

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

산법터널(상주방향)

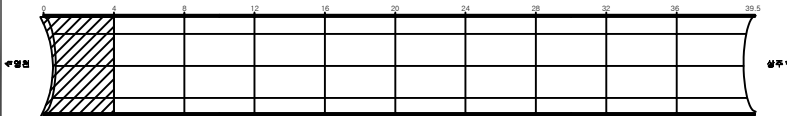
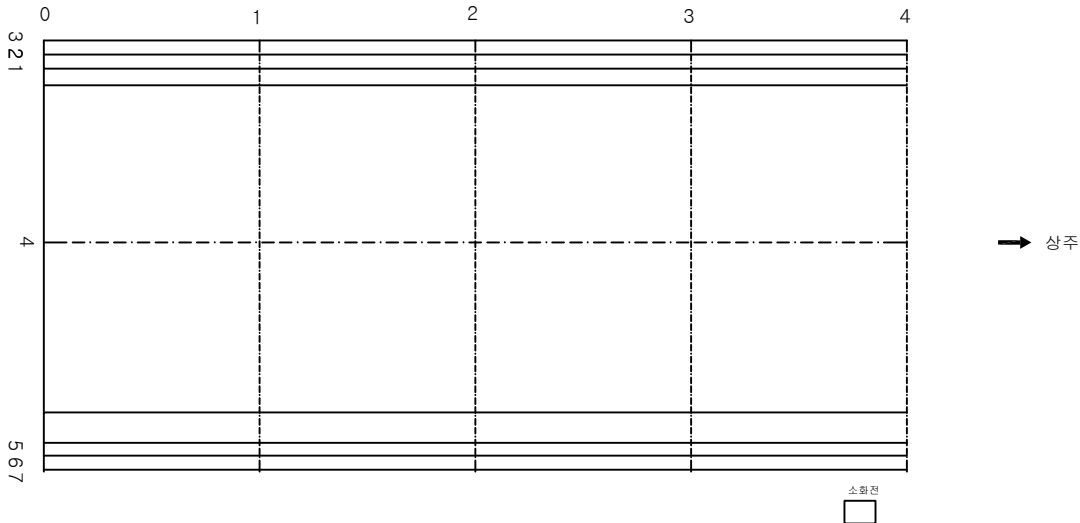
2023.04

(주)명성엔지니어링

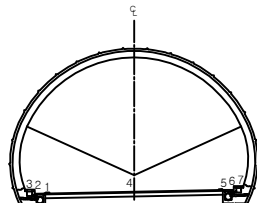
포 장 부 & 공 동 구

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

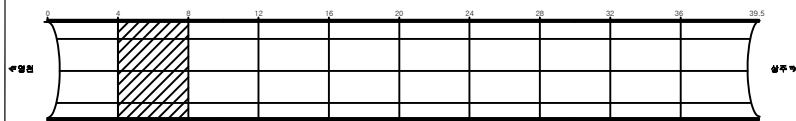
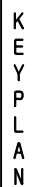
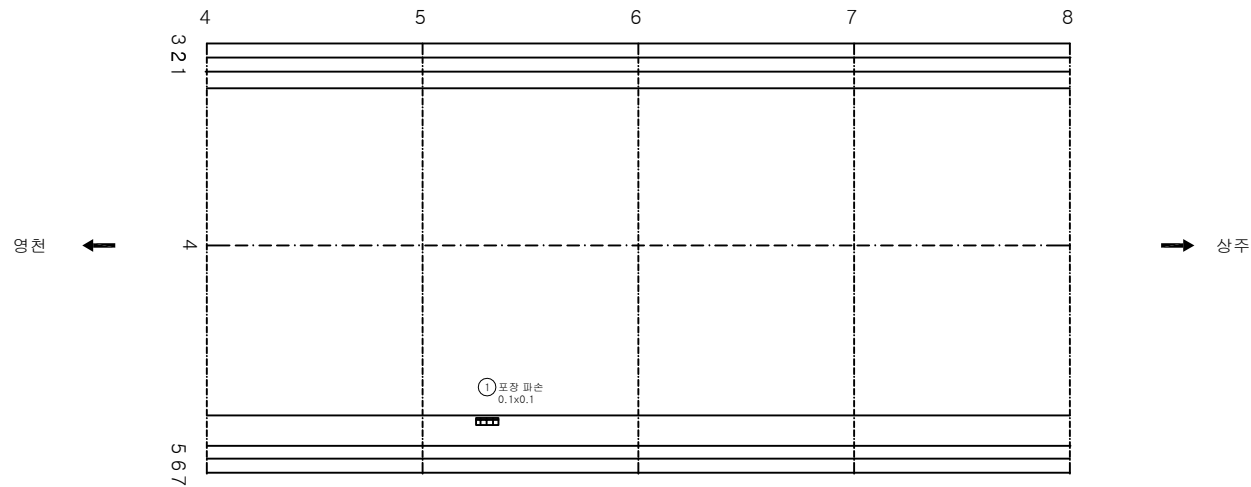


--	--

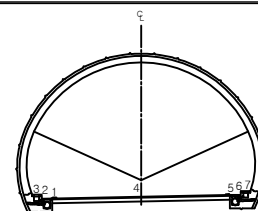
	간 열		왕상균열		재료분리	발 주 치 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		박리, 파손		채수	용 의 역
	누수, 습윤부		벽면		뒤적름	상주영천고속도로 사물초 안전-원자재품질 및 성능평가 용역 (2020년 상반기 평가결과집계)
	철근노출		철 하		열 화	도 면 역 산업시설(상주광항) 외관조사망도
	부식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 001

ID: 산법터널(상주)-포장, 공동구 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

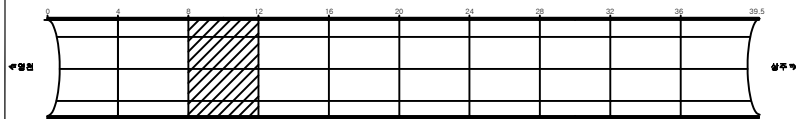
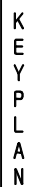
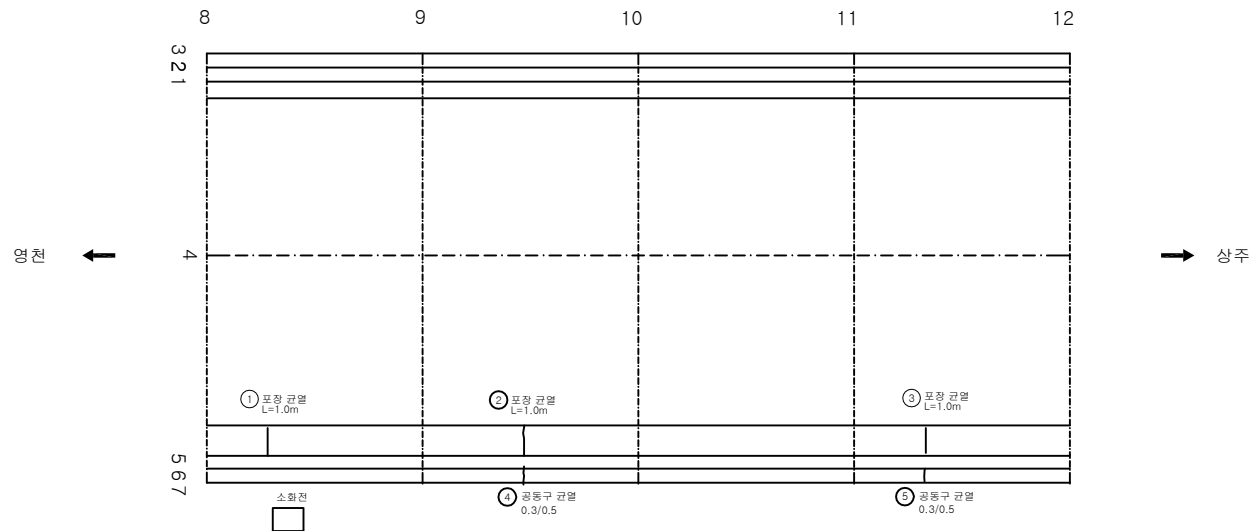


2	10
---	----

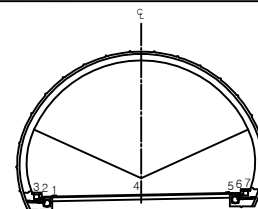
	인쇄		양상인쇄		재도판인	발주처 상주영선고속도로(주)
	인식, 인쇄		막기, 인쇄		채수	영역명 상주영선고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	수소, 충전소		점도		회전율	내연 신범리(상주방향) 외곽조사항도
	제기인쇄		배양		배양	내역번호 002
	문지		배양, 인쇄		기타	

