

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

외 관 조 사 망 도

군위터널(상주방향)

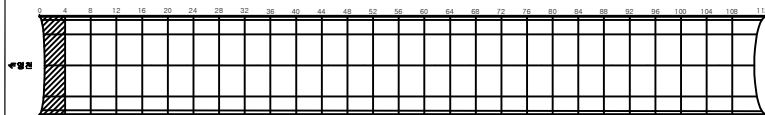
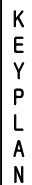
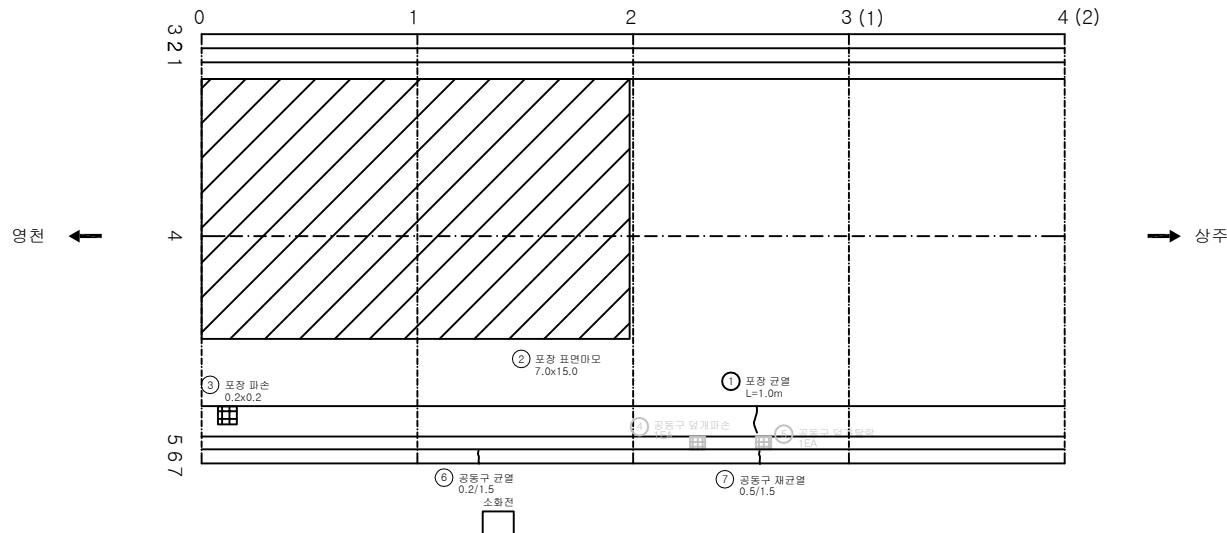
2023.04

(주)명성엔지니어링

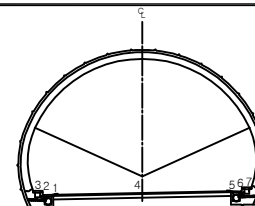
포 장 부 & 공 동 구

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.1~4

손상물량표

[illegible]

SECTION

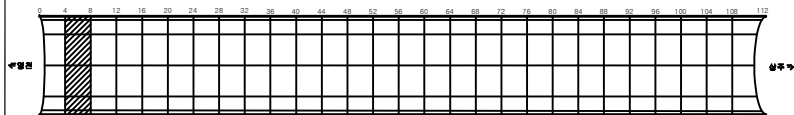
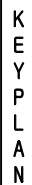
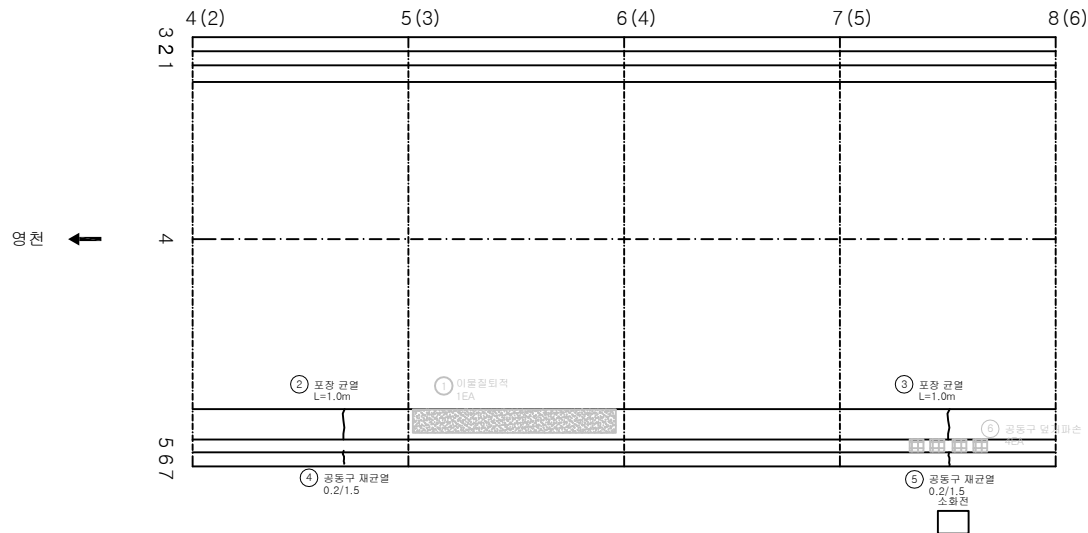


品	2
---	---

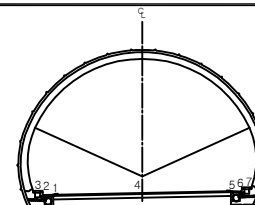
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		바리, 파손		제수	영 의 영
	누수, 습윤부		파괴		회전율	상주영천고속도로 시설물 안전·적자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기점검결과)
	침하, 파손		문자		불화	도 면 영 간위디젤(상주량영) 외관조사합도
	부조		파괴, 변형		기타	도 면 변 용 001

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

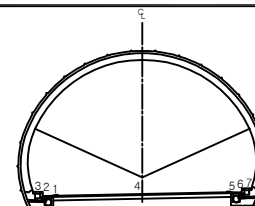
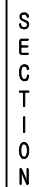
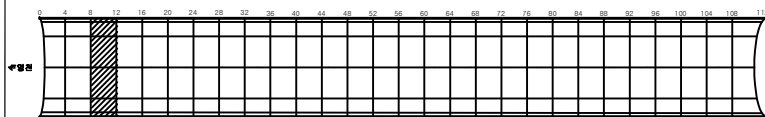
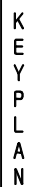
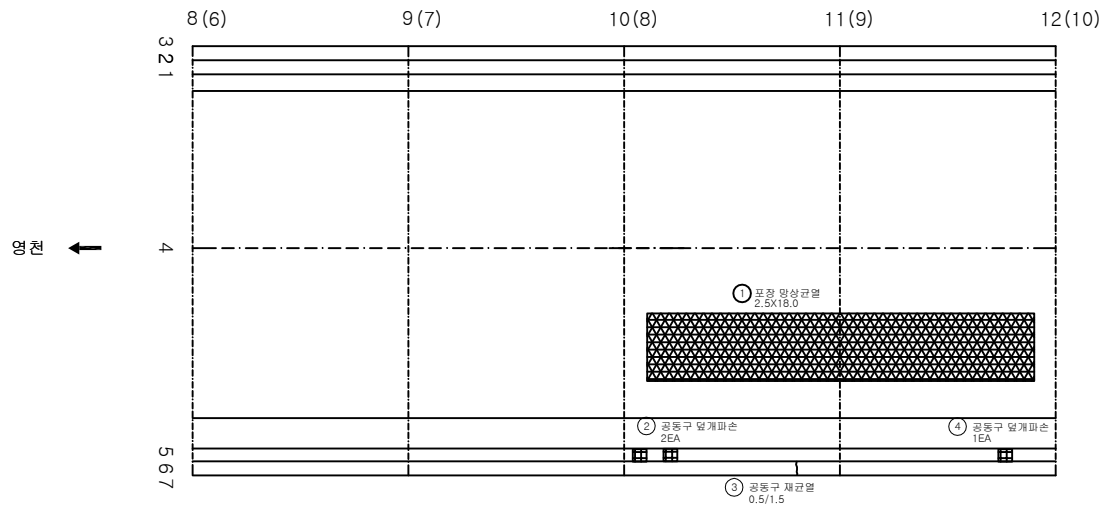


品名	2
----	---

	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	고속도로		국도		도도	영 의 영 상주영천고속도로 시설물 안전·확장관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	도도		시도		시도	도 면 영 간위대별(상주방향) 외곽조사항도
	시도		시도		시도	도 면 영 002

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.9~12

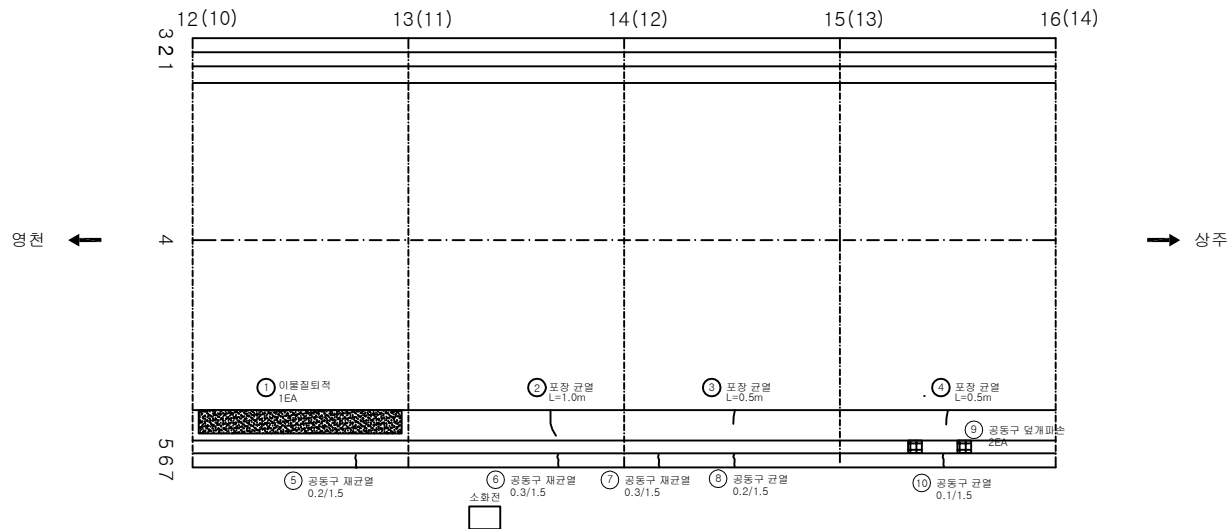
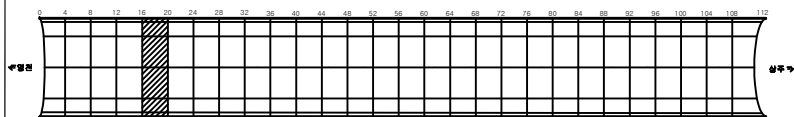
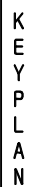
손상물량표

[illegible]

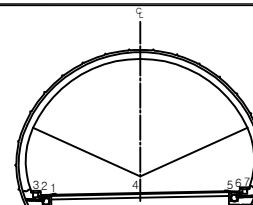
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		읍, 면		수	영 도 영
	역, 환승점		도로교		철도교	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	터널		도로교		철도교	내 도 영
	도로교		도로교		철도교	단 위 단 계 (상주방향) 외곽조사항도
	도로교		도로교		철도교	내 도 단 계

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No.13~16

손상물량표

[illegible]

SECTION

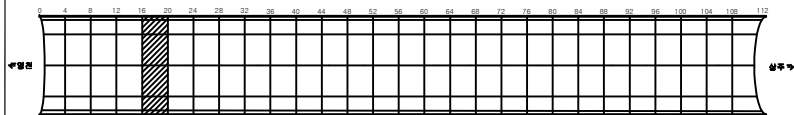
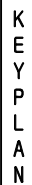
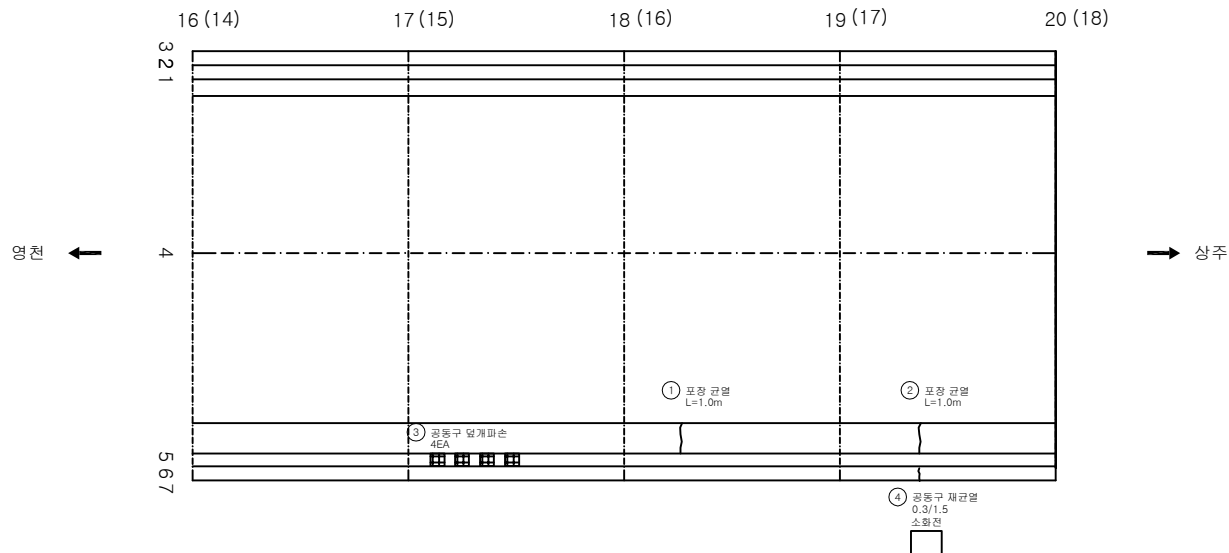


