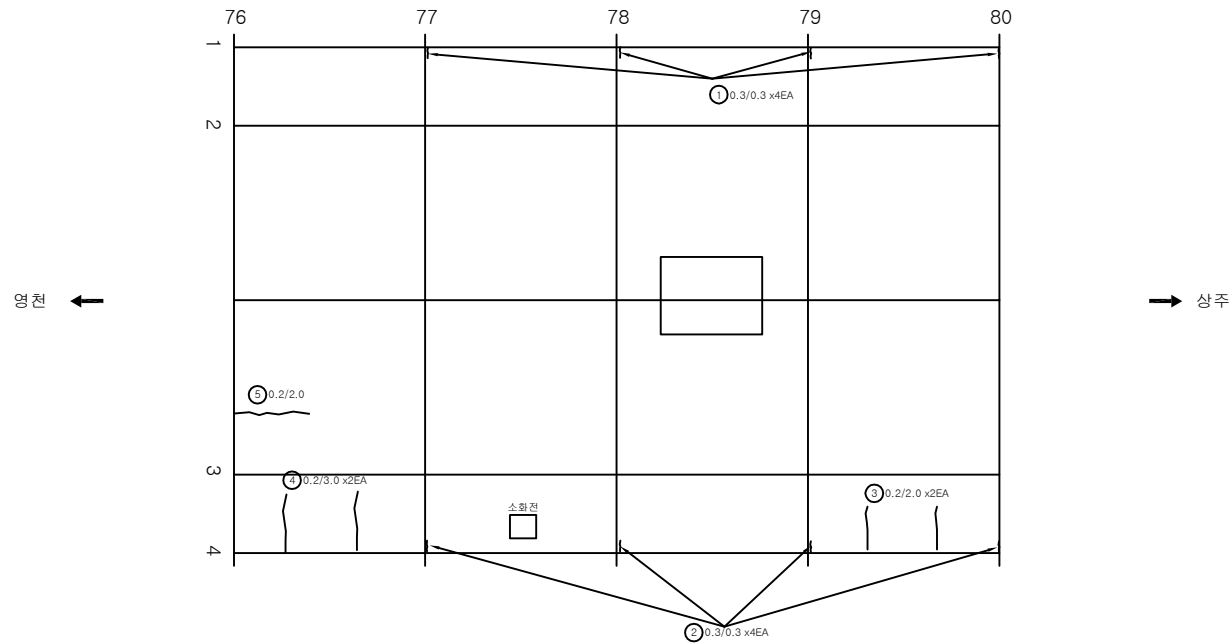


2	2
---	---

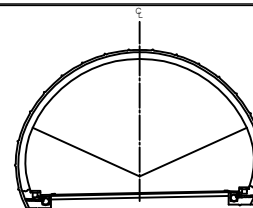
	빈 칸		빈 칸		재검본리	참 주 치 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직선, 직선		태수	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기) 용역(안전점검)
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영(상주영천) 외곽조시상도
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영
	삼각, 삼각		직선		태수영	태수영