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

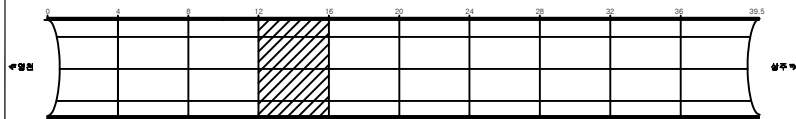
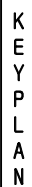
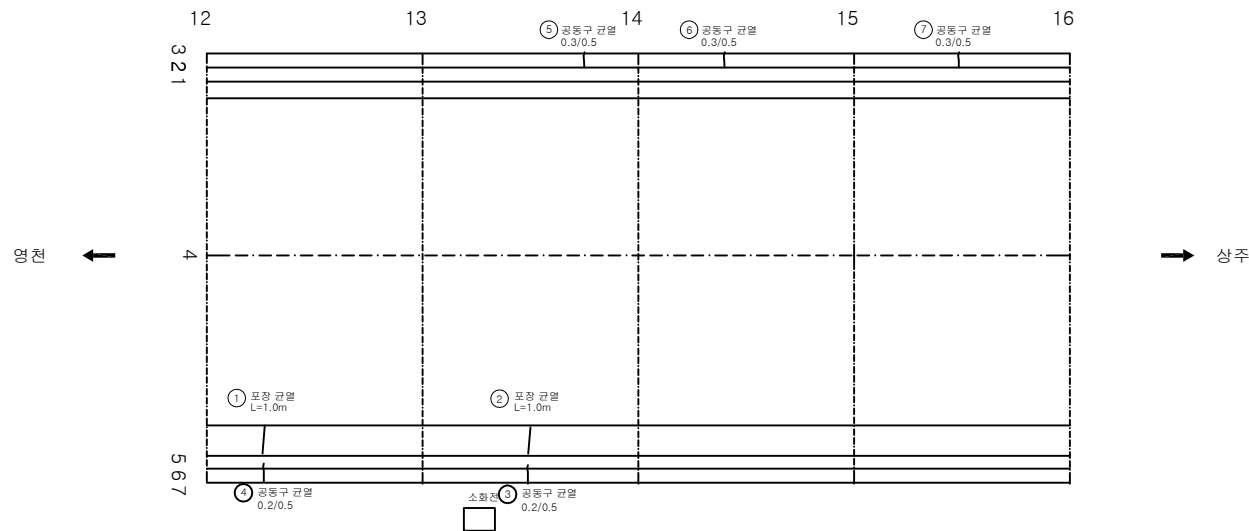


2	10
---	----

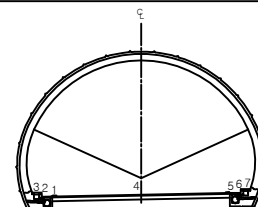
	간		망상격자		초점격자	발 주 치 상주영천고속도로(주)
	번지, 정동		바리, 고순		채수	용 의 명
	나무, 삼천포		포 토		외적물	상주영천고속도로 시설물 안전·위탁관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		문 하		문 화	도 면 명 산림법률(상주지방) 외관조사상도
	부 스		피로, 민행		기 타	도 면 변 호 003

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

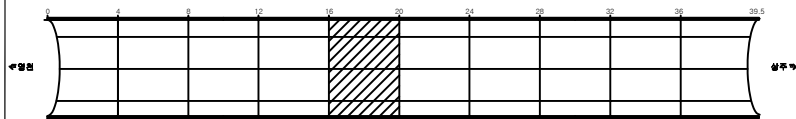
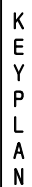
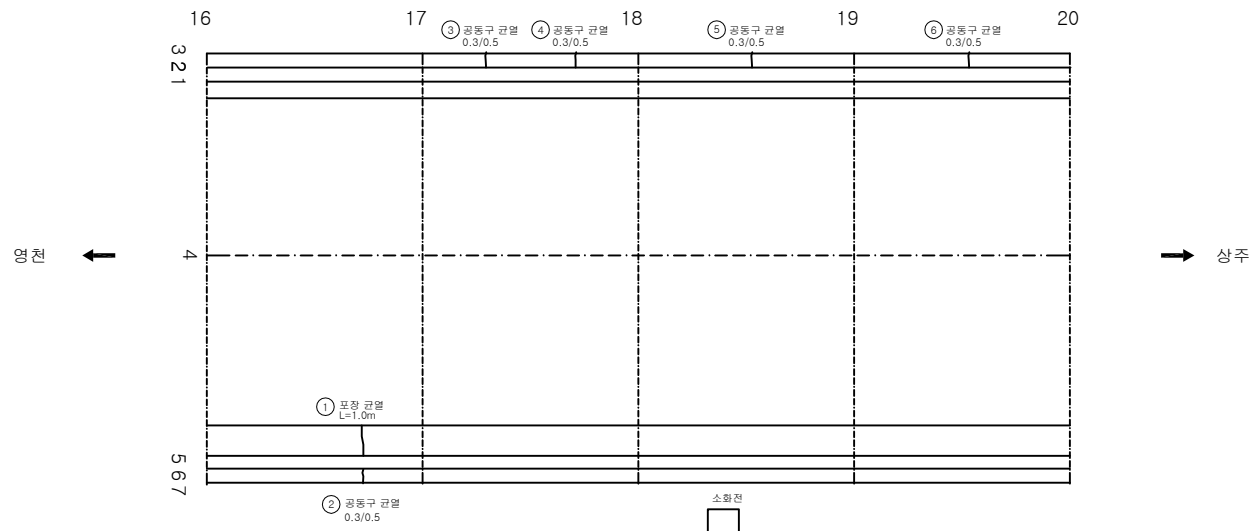


2	10
---	----

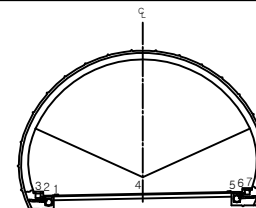
	간		망상격자		초점격자	발 주 치 상주영천고속도로(주)
	면치, 점선		바리, 직선		채수	용 의 명
	나무, 삼각형		점 타		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전·위탁관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	참치노출		문 하		문 화	도 면 명 산림타설(상주방화) 외관조사상도
	부 스		회로, 선형		기 타	도 면 변 호 004

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

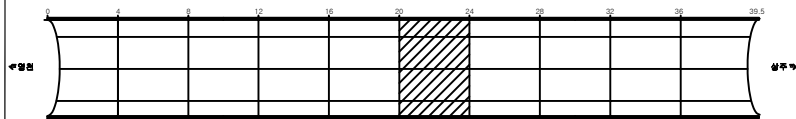
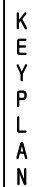
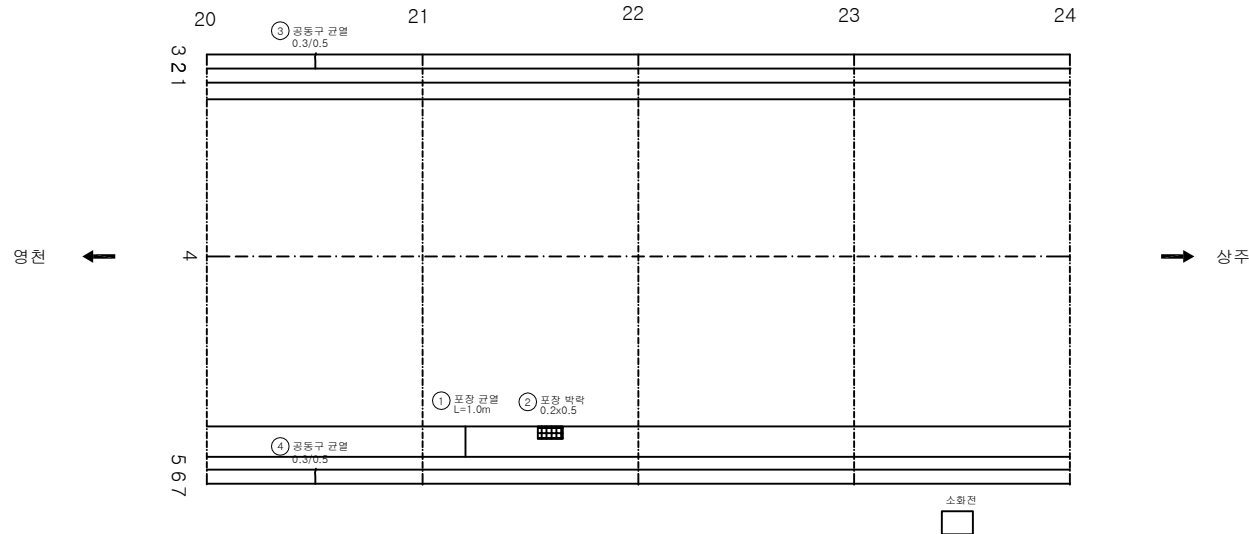


2	3
---	---

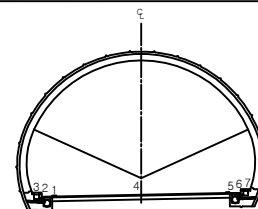
	빈 칸		대각선격		대각선격	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	별자, 별문		직각, 직문		육각	영 도 영
	삼각, 삼문		원문		정사각	상주영천고속도로 시설물 안전·정리정돈 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	수평선문		수직선		파선	단 면 영 신법터널(상주방향) 외관조사항도
	대각선		파선		기타	단 면 도 005