品	2
---	---

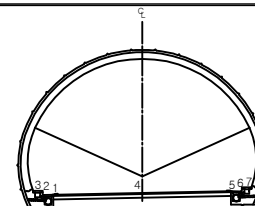
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	터널		교		수	영 역 명 상주영원고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	도로		도로		도로	내 역 명 단위: 미터(상주방향) 외곽조사항도
	도로		도로		도로	내 역 명 004

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No. 17~20

손상물량표

[illegible]

SECTION

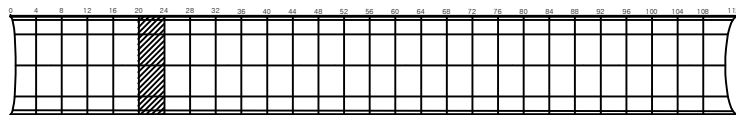
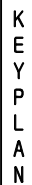
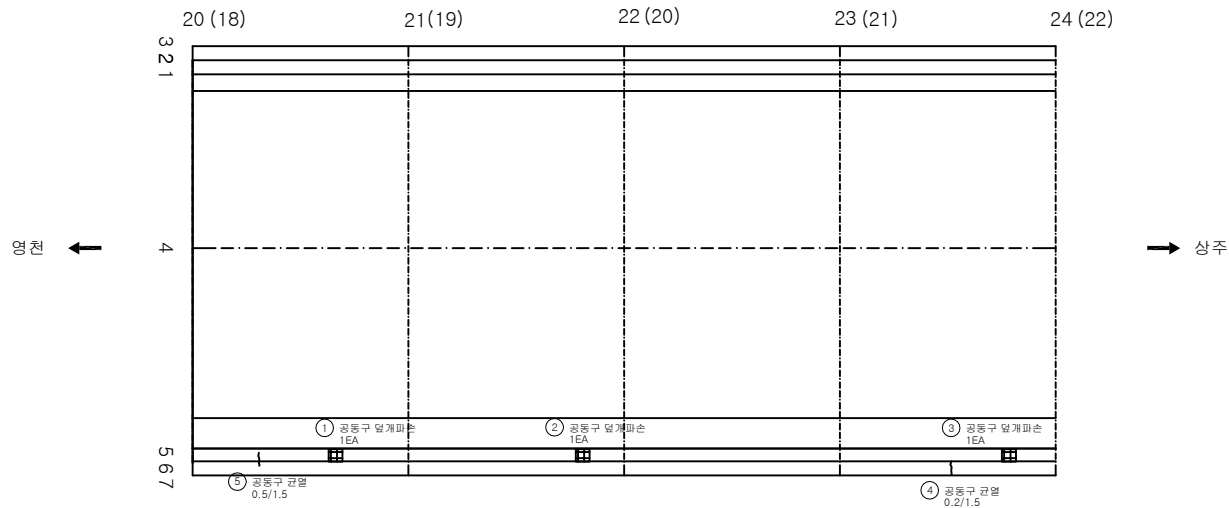


2	高
---	---

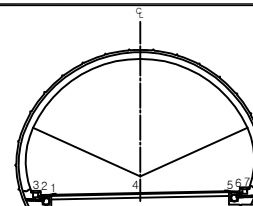
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 의 영
	누수, 습윤부		파괴		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	철거노선		면차		물화	도 면 영 권위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부조		침몰, 연몰		기타	도 면 연 용 005

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.21~24

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

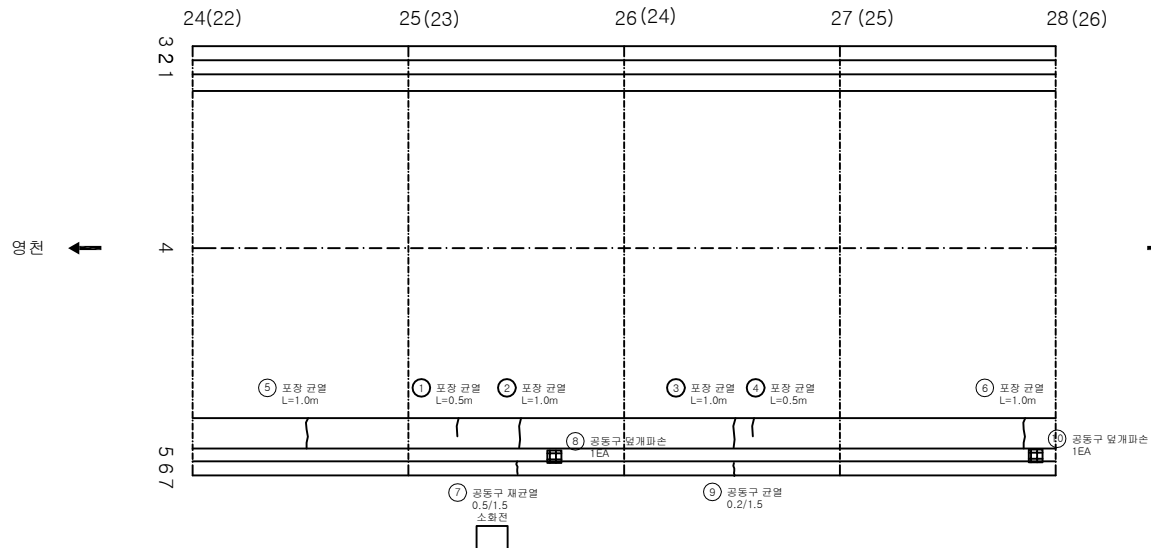


2	高
---	---

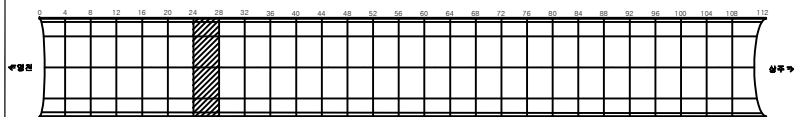
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 면치		바탕, 좌손	배 치 영
	바탕, 좌손		바탕	상주영천고속도로 시설물 안전·착각질감 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	바탕		바탕	배 치 영
	바탕		바탕	단 위 단 위 (상주방향) 외곽조사항도
	바탕		기 타	단 위 단 위 006

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.25~28

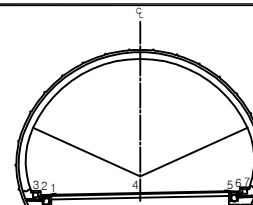
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

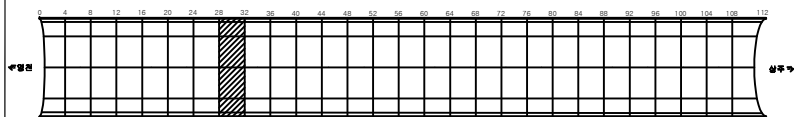
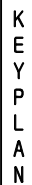
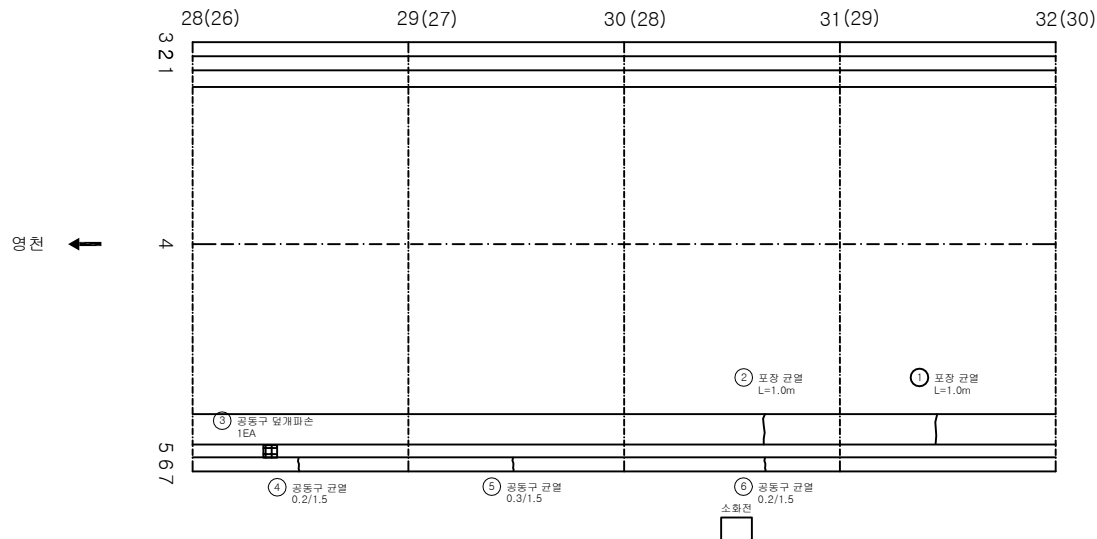


70	2
----	---

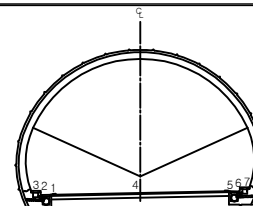
	빈 공간		양방향 교차		재능형 교차	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		직선, 좌측		채수	배 치 명 상주영천고속도로 시설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	노출, 침투율		표 면		회전율	
	측정 방법		변 호		변 호	내 역 명 단위 파일(상주방화) 외곽조사항도
	부 소		유동, 흐름		기 타	내 역 번호 007

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.29~32

손상물량표

[illegible]

SECTION

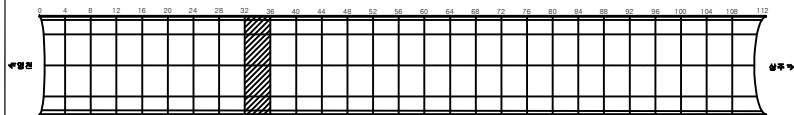
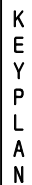
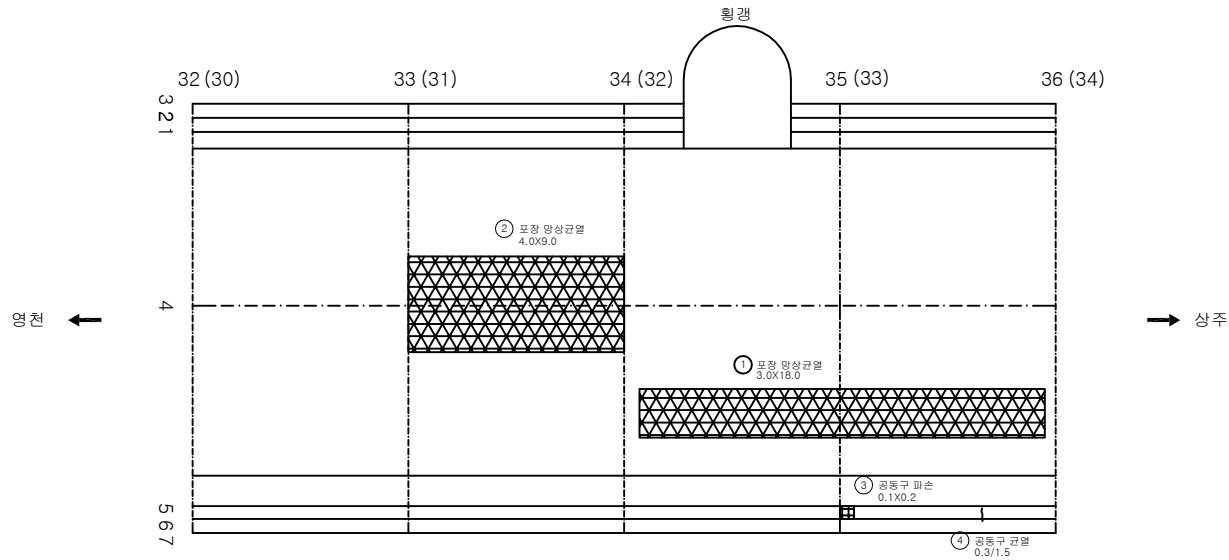


品	2
---	---

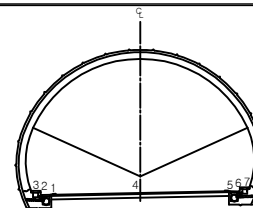
	간 도		방상간도		재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 의 영
	누수, 습윤부		곡 도		회전돌	상주영천고속도로 시설물 안전-하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기점검결과)
	돌이노출		면 하		물 화	도 면 영 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부 조		침몰, 연몰		기 타	도 면 연 용 008

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.33~36

손상물량표

[illegible]

SECTION

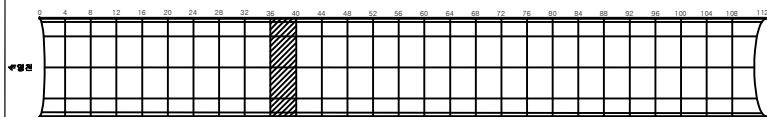
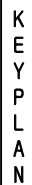
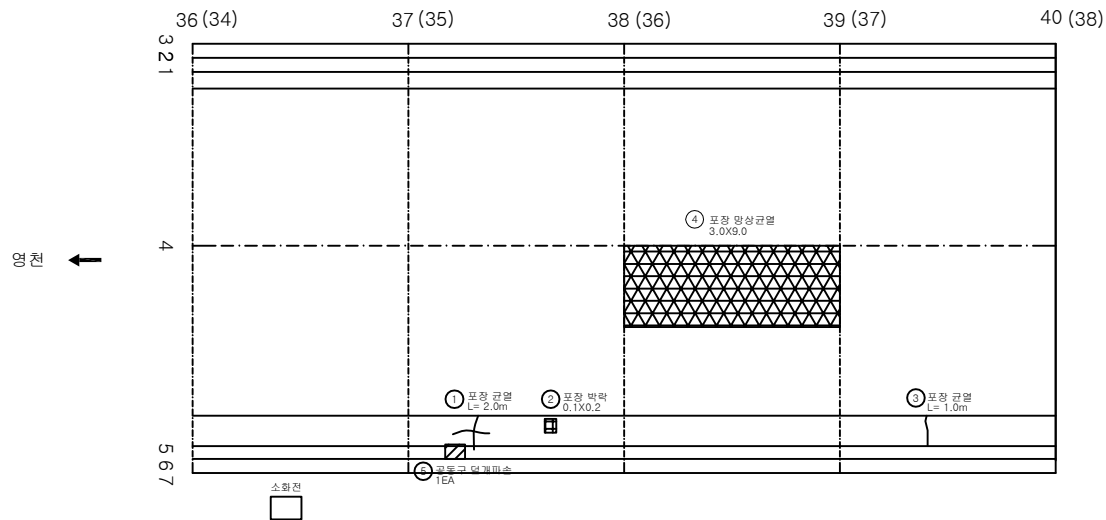