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.77~80

손상물량표



SECTION

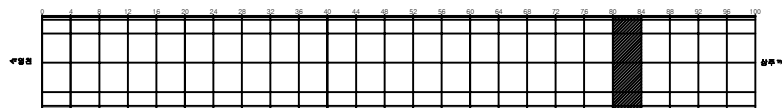
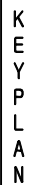
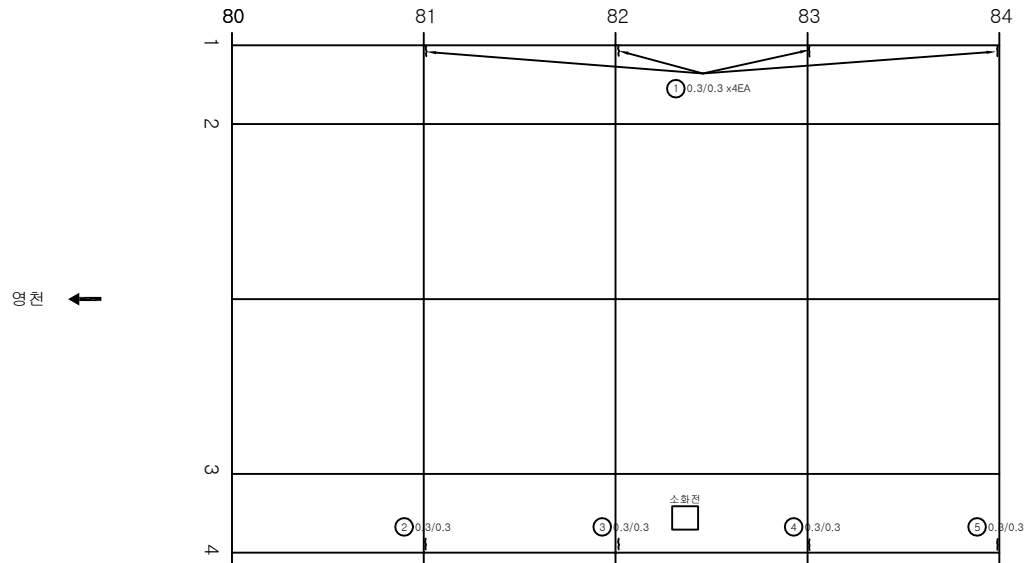


2	2
---	---

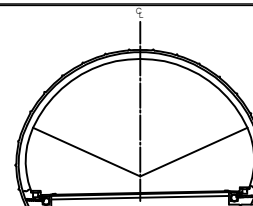
	기타		양상근로		재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 양봉		박리, 파손		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 중일연임점검)
	나무, 습윤부		포면		외정물	도 면 명 충청도널(상주방향) 외곽조사항도
	굴치노출		면차		발차	도 면 명 충청도널(상주방향) 외곽조사항도
	부조		지붕, 단층		기타	도 면 명 045

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.81~84

손상물량표

[illegible]