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

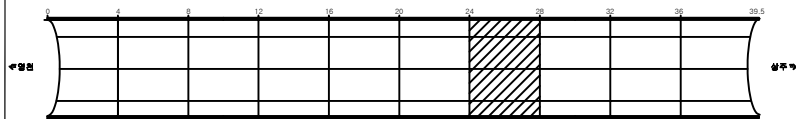
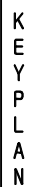
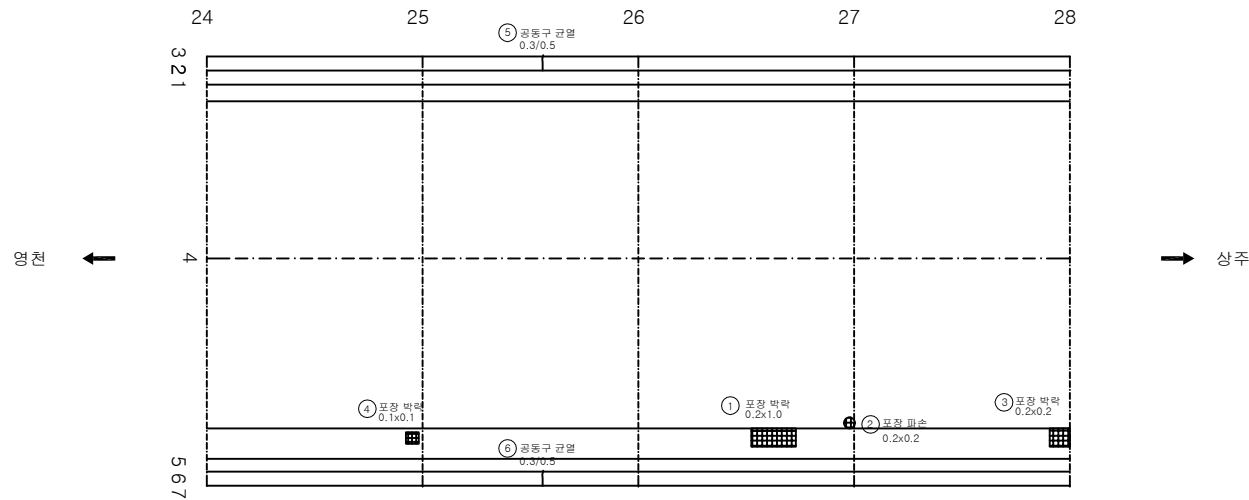


3	3
---	---

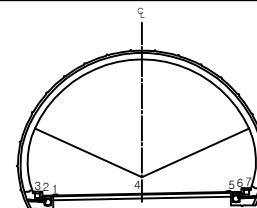
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			영 의 명
			상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
			내 면 명 신범티빌(상주평창) 외관조사항도
			내 면 명 006

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION

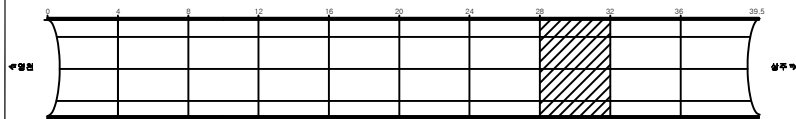
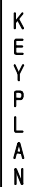
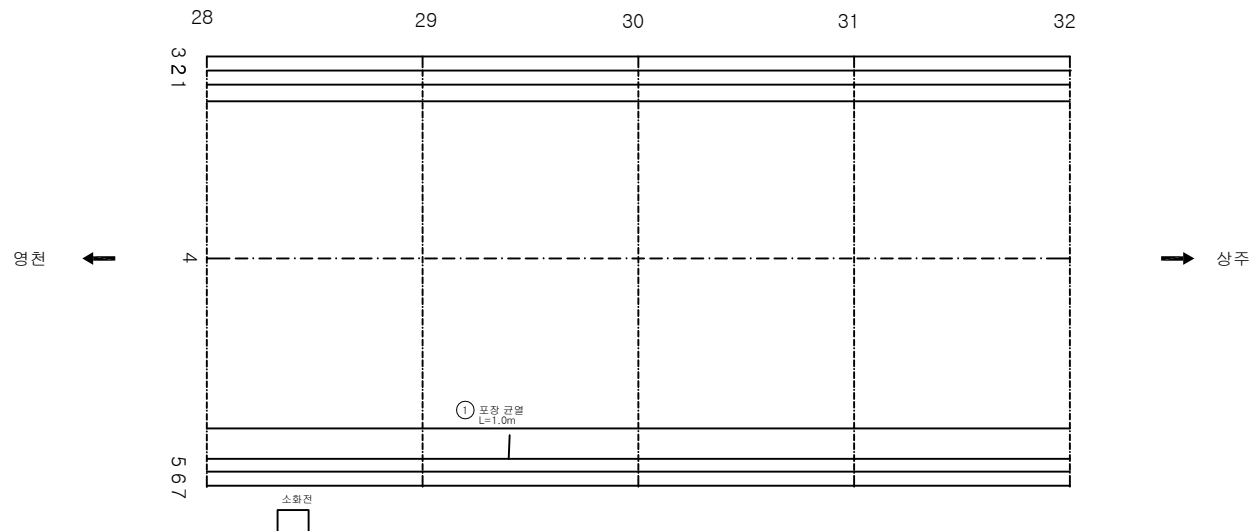


2	3
---	---

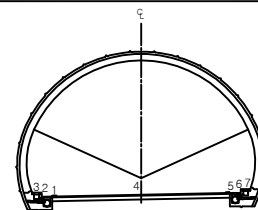
	빈 칸		상상견본		재료표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	태양, 태양		벽지, 타일		채수	영 도 명 상주영천고속도로 시설물 안전·관리계획 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	나무, 삼나무		도면		외장재	
	측기노출		배수		배수	도 면 명 산법타설(상주방향) 외관조사항도
	부속		배수, 배수		기타	도 면 번호 007

10:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

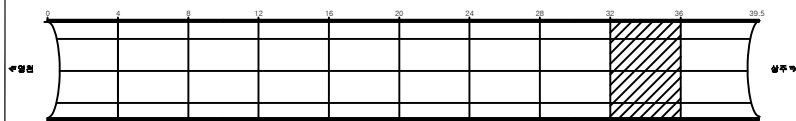
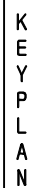
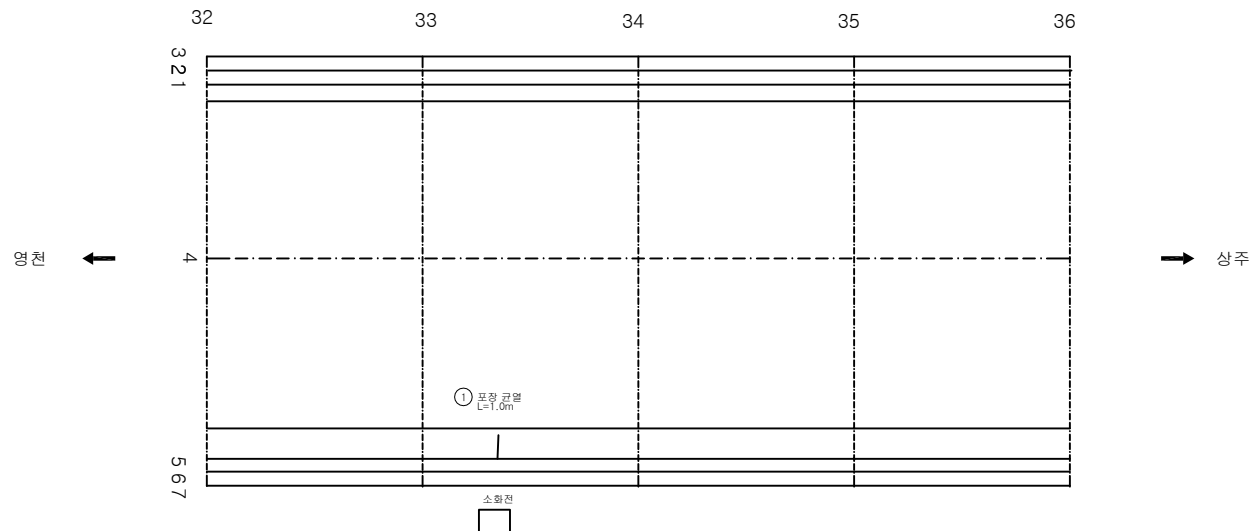


2	10
---	----

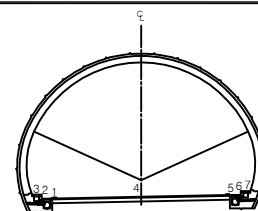
	간격		양상간격		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		막지, 파손		제수	용역명
	나무, 삼갈목		포도		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·정리정돈 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	돌기, 돌출		면차		분화	도면명 산림타설(상주방향) 외곽조사항도
	복조		침몰, 변형		기타	도면번호 008