2	高
---	---

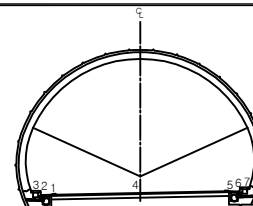
	간격		양상간격		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문동		바닥, 파손		제수	용역명
	누수, 습윤부		표면		회절률	상주영천고속도로 시험용 안전-차차광원 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기검진결과)
	층간 침투		문자		분화	도면명 간위타설(상주방향) 외관조사합도
	부속		회로, 연통		기타	도면번호 009

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.37~40

손상물량표

[illegible]

SECTION

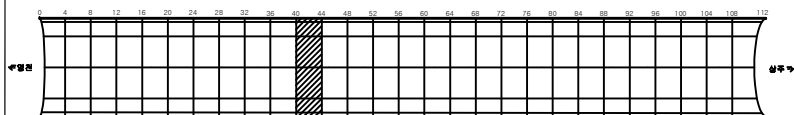
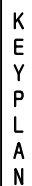
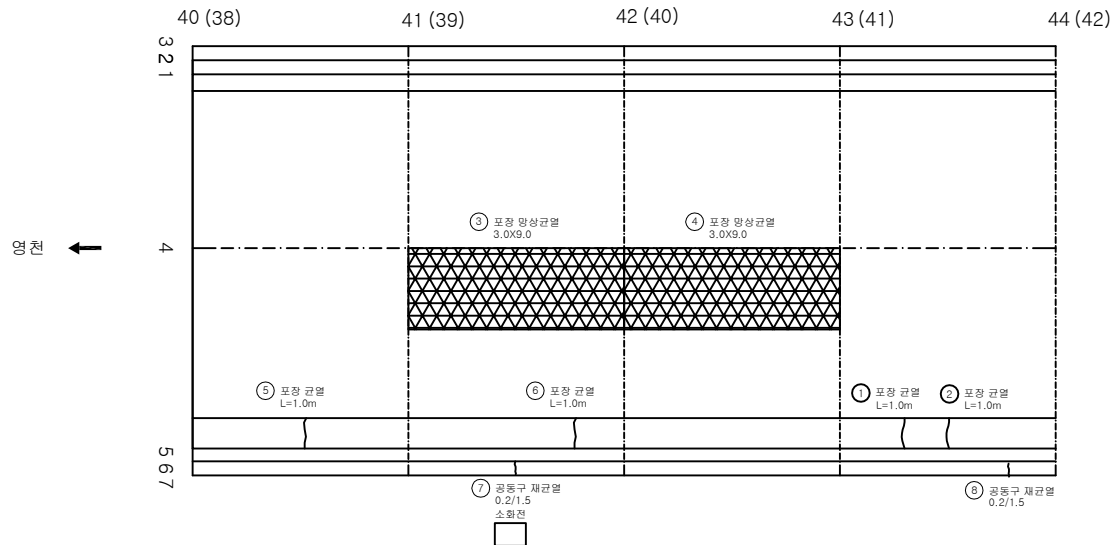


品	2
---	---

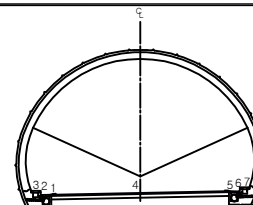
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		읍, 면		수	영 도 영
	역, 버스정류장		농		림	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로	영 도 영
	터널		터널		터널	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	터널		터널		터널	영 도 영

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.41~44

손상물량표

[illegible]

SECTION

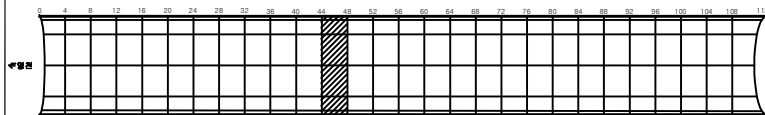
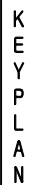
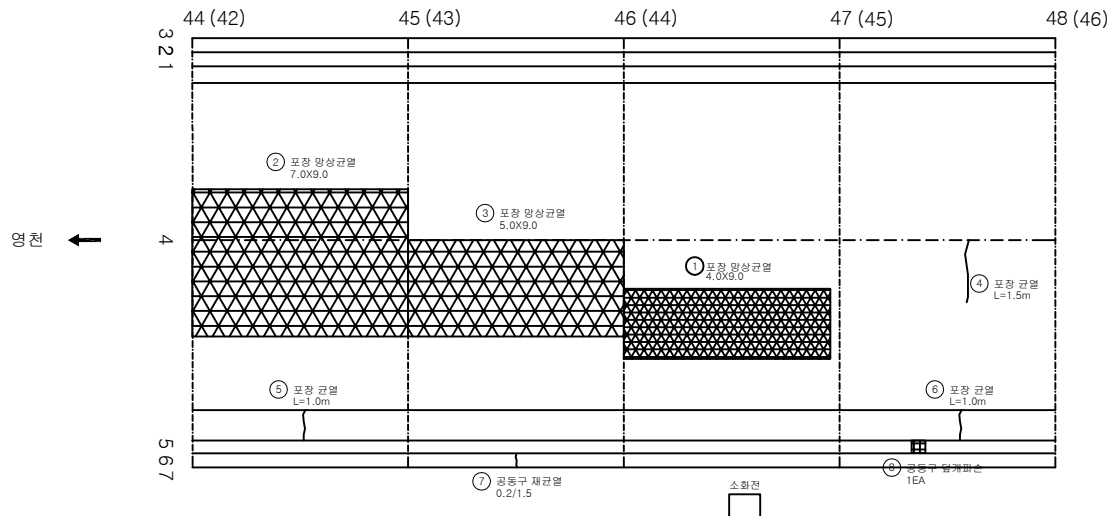


20

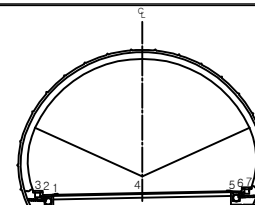
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 폭포		밭		숲	상주영천고속도로 시설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		방벽	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	기타		기타		기타	내 도 영 011

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.45~48

손상물량표

[illegible]

SECTION

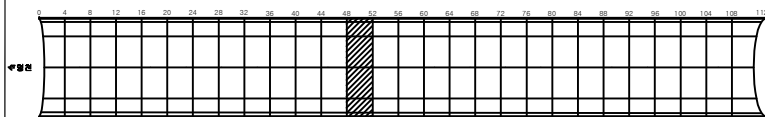
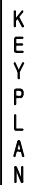
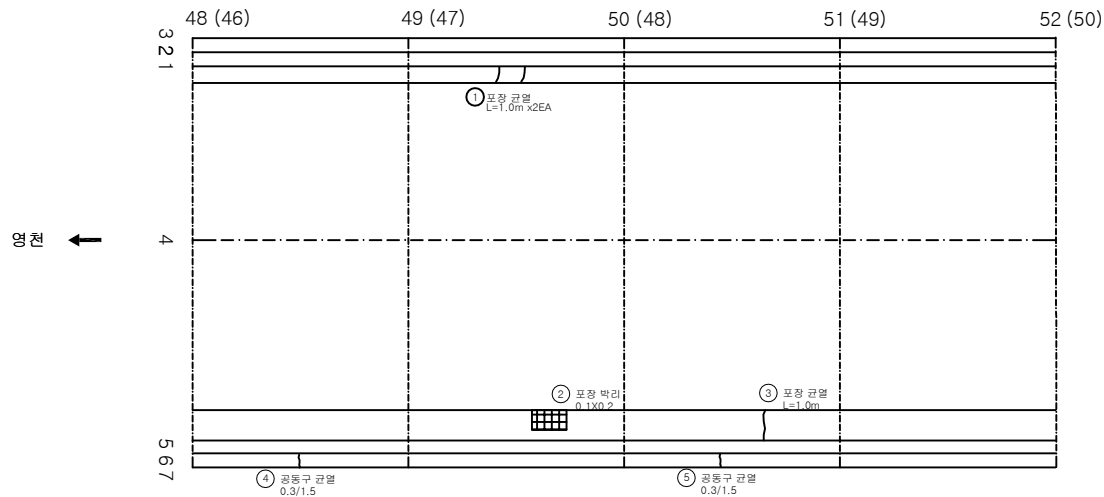


品名	2
----	---

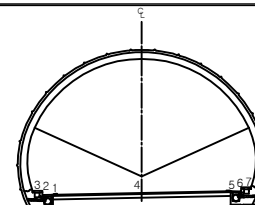
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 시, 군		리, 읍, 면		수	영 도 영
	산, 폭포		밭		림지	상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	기		기		기	내 도 영 012

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.49~52

손상물량표

[illegible]

SECTION

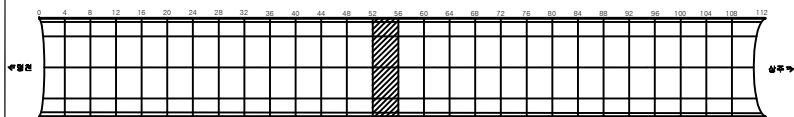
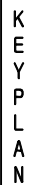
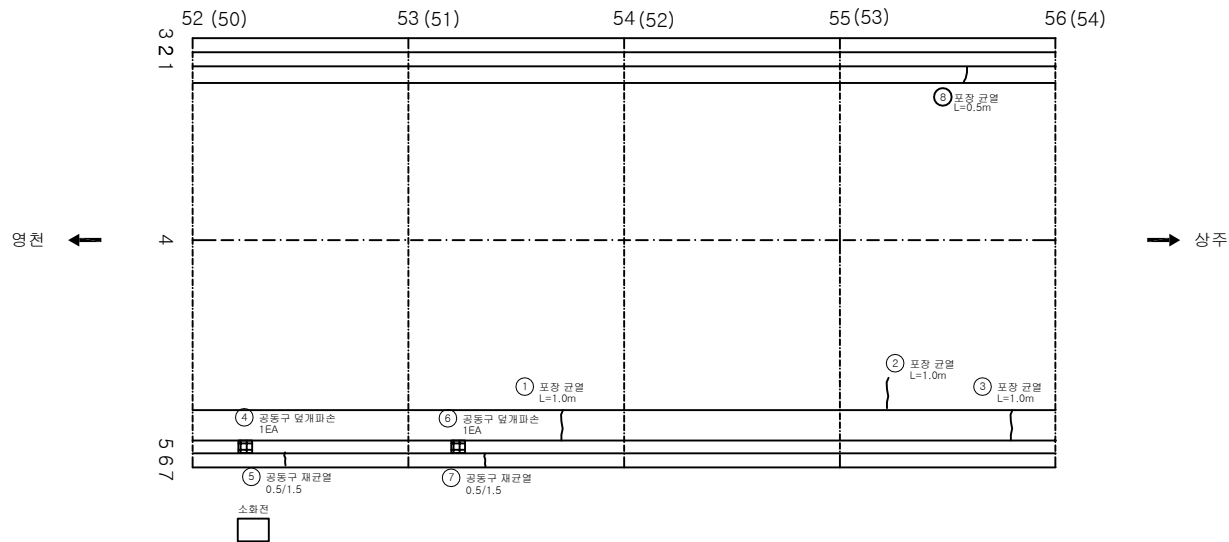


2	高
---	---

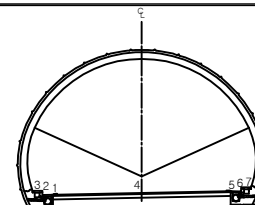
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 시, 군		리, 읍, 면		수	영 도 영
	산, 폭포		밭		림지	상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	단위: 미터(상주방향) 외곽조사항도
	기		기		기	내 도 영 013

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.53~56

손상물량표

[illegible]

SECTION

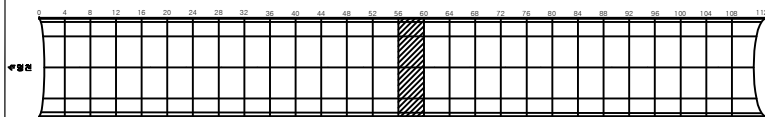
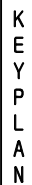
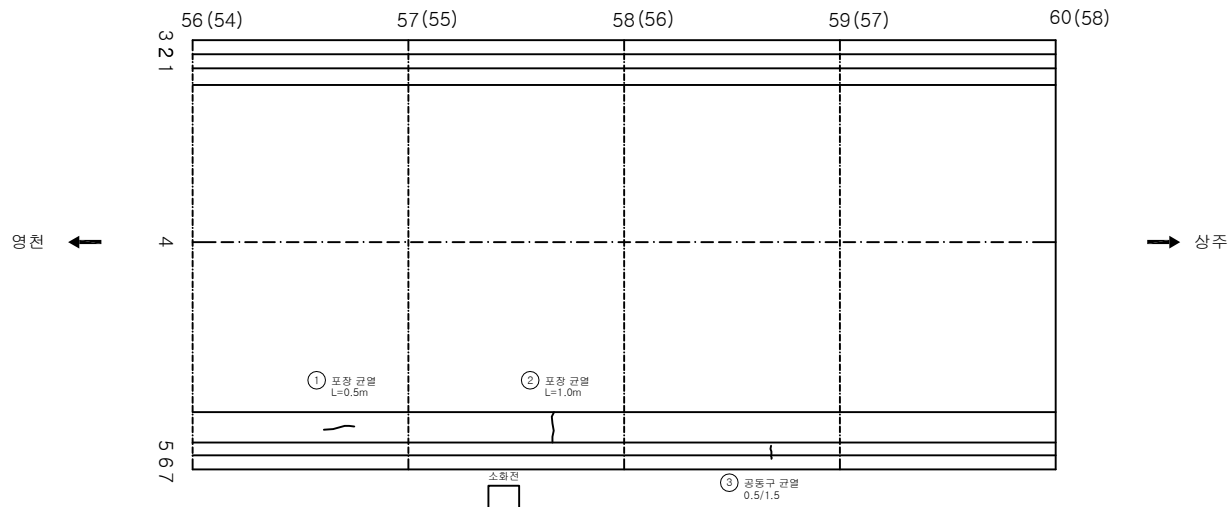