SECTION

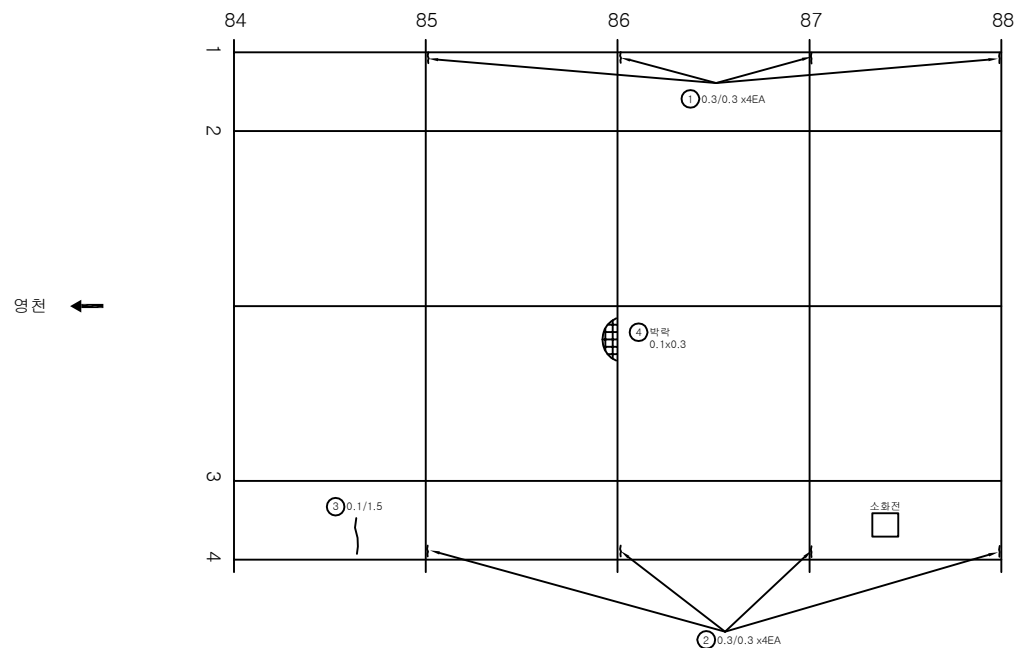


2	2
---	---

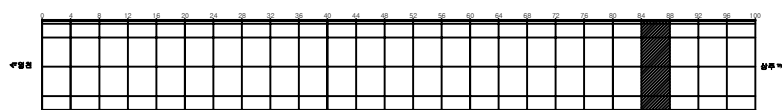
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도읍		리, 면, 읍		군	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 종합안전점검)
	소, 버스정류장		역		역점	
	교차로		교차		교차	단 도 영 영흥다목적(상주방향) 외곽조사항도
	터널		터널, 터널		기타	단 도 영 046