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

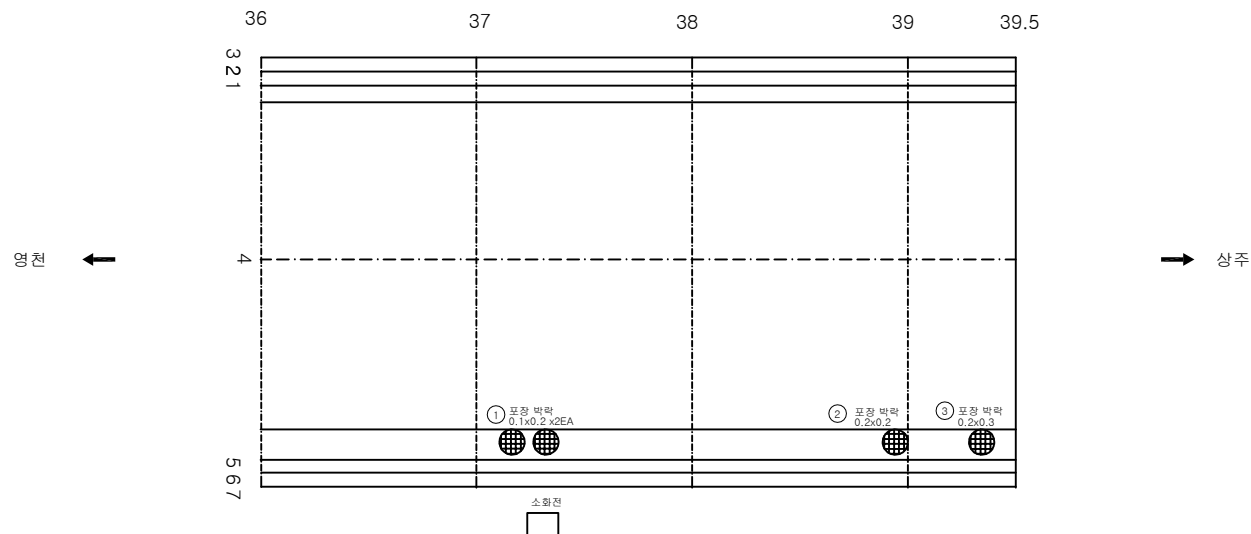
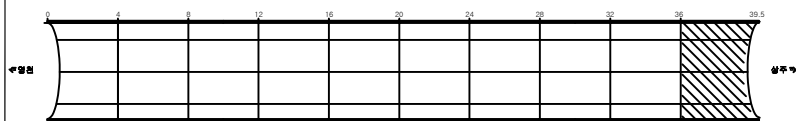
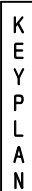


302

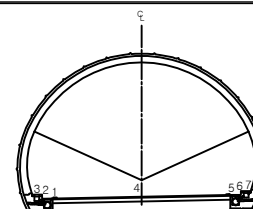
	단 면		완 상근면		재 료별 리	설 주 처 상주영선고속도로(주)
	단 치, 단 배		바 리, 단 손		재 수	영 도 영
	단 수, 단 배		단 배		단 배	상주영선고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	단 치 단 배		단 배		단 배	단 면 영 산림탄소(상주지방) 외곽조사항도
	단 배		단 배		단 배	단 면 영 009

ID:산법터널(상주)-포장,공동구 Span No.37~39.5

손상물량표

[illegible]

SECTION



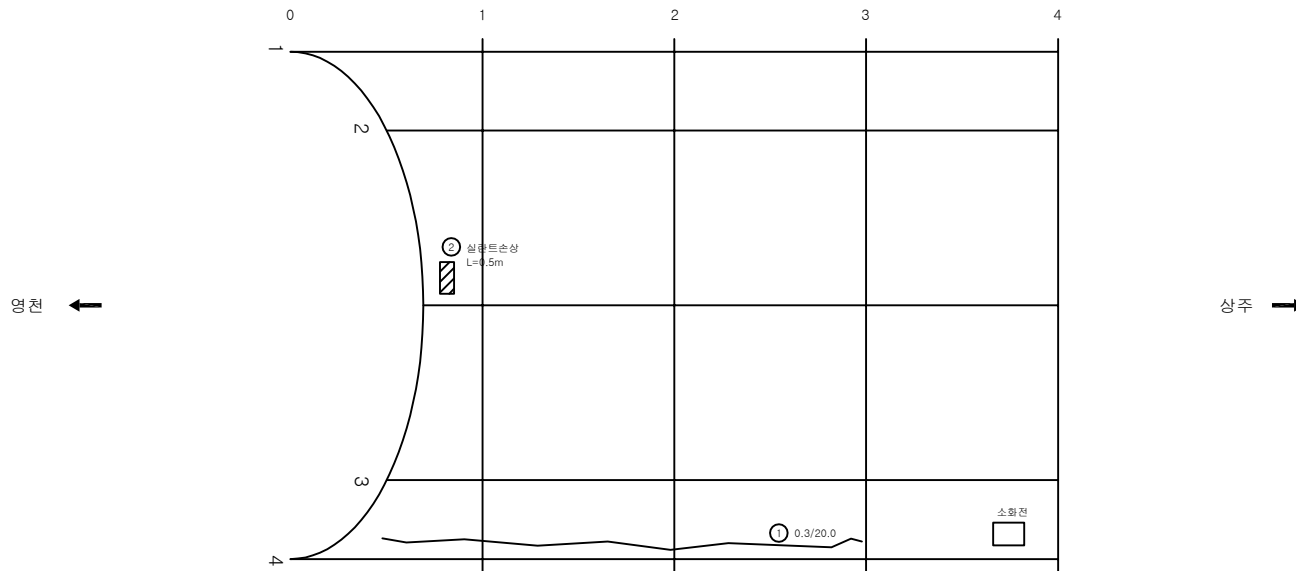
2	2
---	---

	국립	 양상교묘	 채문채리	장 주 처 상주영선고속도로(주)
	보지, 보배	 마치, 마흔	 채수	영 조 영 상주영선고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	나니, 나흔	 마흔	 모전칠	하 연 영 신원빌딩(상주지방) 외관조사항도
	죽이 나흔	 죽자	 죽자	하 연 영 010
	죽지	 죽고, 죽을	 기타	

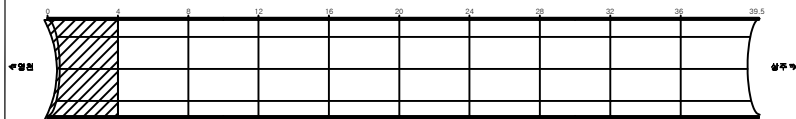
라이닝 콘크리트

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.1~4

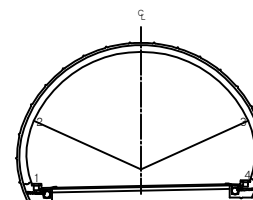
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

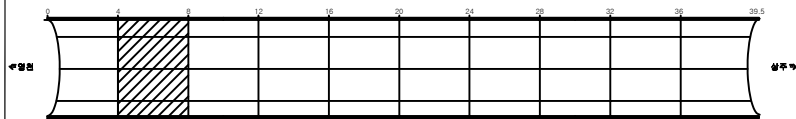
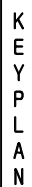
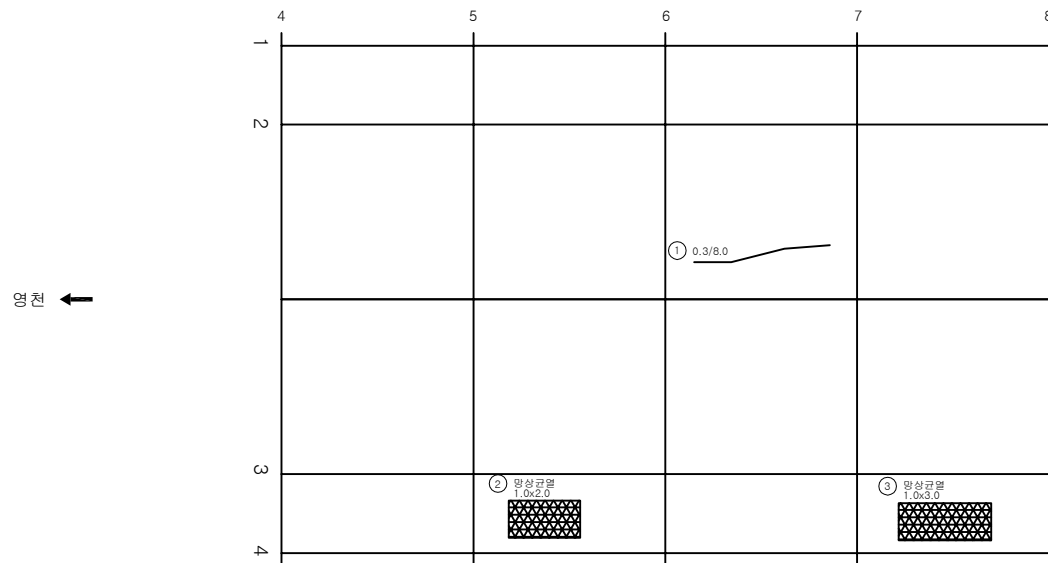


5	2
---	---

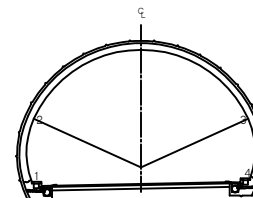
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영선고속도로(주)
	시, 군, 구		면, 동, 읍		읍	영
	수시, 군청소재지		역		공항	상주영선고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교량 시설물		터널		사면 방호	내 역 영 간접시설(상주방향) 외곽조사항도
	하천, 호수		기타			내 역 영 011