品	2
---	---

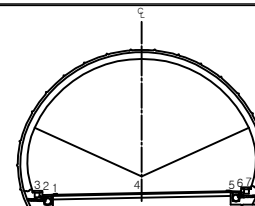
	인 도		방 방 간 도		재 료 배 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 면 적		막 기, 파 손		채 수	영 도 명
	수 도, 수 도 부		조 직		회 직 물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	측 정 기		검 사		검 사	단 도 명 단위타설(상주방향) 외관조사항도
	부 조		조 직, 조 직		기 타	단 도 명 014

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.57~60

손상물량표

[illegible]

SECTION

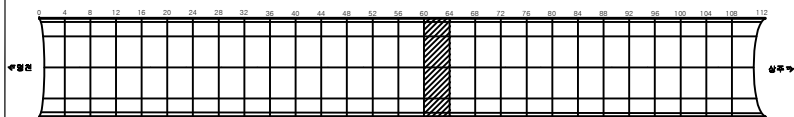
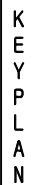
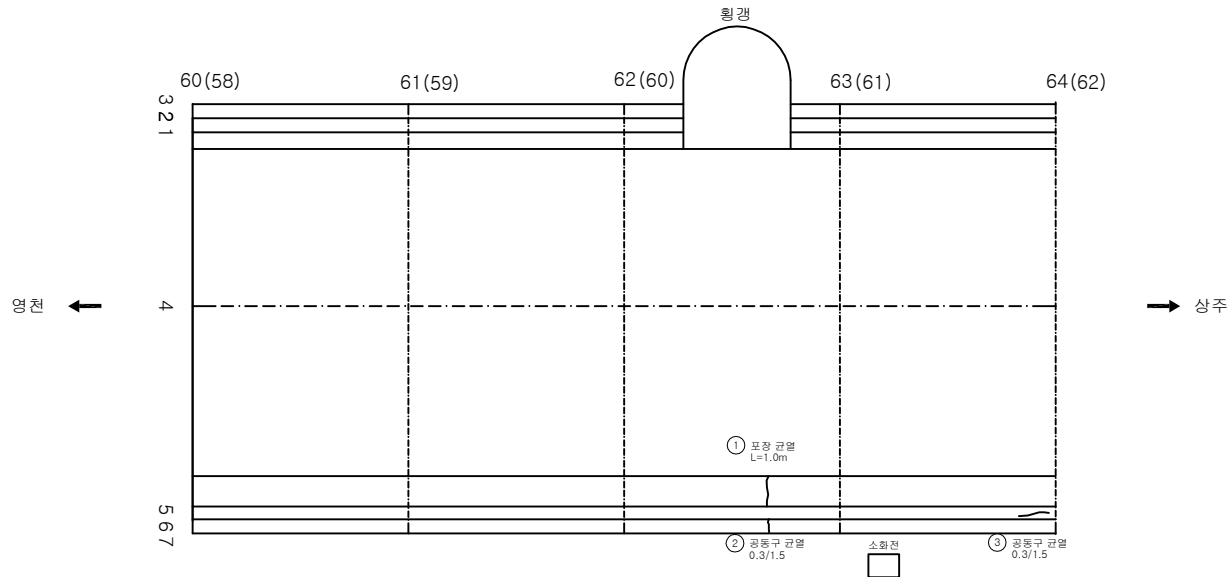


品	2
---	---

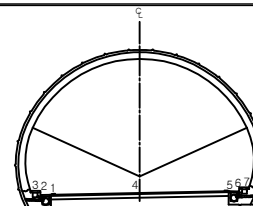
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		막, 파손	영 도 영
	노상, 노상부		노면	상주영천고속도로 시설물 안전·착각질질 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	노상 노면		노면	영 도 영
	노상 노면		노면	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	빈 공간		빈 공간	영 도 영

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.61~64

손상물량표

[illegible]

SECTION

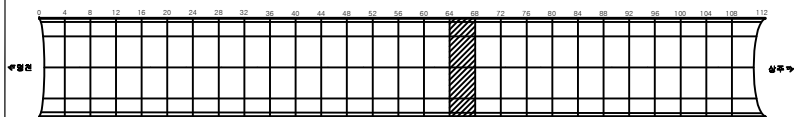
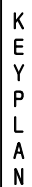
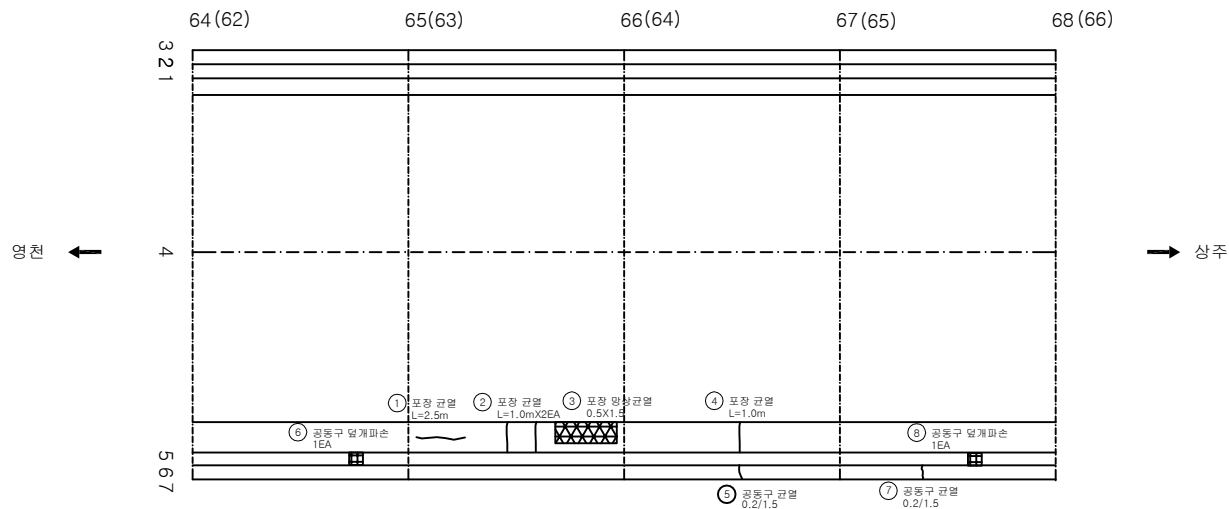


品	2
---	---

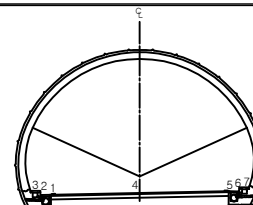
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	빈 칸, 빈 공간		빈 칸, 빈 공간	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전-확자결정 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	빈 칸, 빈 공간		빈 칸	영 도 영 민원대廳(상주방향) 외곽조사항도
	빈 칸		빈 칸	영 도 영 016

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.65~68

손상물량표

[illegible]

SECTION

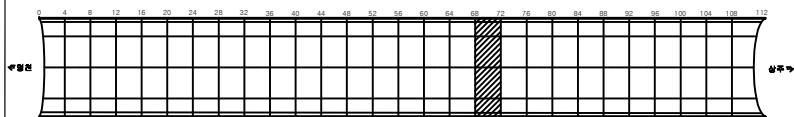
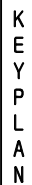
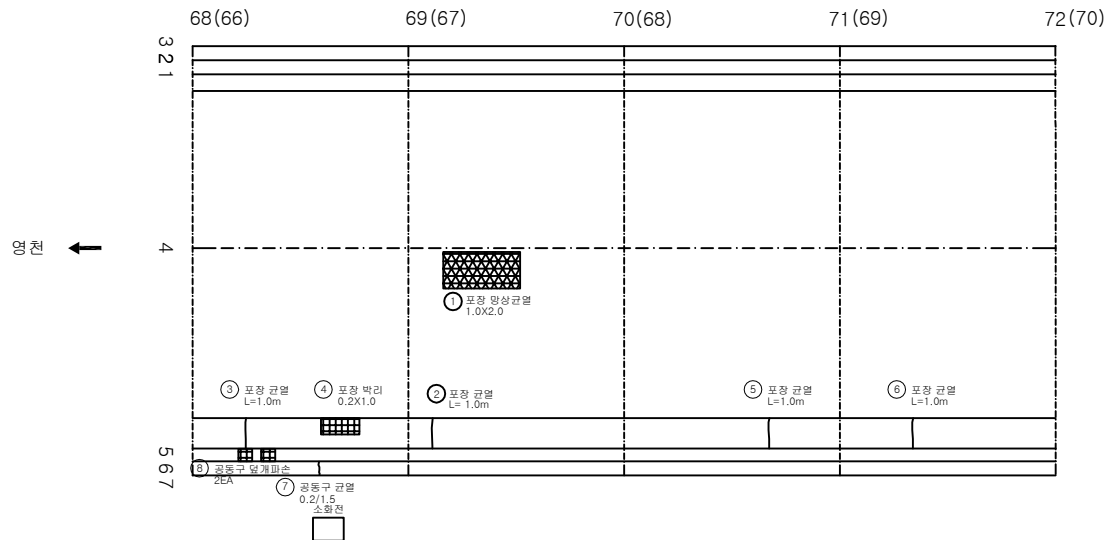


30	2
----	---

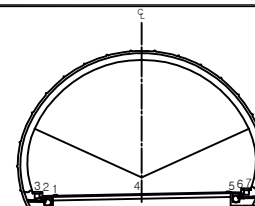
	간 도		양상간도		재료문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문배		바탕, 파손		채수	용 의 명 상주영천고속도로 시설물 안전-확장관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	나무, 삼각문		점 도		회절율	
	줄기 나열		잔 야		분 화	단 면 영 관위디젤(상주방향) 외관조사항도
	복 조		진동, 변형		기 타	단 면 변 형 017

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.69~72

손상물량표

[illegible]

SECTION

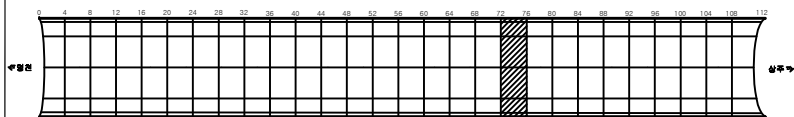
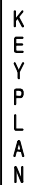
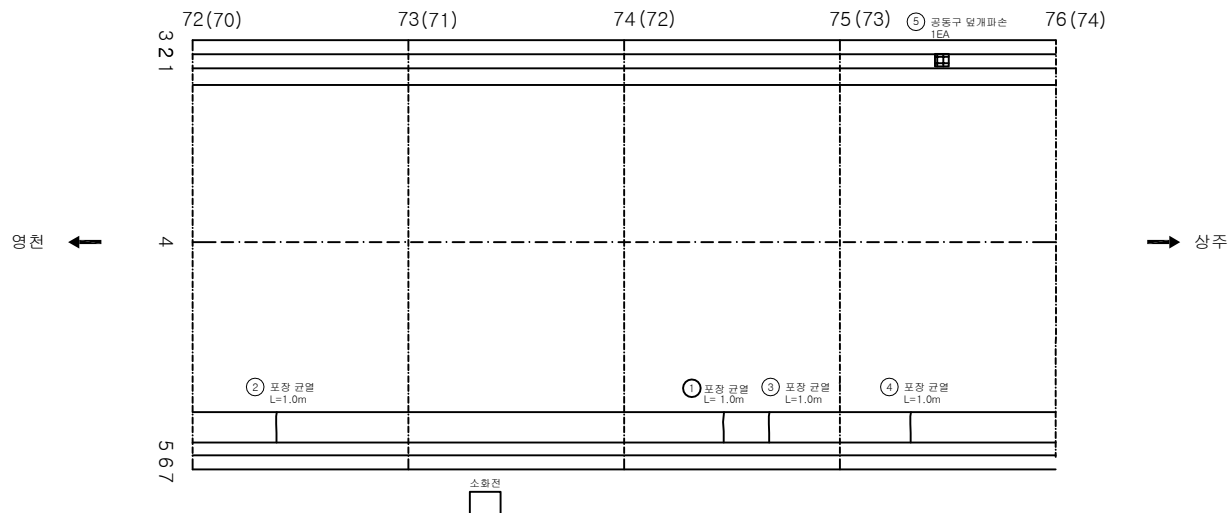


品	2
---	---

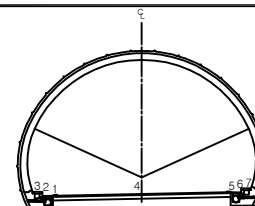
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 도 영
	누수, 습윤부		표 도		회전돌	상주영천고속도로 시설물 안전·화재관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	표기표		면차		표화	도 면 영 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	표지		표면, 연통		기타	도 면 연 용 018

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.73~76

손상물량표

[illegible]