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.85~88

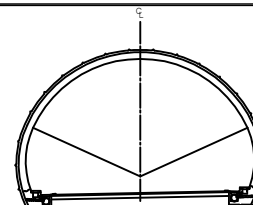
손상물량표



KEY PLAN



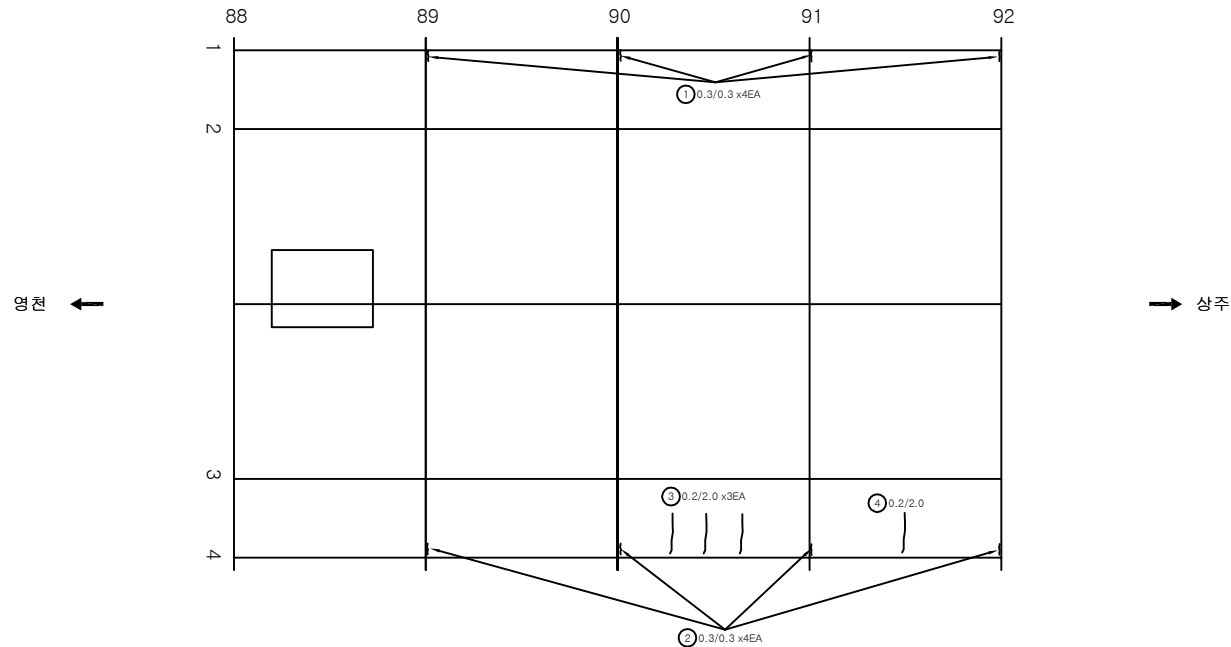
SECTION



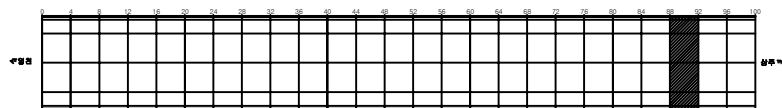
10	11
----	----

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.89~92

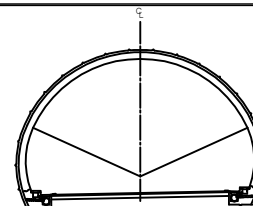
손상물량표



KEY PLAN



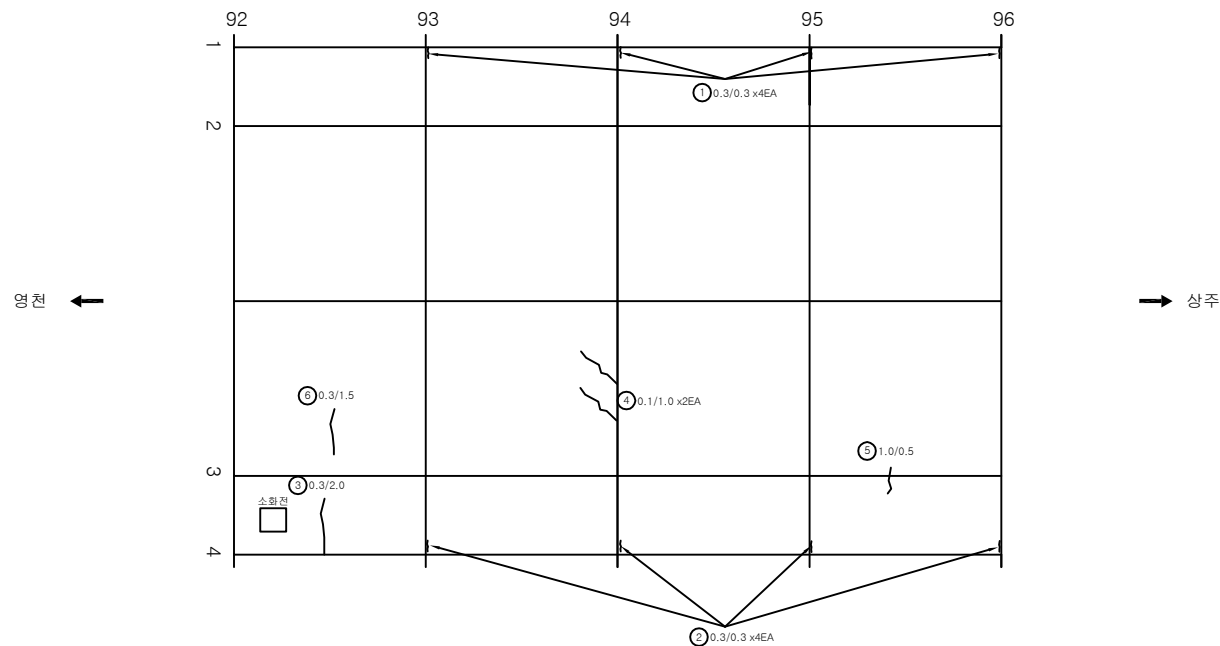
SECTION



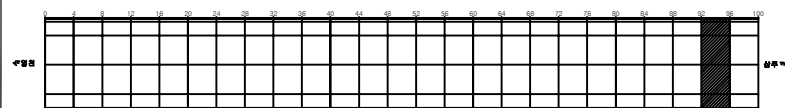
20	21
----	----

ID:효령터널(상주)-라이닝 Span No.93~96

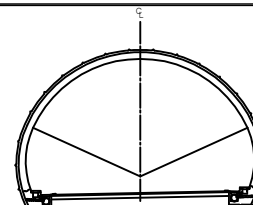
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