ID: 산법터널(상주)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

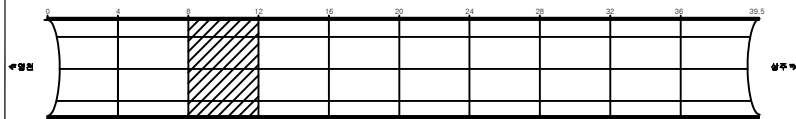
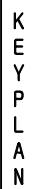
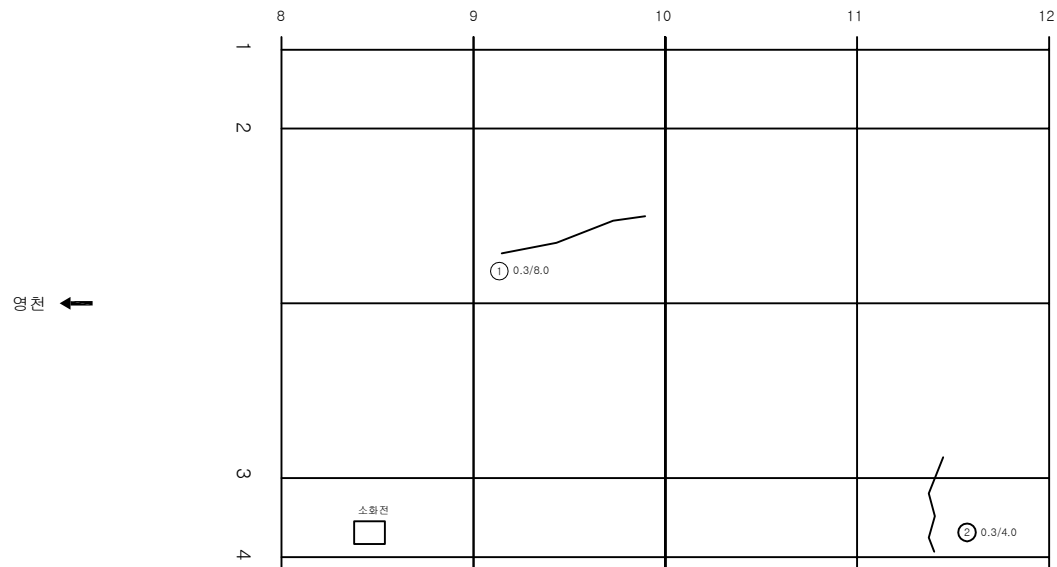


2	3
---	---

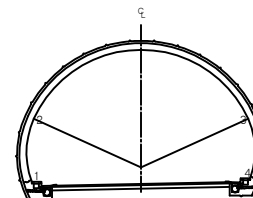
	간 도로		고속간 도로		재정형간 도로	발 주 처 삼주영원고속도로(주)
	분기차, 분점		분기차, 분점		재수	용역명 삼주영원고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 중간점검용)
	누수, 습윤부		점도		외적물	
	침하노출		침하		침하	도면명 산별터널(삼주영원) 외관조사도
	부식		침몰, 단층		기타	도면번호 012

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.9~12

손상물량표

[illegible]

SECTION

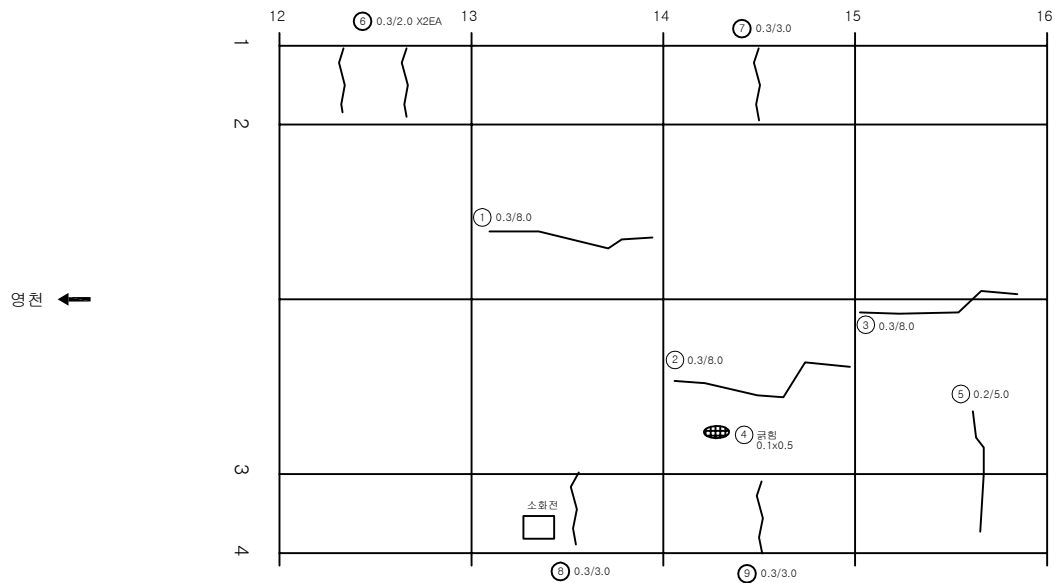
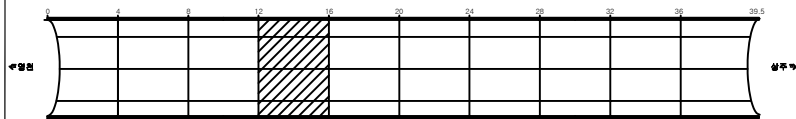
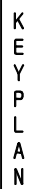


2	3
---	---

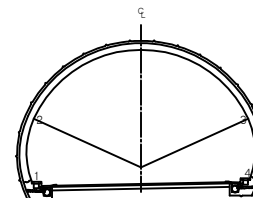
	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전차, 일반		바닥, 파손		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2020년 상반기 정기안전점검)
	부수, 습윤부		포면		외장물	도 면 명 산림타설(상주량형) 외관조사합도
	굴치노출		노하		발화	도 면 번호 013
	부수		지붕, 단층		기타	

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

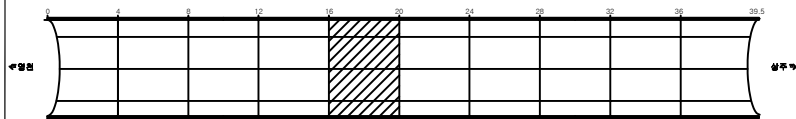
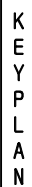
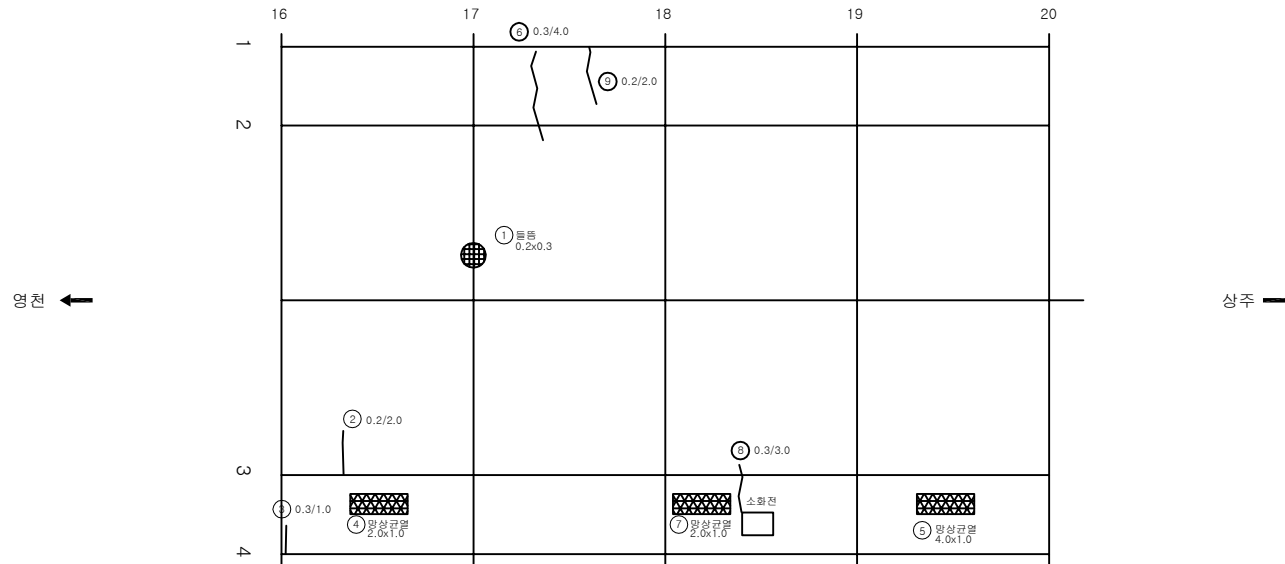
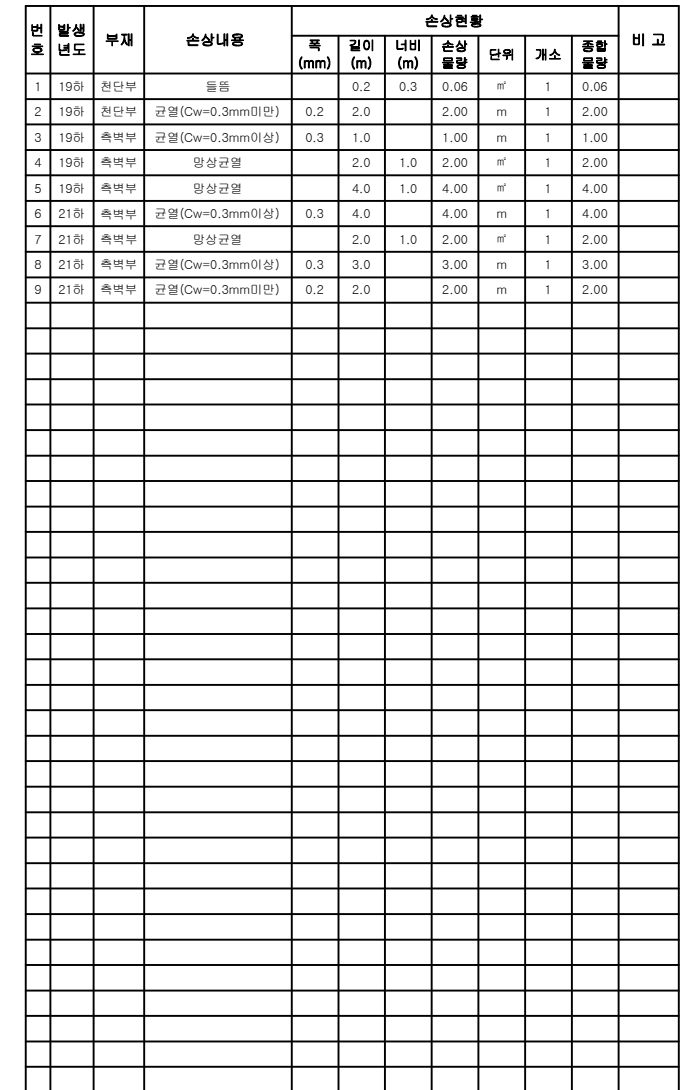