SECTION

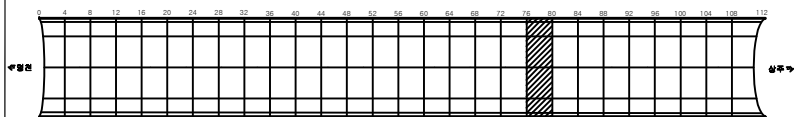
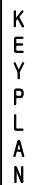
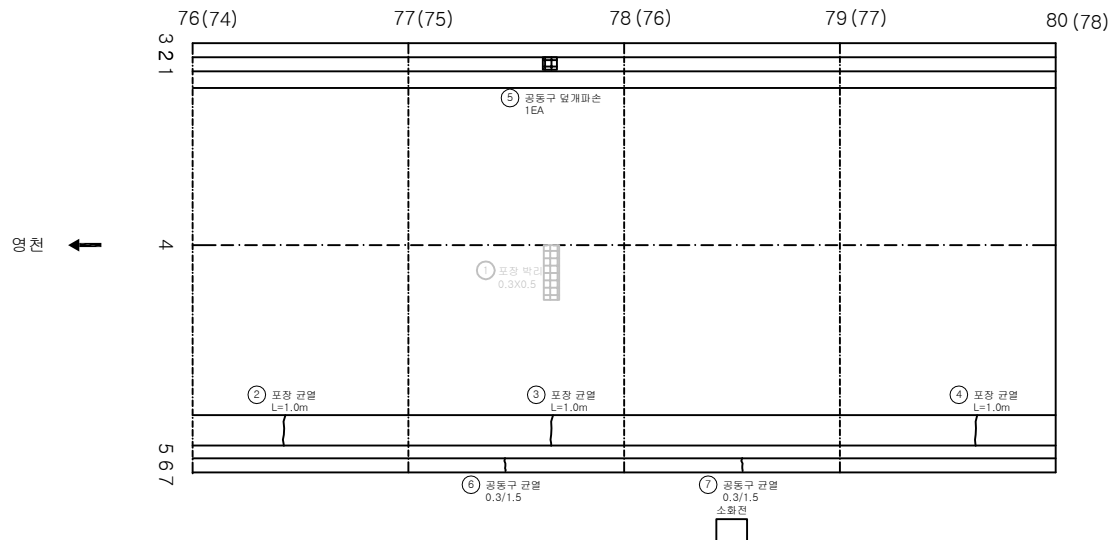


品	2
---	---

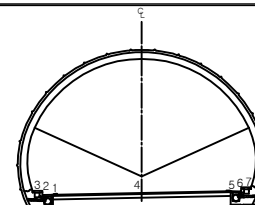
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 시, 군		리, 읍, 동		수	영 도 영
	산, 산맥		밭		림지	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		옹벽	내 도 영
	도로		사면		옹벽	단위: 미터(상주방향) 외곽조사항도
	사면		터널		기타	내 도 영 019

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.77~80

손상물량표

[illegible]

SECTION

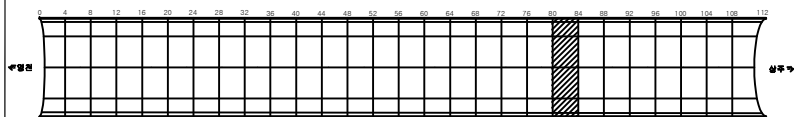
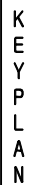
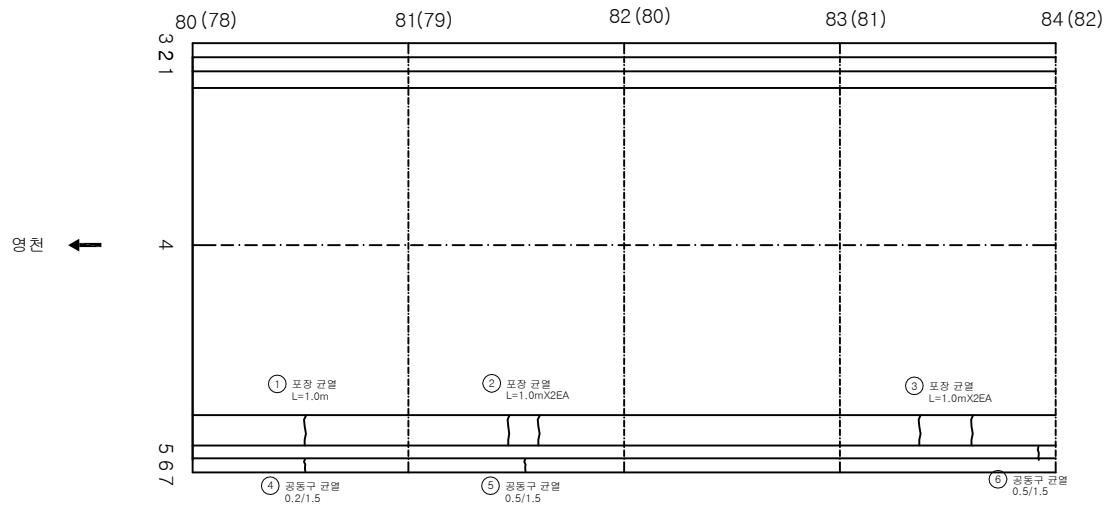


品	2
---	---

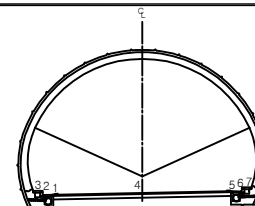
	빈 칸		빈 칸		빈 칸	제 주 지 상주영천고교도로부(주)
	태양, 태양		직선, 직선		점수	제 주 지 상주영천고교도로부 시립을 안전-환경관리 및 생활환경이 좋음 (2020년 상반기 평가인정결과)
	삼각, 삼각		원형		정확	제 주 지 타우타우(상주영천) 외관조치사항
	별, 별		교차		파도	제 주 지 타우타우(상주영천) 외관조치사항
	삼각, 삼각		원형		정확	제 주 지 타우타우(상주영천) 외관조치사항

ID: 군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.81~84

손상물량표

[illegible]

SECTION

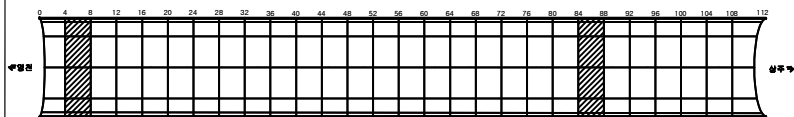
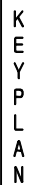
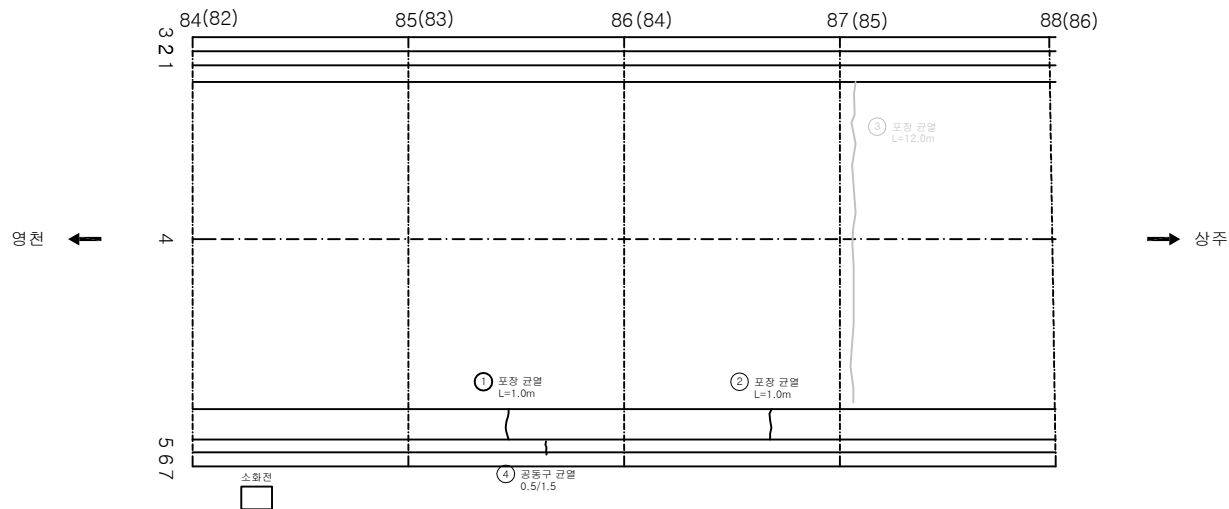


2	高
---	---

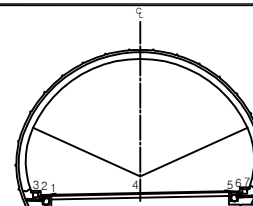
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 지, 리		시, 군, 읍		촌	영 도 명
	국도		도		면도	상주영천고속도로 시설물 안전·착각질질 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	국도		도		면도	내 도 명
	국도		도		면도	민원대행(상주방향) 외곽조사항도
	국도		도		면도	내 도 명

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.85~88

손상물량표

[illegible]

SECTION

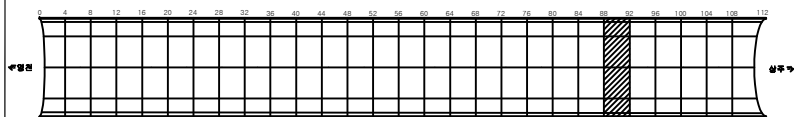
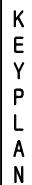
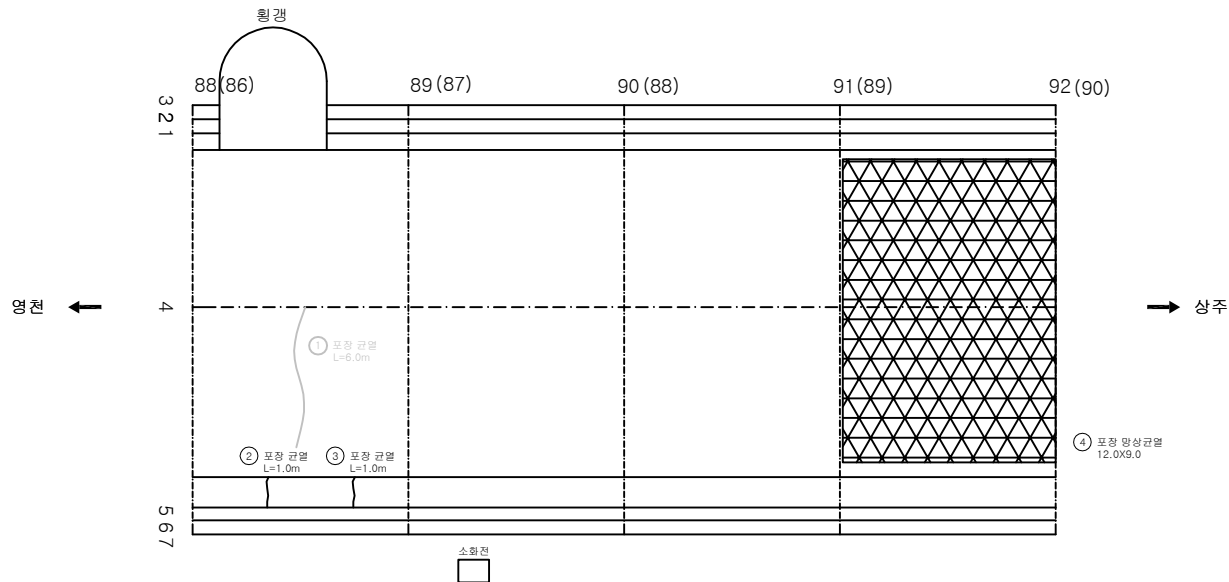


2	3
---	---

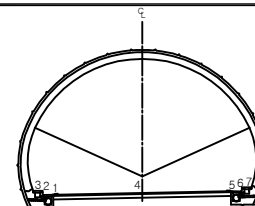
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		읍, 면		수	배 지 영
	역, 환승점		교		터널	상주영천고속도로 시설물 안전·착각질감 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	방화벽		울타리		표지판	내 역 배 영
	방충막		소음벽		등기둥	단위타설(상주방향) 외곽조사항도
	방수층		배수관		기타	내 역 배 영

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.89~92

손상물량표

[illegible]

SECTION

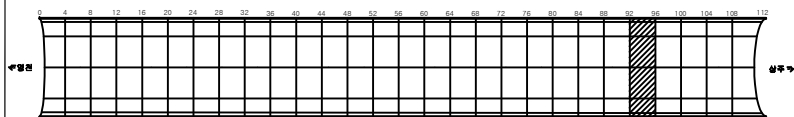
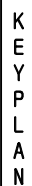
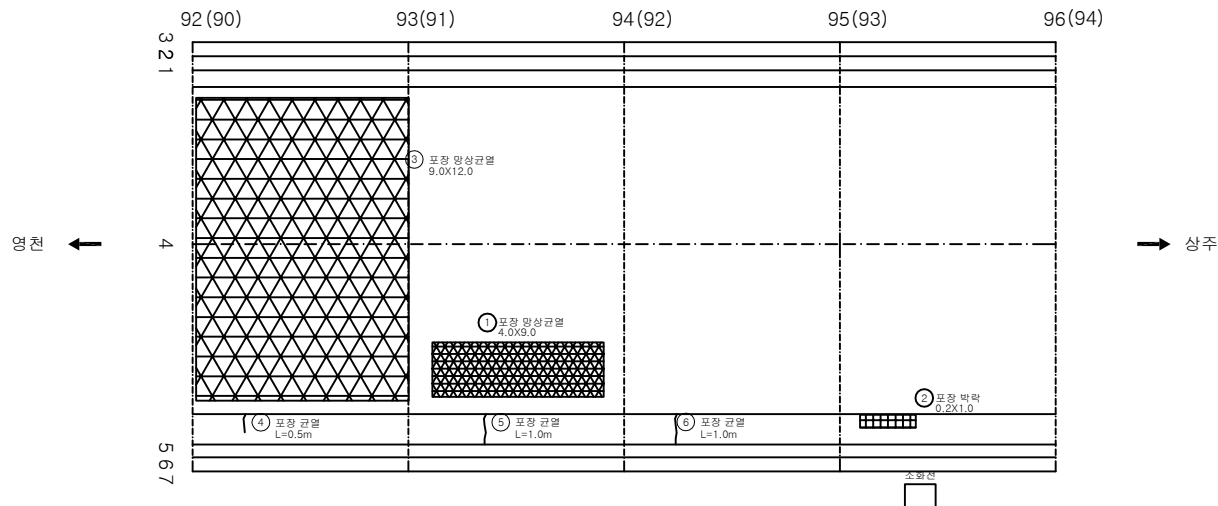