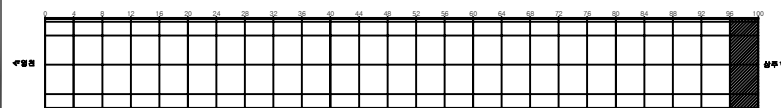
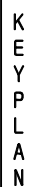
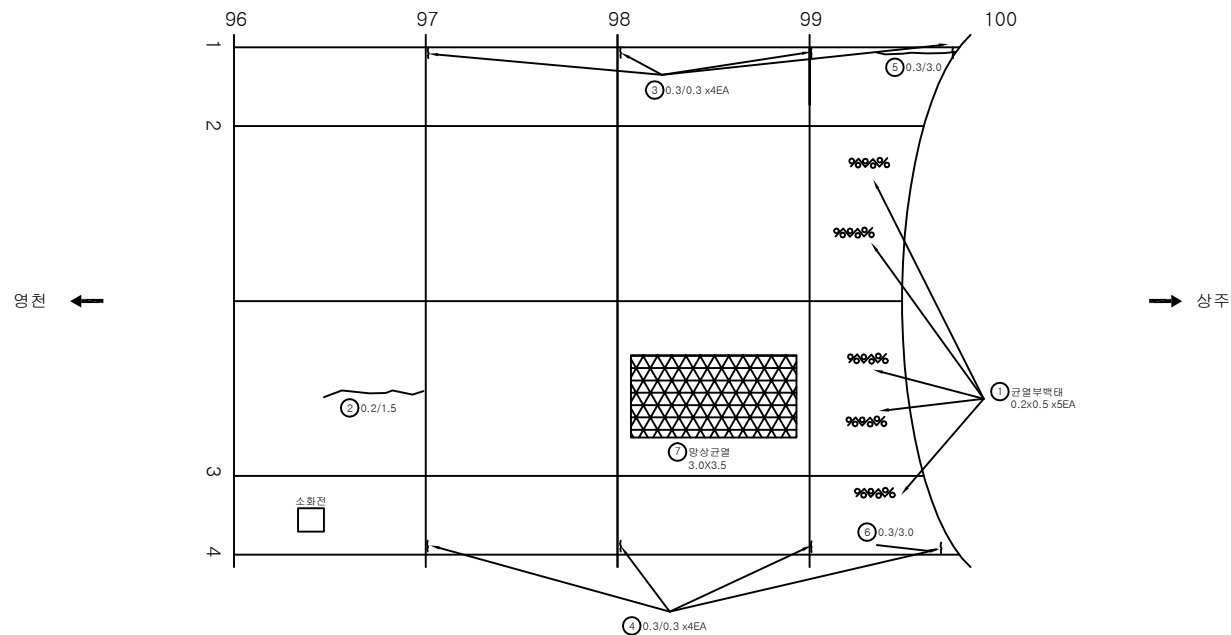


70	2
----	---

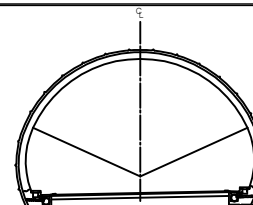
	빈 칸		빈 칸		채점표시	제 주 지 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		직접, 직선		채우	물 표
	삼각, 삼각형		점, 점		회색칠	상주영천고속도로 시설물 안전-위자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결산안전점검)
	측정기		파도		파도	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	도 면