2	10
---	----

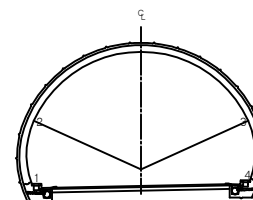
	도 로		고속도로		철도	주 소 상주영천고속도로(주)
	하천, 호수		바다, 습지		수역	영역명 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	학교, 읍사무소		역		역점	면역명 신범리(상주방향) 외곽조사항도
	도로		도로		도로	면역명 014

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.17~20

손상물량표



SECTION

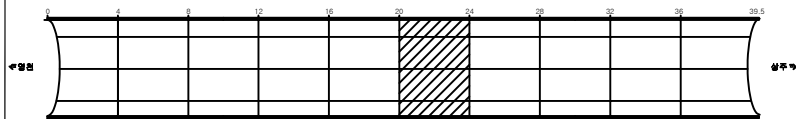
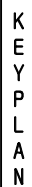
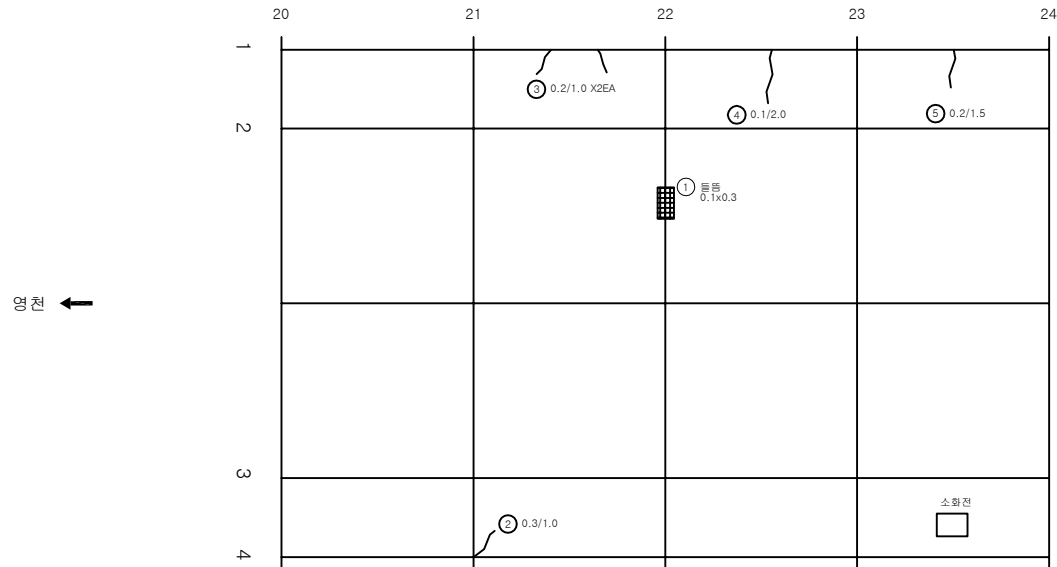


2	10
---	----

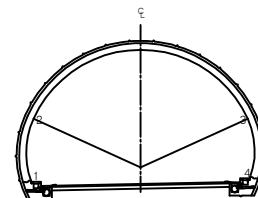
	간 도		상승간도		재음표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전차, 조명		바리, 파손		채수	배 치 명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	나노, 습윤부		점 도		외적분	
	자기수동		절 차		절 차	내 역 명 신협타월(상주방향) 외곽조사항도
	부 조		조명, 인쇄		기 타	내 역 번호 015

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.21~24

손상물량표

[illegible]

SECTION

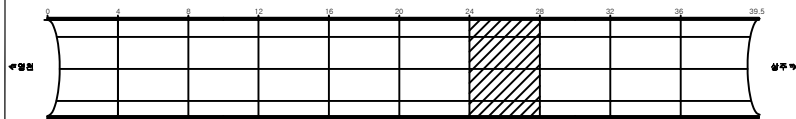
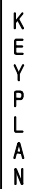
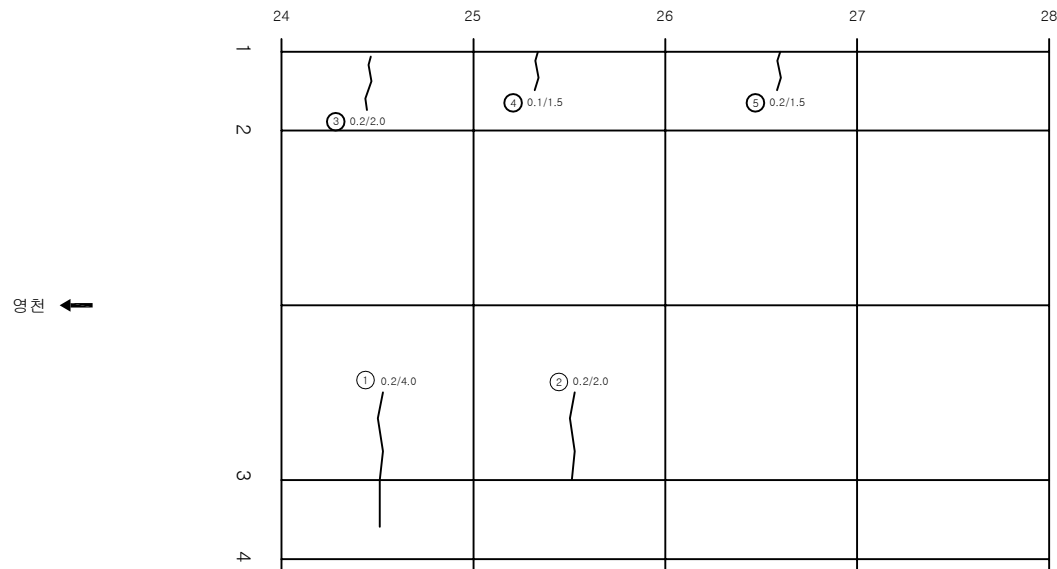


2	3
---	---

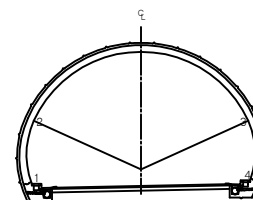
	간격		양상갈림		재로분리	물주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침수		바리, 좌손		채수	영천면
	누수, 습상부		점도		피적물	상주영천고속도로 시설물 안전·자질검열 및 성능평가 용역 (2022년 상반기 용역) (안전·안전관리팀)
	굴기노출		변하		물화	도면 산립터널(상주방향) 외관조사상도
	부조		회로, 단행		기타	도면번호 016

ID:산법터널(상주)-라이닝 Span No.25~28

손상물량표

[illegible]

SECTION



2	10
---	----

	시 인		상주광역시	상주영선고속도로(주)	
	시장, 시장		시장, 시장	채수	영역명
	마을, 마을		마을	모적물	상주영선고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	마을지대		마을	마을	내역명 신원리(상주방향) 외곽조사항도
	마을지대		마을	기타	내역번호 017