品名	2
----	---

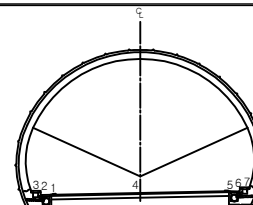
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 시, 군		리, 읍, 면		수	영 도 명
	산, 산맥		밭		림지	상주영천고속도로 시설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 명
	도로변		도로변		도로변	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	도로변		도로변		기타	내 도 명

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.93~96

손상물량표

[illegible]

SECTION

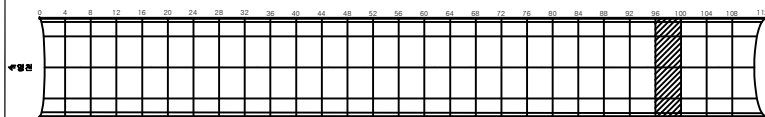
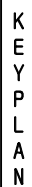
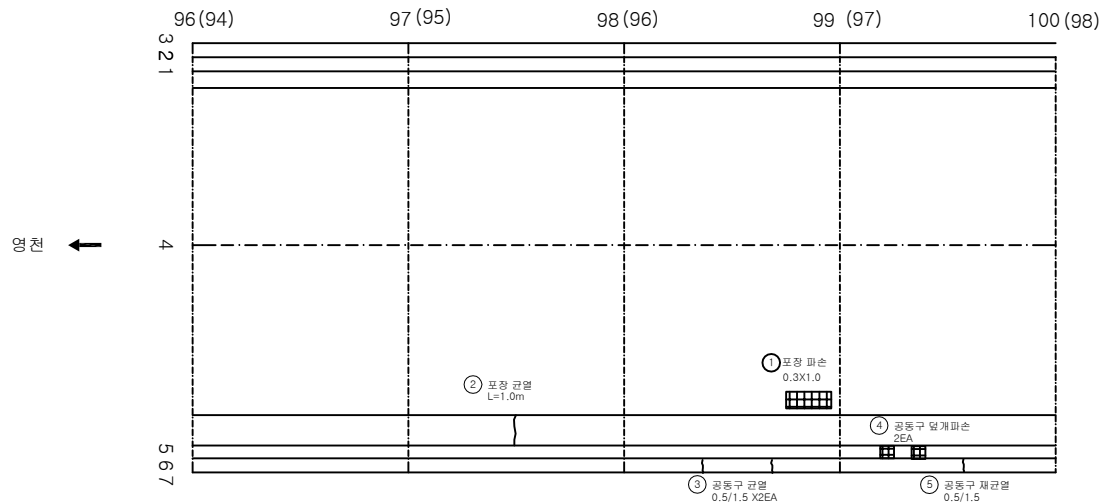


2	高
---	---

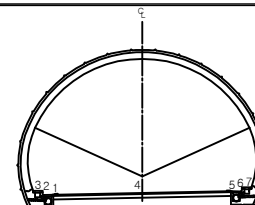
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 하천		농지		산림	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교량		터널		도로변	내 도 영
	도로변		도로변		도로변	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	도로변		도로변		도로변	내 도 영

ID:군위터널(상주)-포장,공동구 Span No.97~100

손상물량표

[illegible]

SECTION

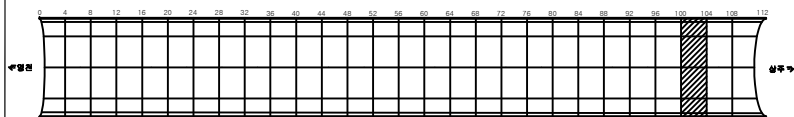
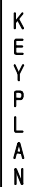
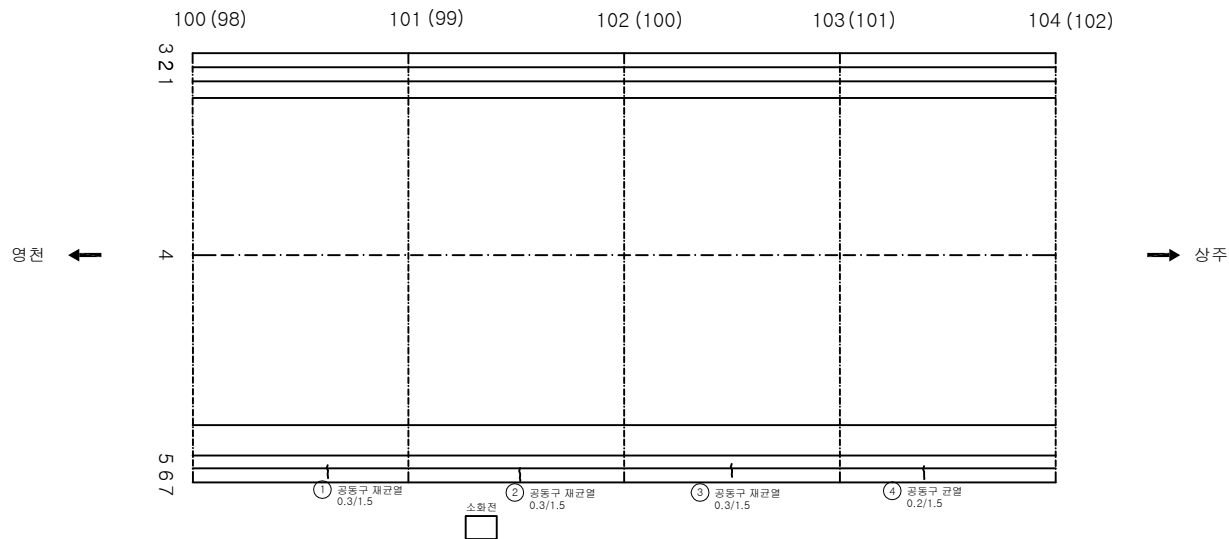


品	2
---	---

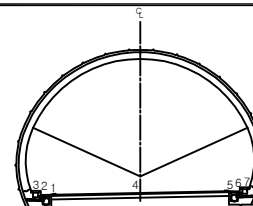
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	빈지, 빈문		빈지, 빈문	배 치 영
	빈지, 빈문		빈지	상주영천고속도로 시설물 안전-확자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	빈지, 빈문		빈지	내 역 영
	빈지, 빈문		빈지	내 역 영
	빈지, 빈문		빈지	내 역 영
	빈지, 빈문		빈지	내 역 영
	빈지, 빈문		빈지	내 역 영

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No.101~104

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

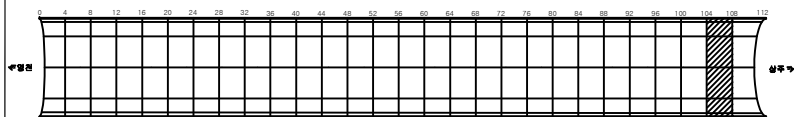
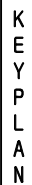
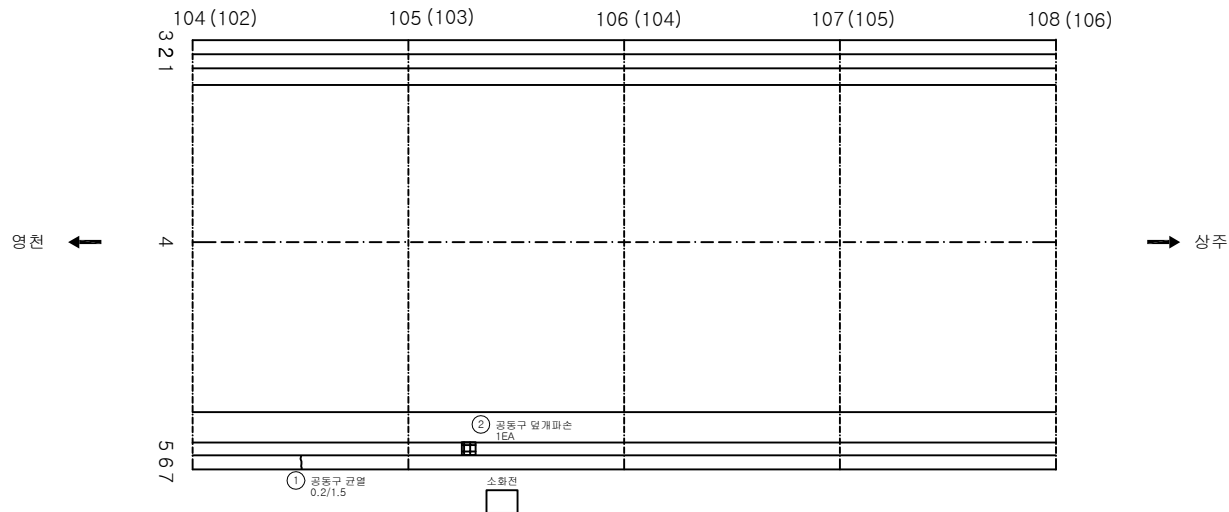


5	2
---	---

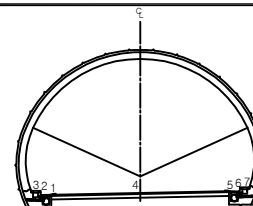
	간 도		양승간 도		재승원 권	제 주 처 상주영원고속도로(주)
	면 적, 면 적		바 리, 파 손		제 수	해 의 명
	수 도, 수 도		면 적		면 적	상주영원고속도로 시설물 안전·화자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	제 1 차		제 2 차		제 3 차	면 적 명 단위 단 (상주영원) 외곽조식상도
	부 조		제 1 차		기 타	면 적 명 026

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No.105~108

손상물량표

[illegible]

SECTION

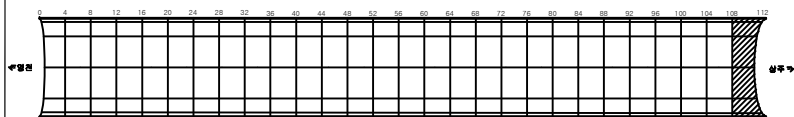
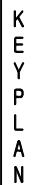
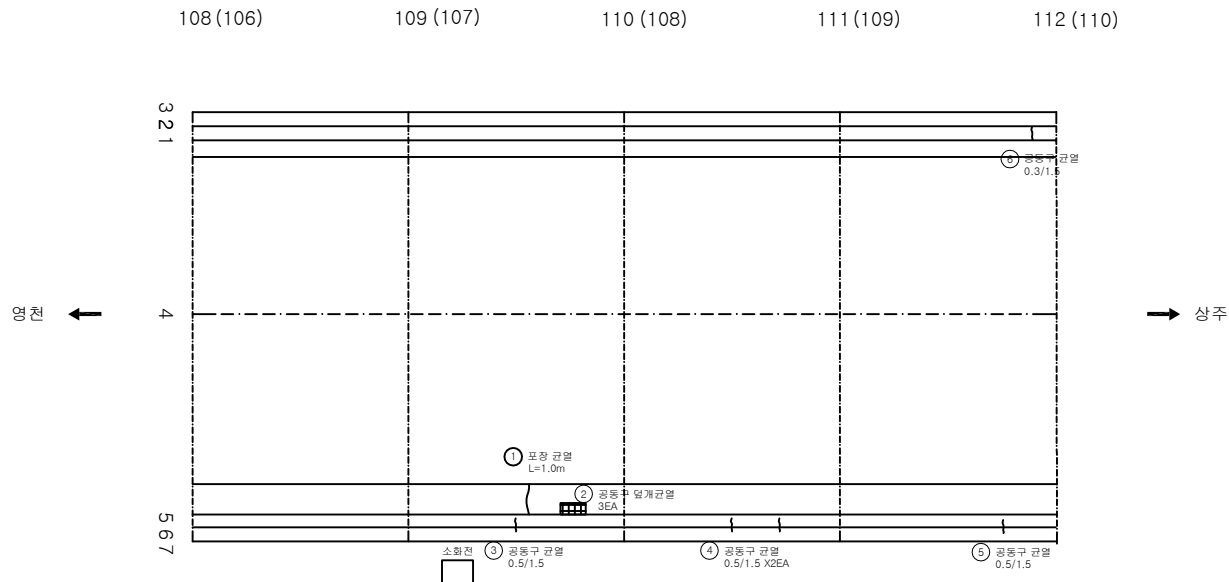


2	3
---	---

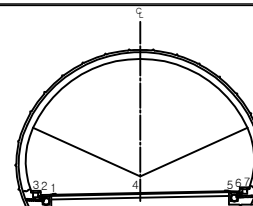
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	배 치 영
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	내 역 명
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	단 위 단 위(상주방향) 외곽조사항도
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	내 역 명
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	기 타

ID: 군위터널(상주)-포장, 공동구 Span No.109~112

손상물량표

[illegible]