ID: 효령터널(상주)-라이닝 Span No.97~100

손상물량표



SECTION



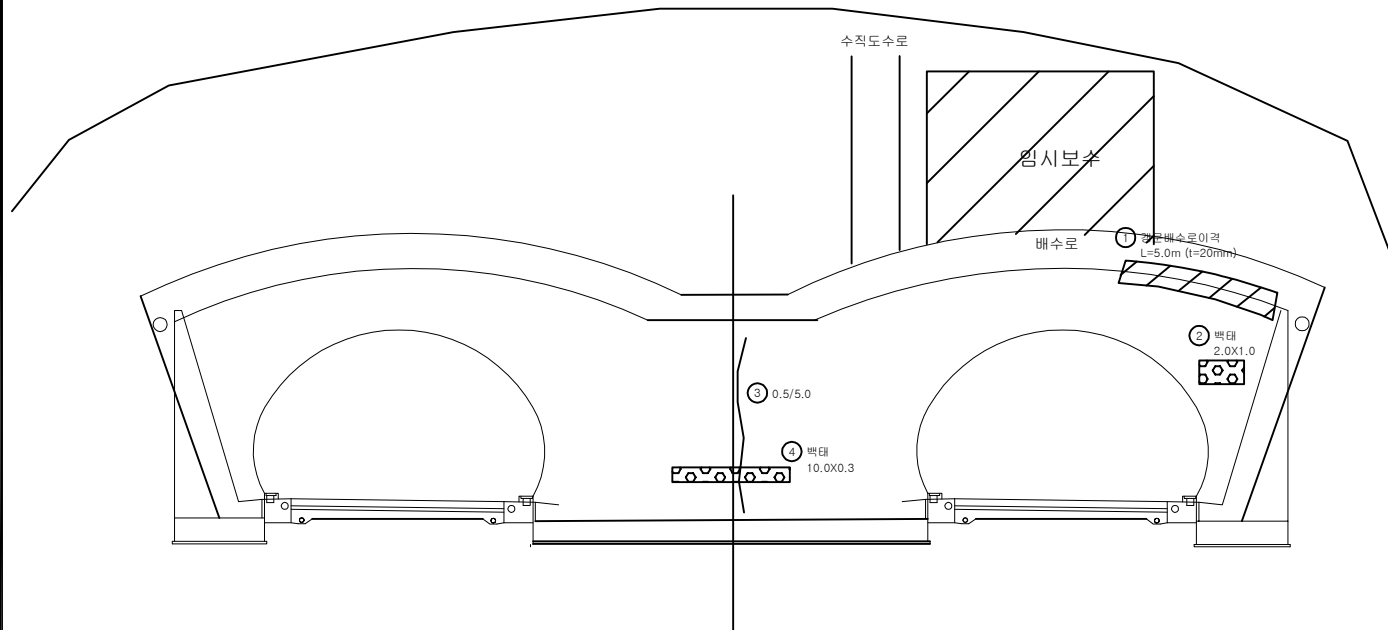
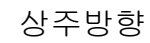
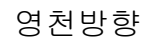
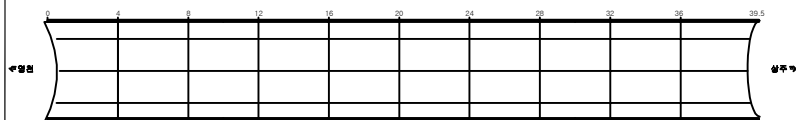
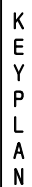
70	2
----	---

	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 자 승주정친고속도로(주)
	태양, 여름		직접, 직선		깨끗	물 의
	산, 여름		원		모양	승주정친고속도로 시설물 안전-확보결과 및 성능평가 (2021년 하반기 종합안전점검)
	검, 여름		파도		파도	바 의
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	정 주 자 승주정친고속도로(주) 외관조서상도
	빈 공간		빈 공간		빈 공간	바 의

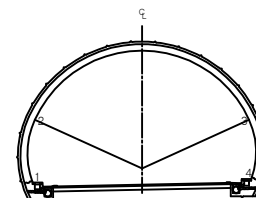
강문

ID:효령터널(상주)- 갭문(진입부)