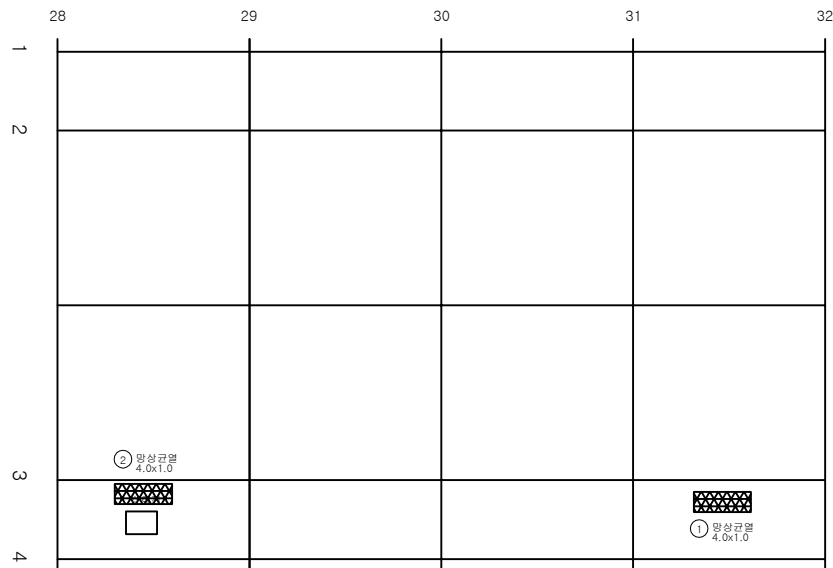
ID: 산법터널(상주)-라이닝 Span No.29~32

손상물량표

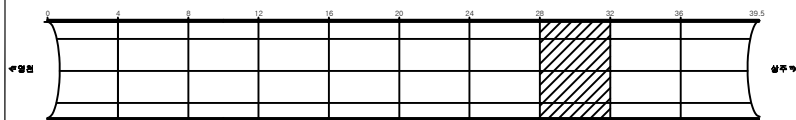
[illegible]

영천 ←

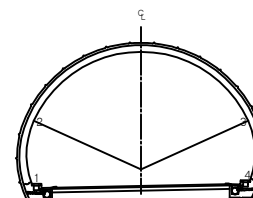
상주 ➡



KEY PLAN



SECTION

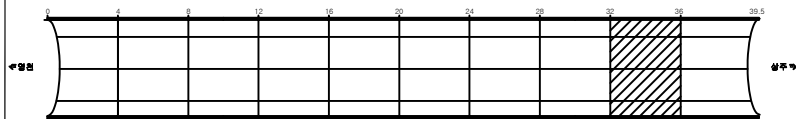
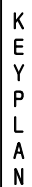
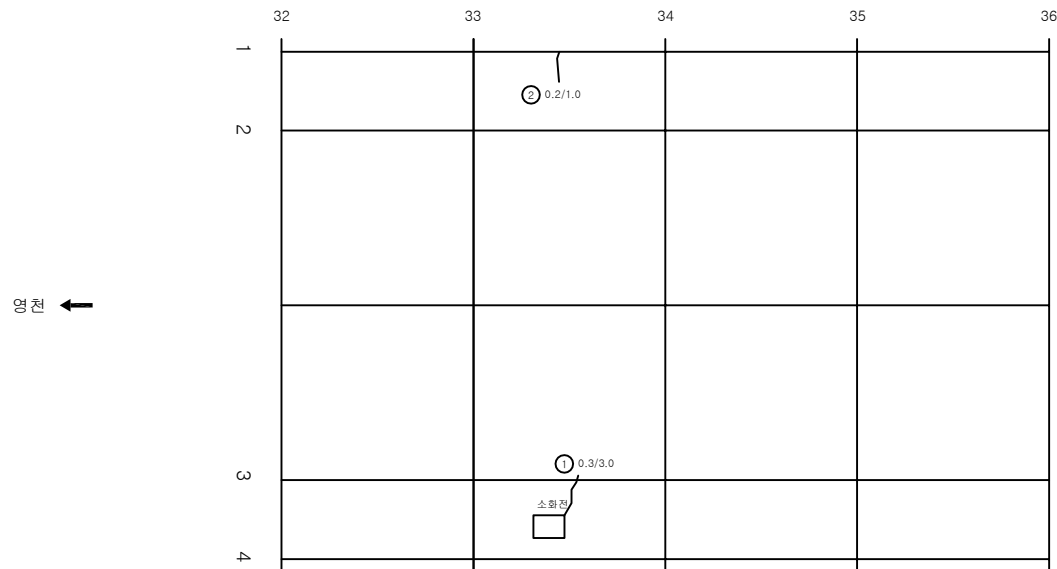


5	2
---	---

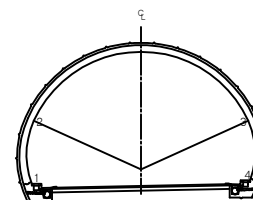
	도		고속도로		국도	주요 도로 상주영원고속도로(주)
	읍면동		리		마을	행정 구역 상주영원고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	하천, 운하		강		호수	
	교량		터널		역	내 역 간접시설(상주방향) 외곽조사항목
	기념물		비문		지표	내 표지 018

ID: 산법터널(상주)-라이닝 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

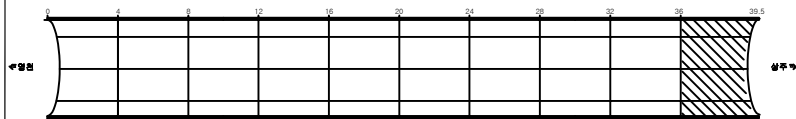
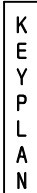
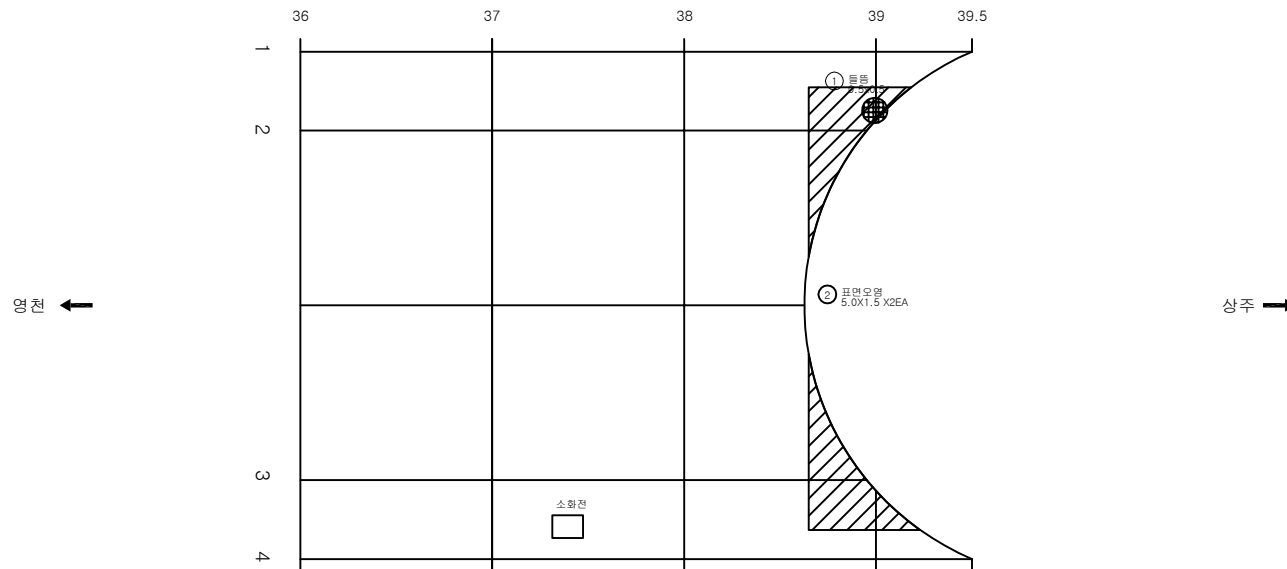
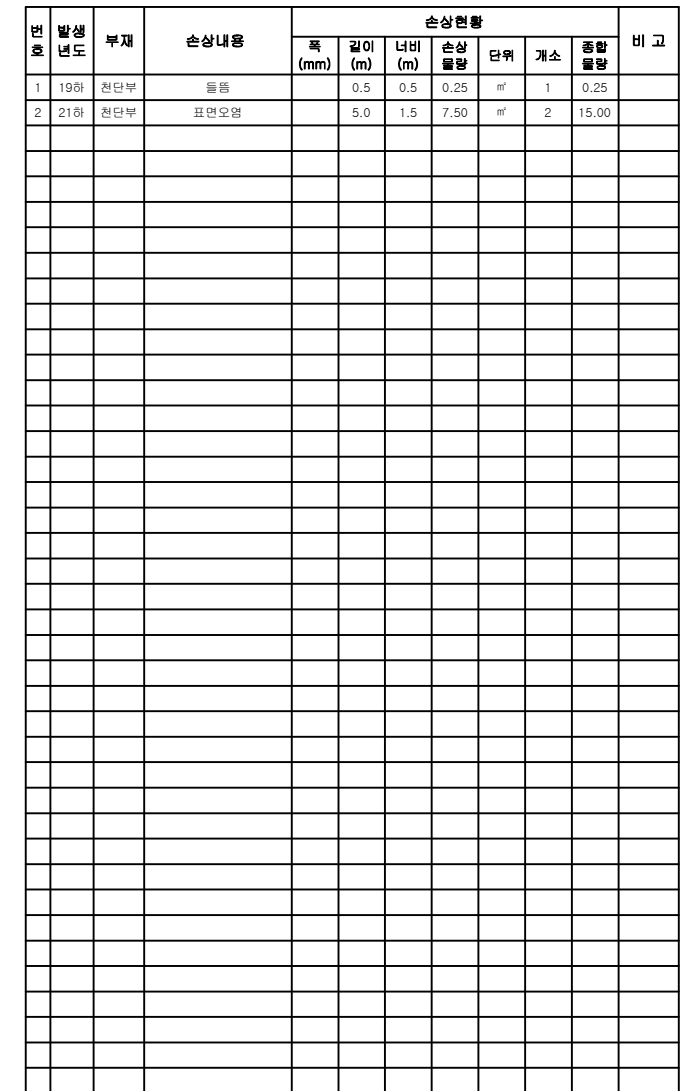