SECTION



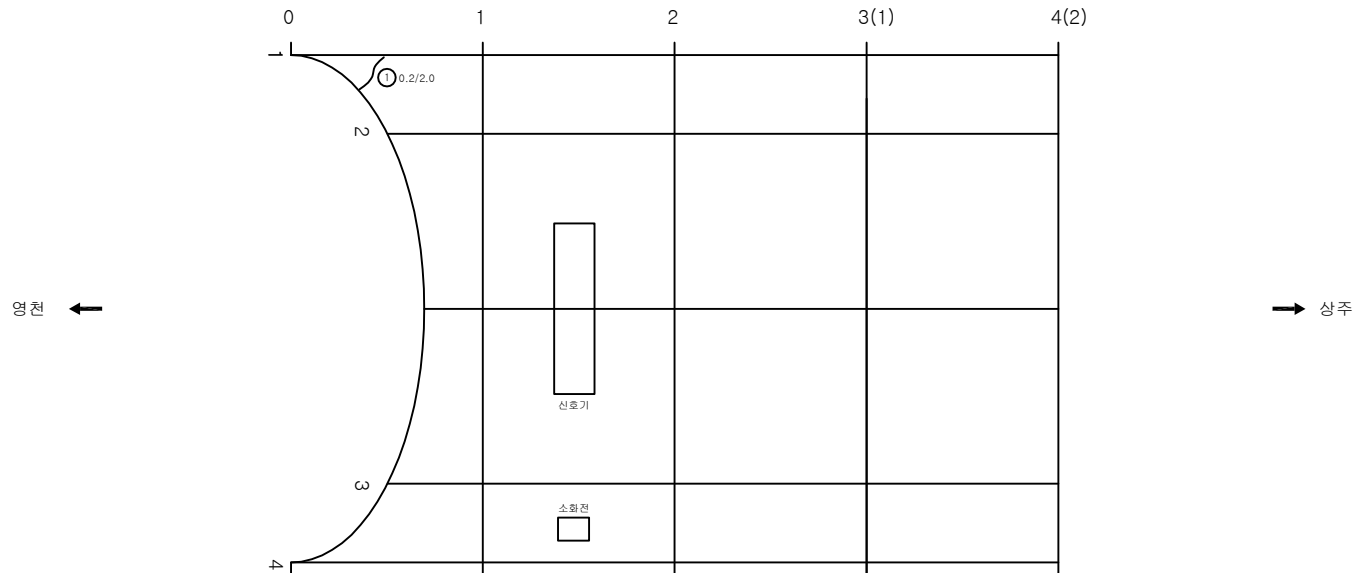
30	2
----	---

	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	시, 군, 구		읍, 면		수	영 도 영
	산		농		림	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	단위타설(상주방향) 외곽조사항도
	기		기		기	내 도 영

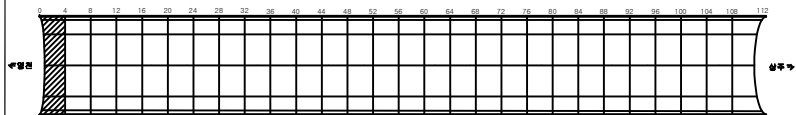
라이닝 콘크리트

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.1~4

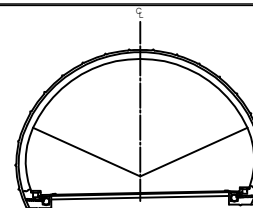
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

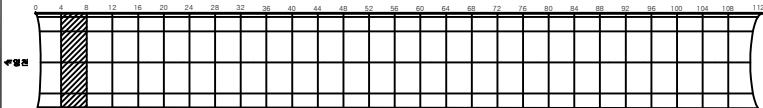
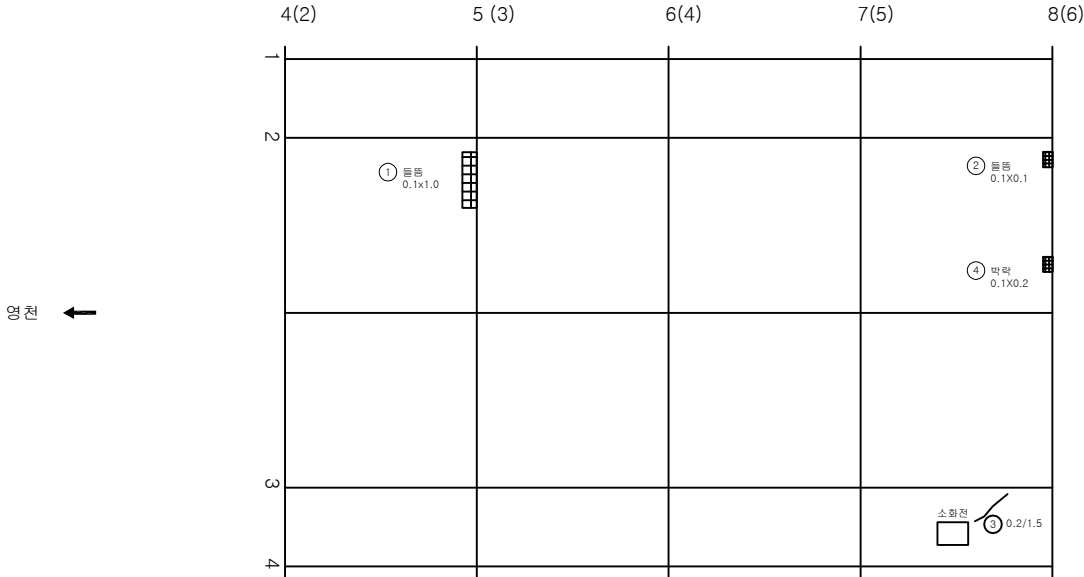


五

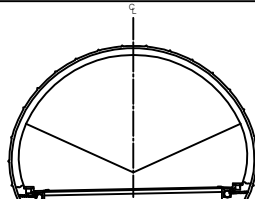
	간 없음		상상균열		재료변리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		박리, 파손		채수	용 역 명
	누수, 습윤부		파괴		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·위자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		열화	도 면 명 단위터널(상주영천) 외곽조사상하도
	부식		침몰, 변형		기타	도 면 현 029

ID: 군위터널(상주)-라이닝 Span No.5~8

손상물량표

[illegible]

SECTION

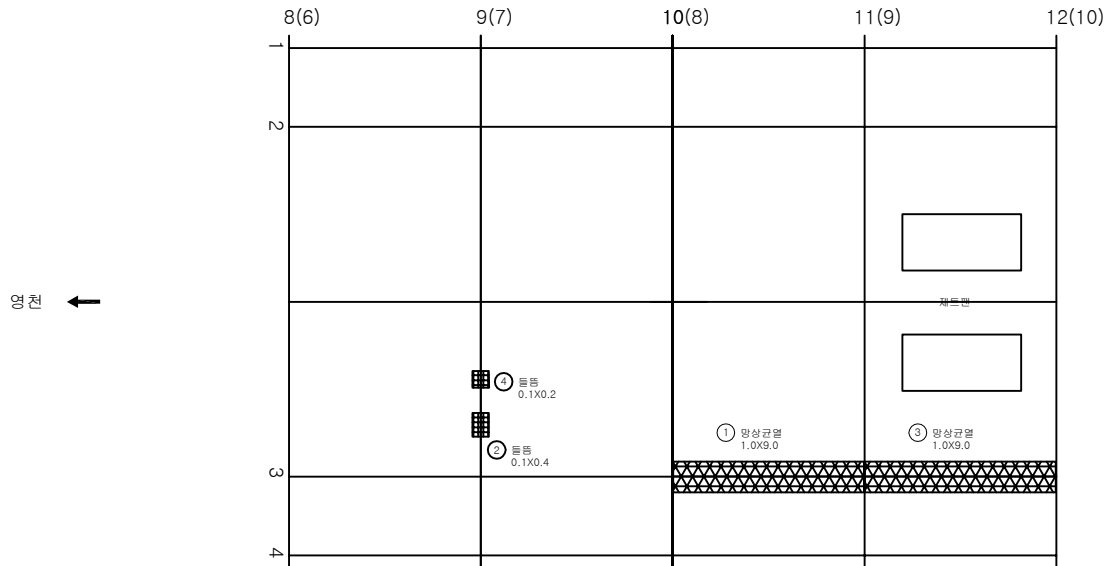
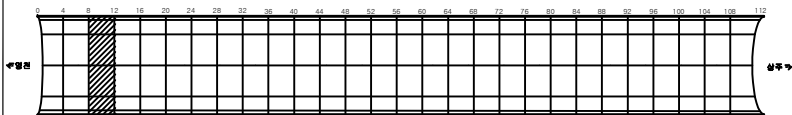
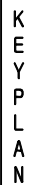


7	8
---	---

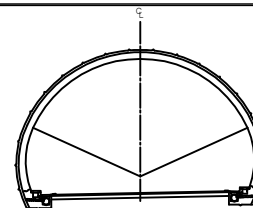
	빈 칸		광상금문		재료별리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		박리, 파손		채수	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·화재예방 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부		회 타		회적층	도 면 명 간위터널(상주방향) 외관조사용도
	축근노출		잔 하		열 화	도 면 명 간위터널(상주방향) 외관조사용도
	부 소		지붕, 연못		기 타	도 면 명 030

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.9~12

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

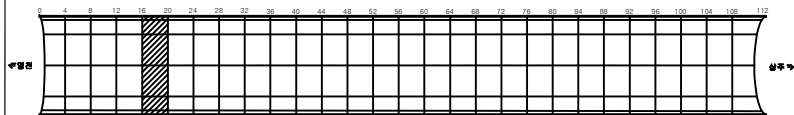
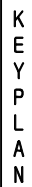
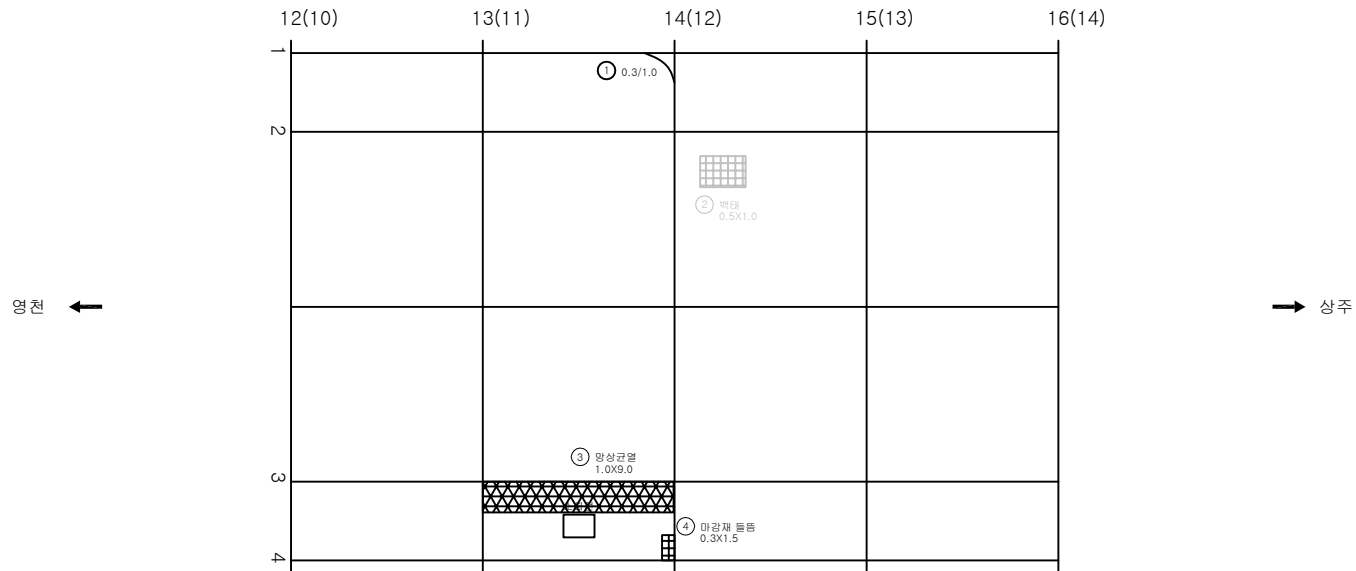


品	2
---	---

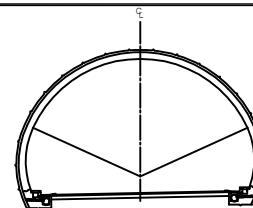
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 도 영
	누수, 습윤부		파괴		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	침하·파손		면차		물화	도 면 영 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부조		침몰, 연몰		기타	도 면 연 용 031

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.13~16

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

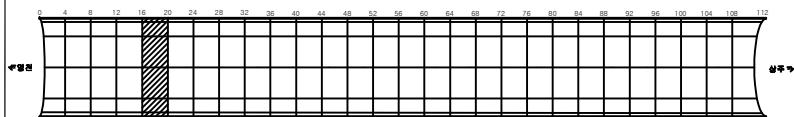
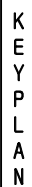
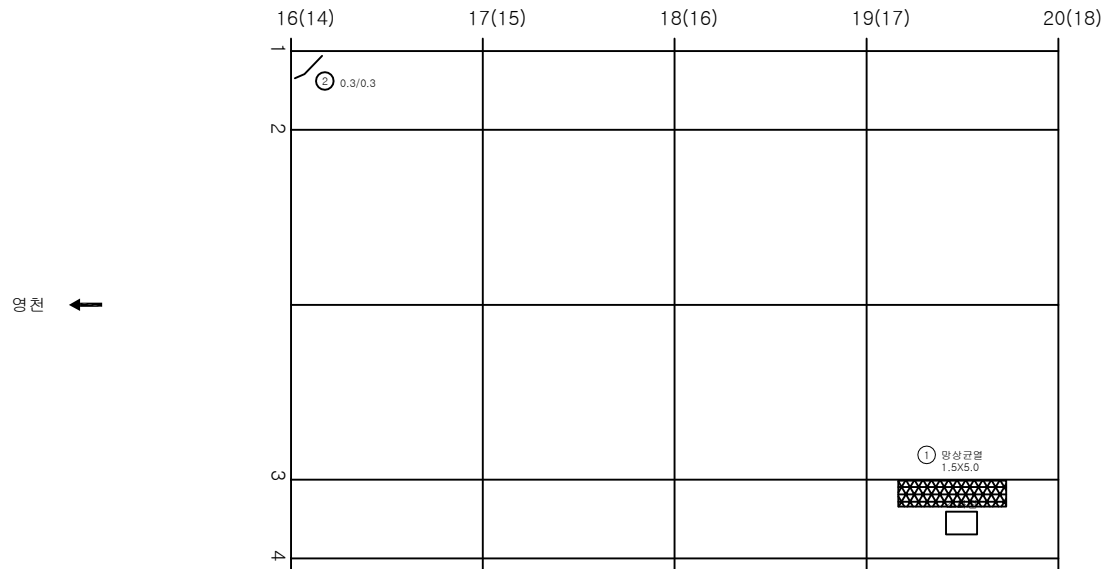