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

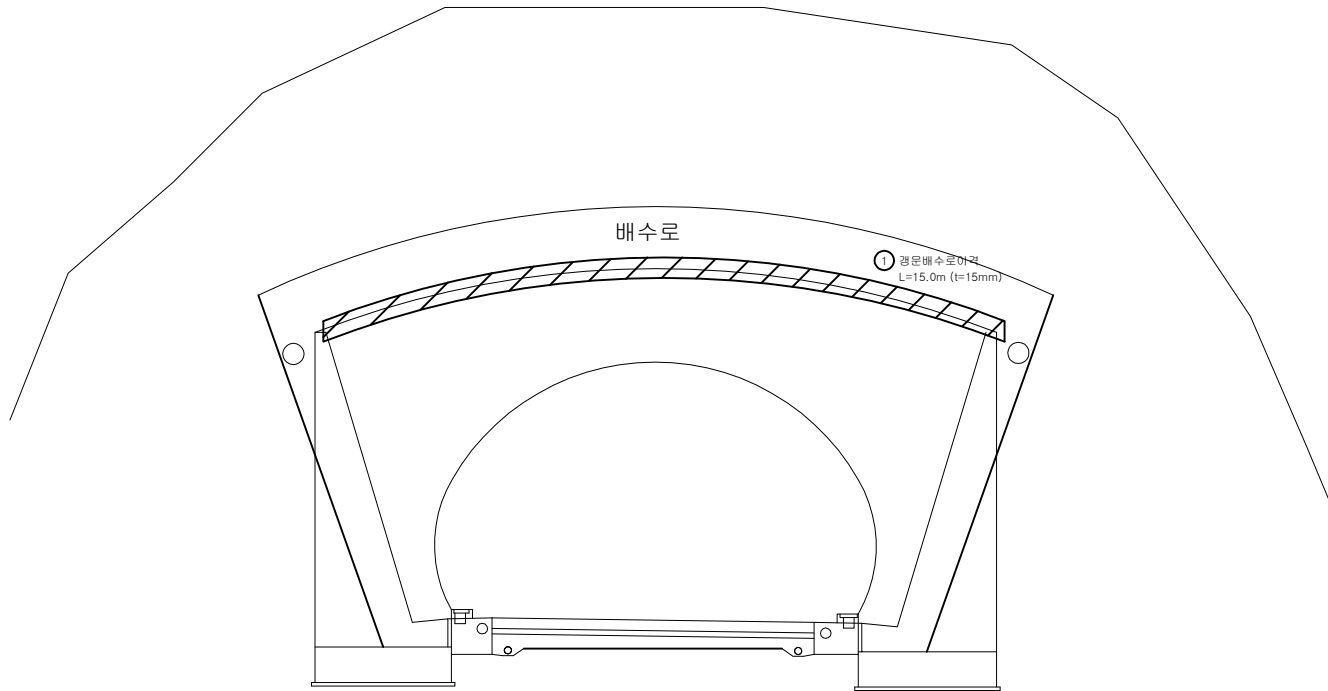


2	高
---	---

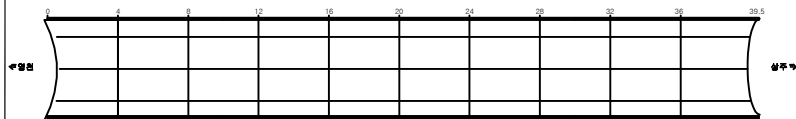
	빈 칸		방상금줄		재료문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 명채		박리, 파손		채수	영 치 명
	누수, 순채수		문 채		문적률	상주영천고속도로 시설물 안전·원자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 결의안연결임)
	철근노출		전 하		열 화	도 면 명 충청타임즈(상주영천) 외관조사상도
	부 소		좌굴, 변형		기 타	도 면 편 호 051

ID:효령터널(상주)- 갯문(진출부)

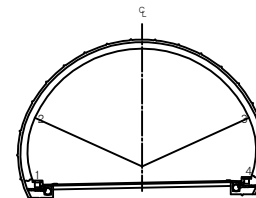
손 상 물 량 표



KEY PLAN



SECTION



2	10
---	----