2	10
---	----

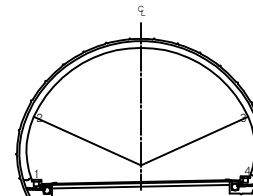
	교육부		교육부		교육부	사무처 사무총장(주)
	보건, 의료		보건, 의료		보건	사무처 사무총장(주)
	노동, 고용		노동		노동	사무처 사무총장(주)
	문화, 예술		문화, 예술		문화	사무처 사무총장(주)
	스포츠		스포츠		스포츠	사무처 사무총장(주)
	체육		체육		체육	사무처 사무총장(주)
	문화, 예술		문화, 예술		문화	사무처 사무총장(주)
	스포츠		스포츠		스포츠	사무처 사무총장(주)

ID: 산법터널(상주)-라이닝 Span No.37~39.5

손상물량표



SECTION



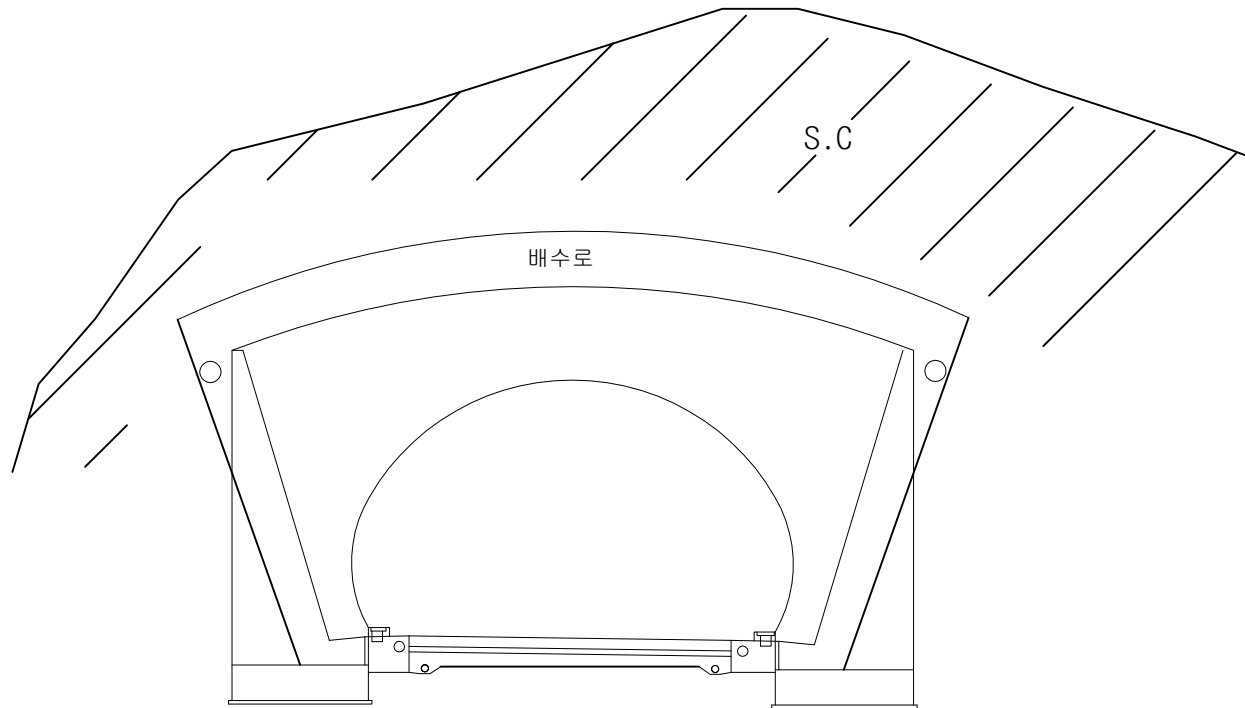
5	2
---	---

	간 도		고속간도		고속도로	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	터널, 광물		터널, 광물		터널	영 도 영 상주영천고속도로 시설을 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교량, 교차로		교량		교차로	도 면 영 산업디자인(상주방향) 외곽조사항도
	도로		도로		도로	도 면 변 용 020

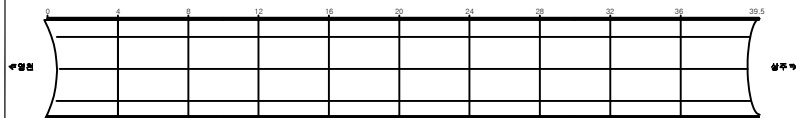
강문

ID:산법터널(상주)- 갯문(진입부)

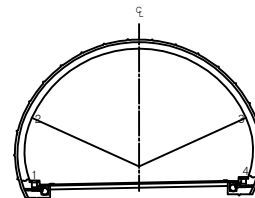
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

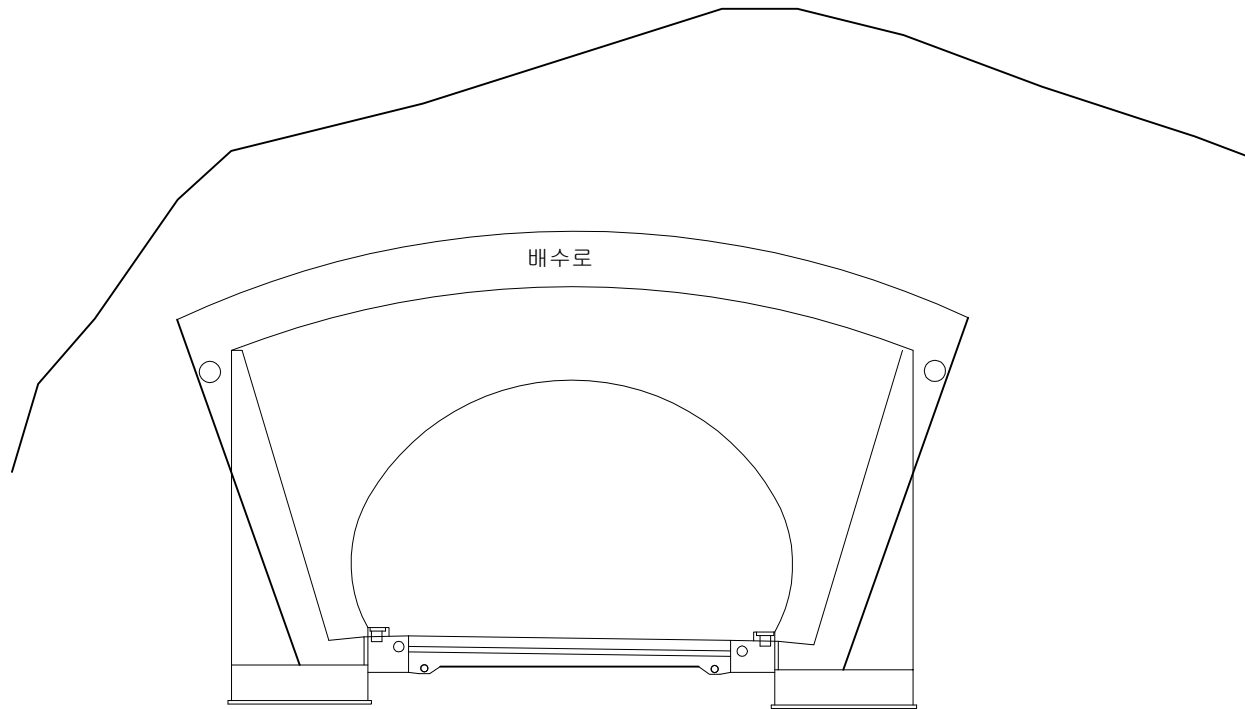


五二五

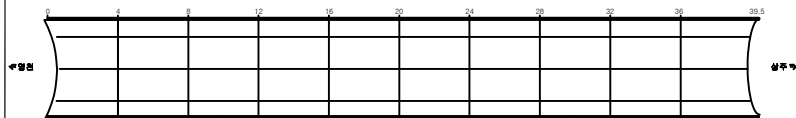
	도		고속도로		국도	주	상주영천고속도로(주)
	전차, 조명		역, 전차		수	영	영
	버스, 승합차		밭		림지		상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영
	교		도로		도로	영	영

ID:산법터널(상주)- 갯문(진출부)

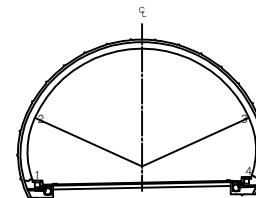
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	5
---	---

	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	빈 공간		빈 공간	배 치 영
	빈 공간		빈 공간	상주영원고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	빈 공간		빈 공간	내 역 영
	빈 공간		빈 공간	신원리(상주방향) 외곽조사항도
	빈 공간		빈 공간	내 역 영