品名	2
----	---

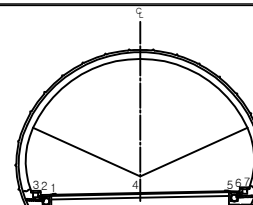
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 도 영
	누수, 습윤부		파괴		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	침하·파손		면차		물화	도 면 영 권위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부조		침몰, 연몰		기타	도 면 연 용 032

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.17~20

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

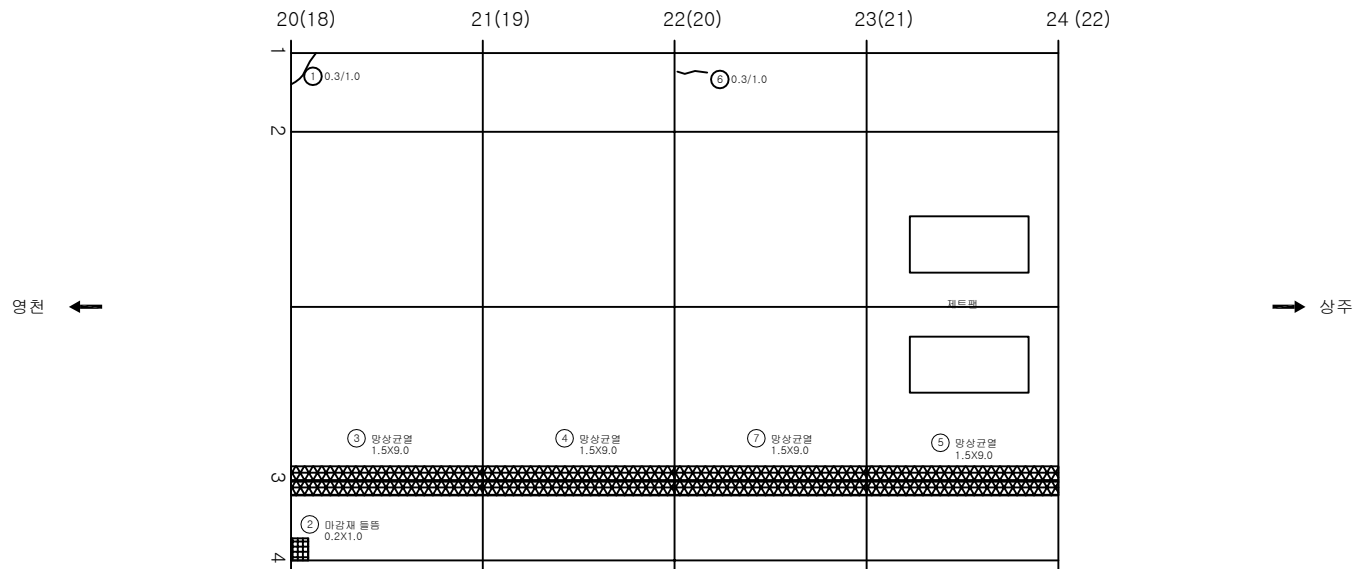
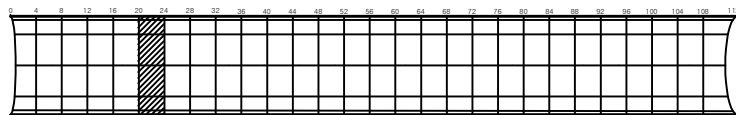
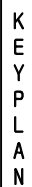


品	2
---	---

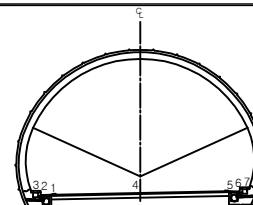
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 폭포		밭		숲	상주영천고속도로 시설물 안전-유지점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		방벽	단위단위(상주방향) 외곽조사항도
	기타		기타		기타	내 도 영 033

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.21~24

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

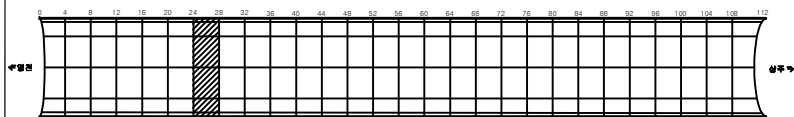
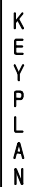
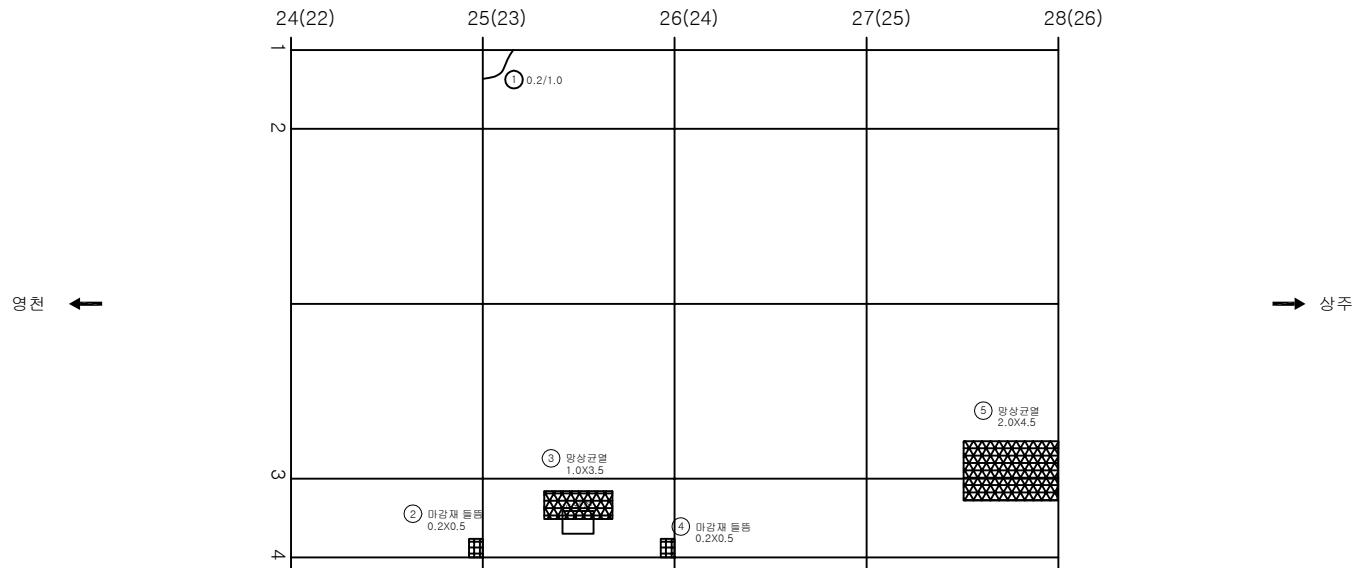


品名	2
----	---

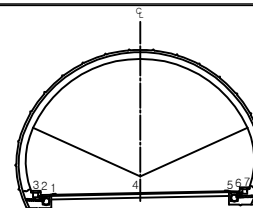
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 하천		농지		산림지	상주영천고속도로 시설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교량 시설물		터널		절벽	내 도 영
	도로		절벽		절벽	민원대응(상주방향) 외곽조사항도
	도로		터널		절벽	내 도 영

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.25~28

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

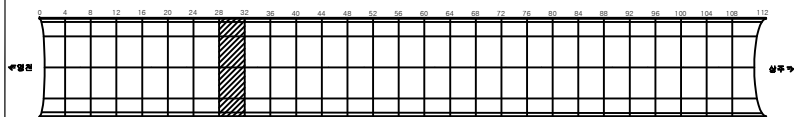
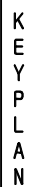
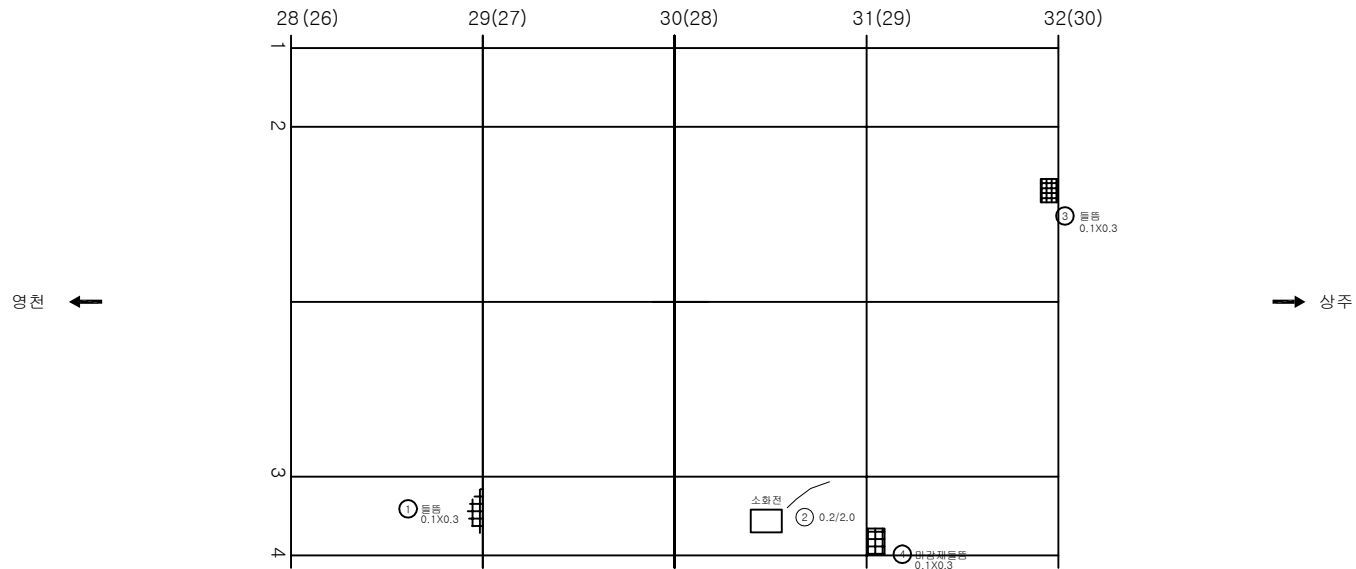


品名	2
----	---

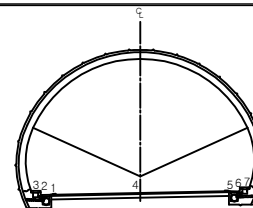
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 폭포		밭		숲	상주영천고속도로 시설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	단위타설(상주방향) 외곽조사항도
	도로		터널		도로변	내 도 영

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.29~32

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

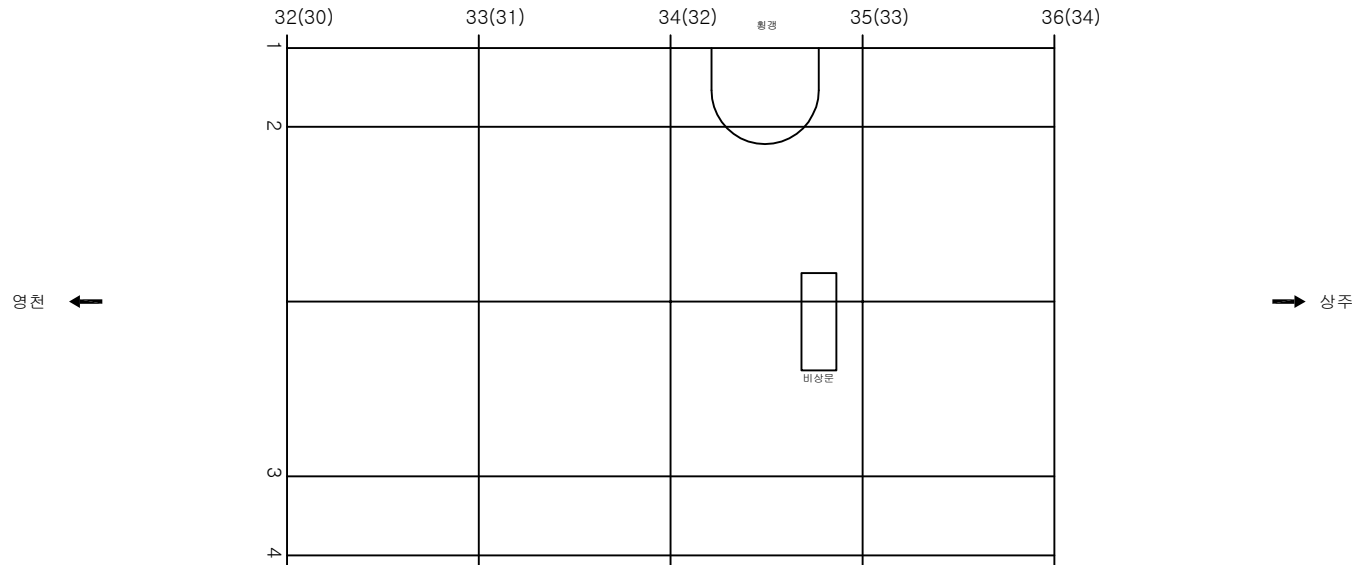


5	2
---	---

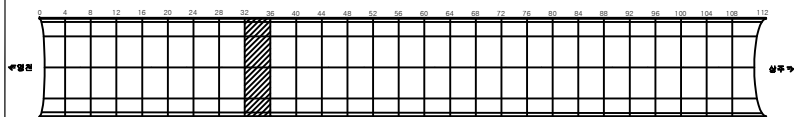
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 도 영
	누수, 습윤부		곡 도		회전율 (2023년 상반기 정기점검결과)	상주영천고속도로는 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기점검결과)
	등기노출		면 하		물 화	도 면 영 간위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부 조		진동, 변형		기 타	도 면 변 용 036

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.33~36

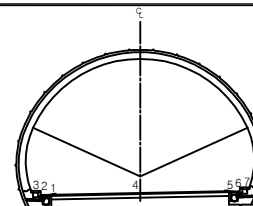
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

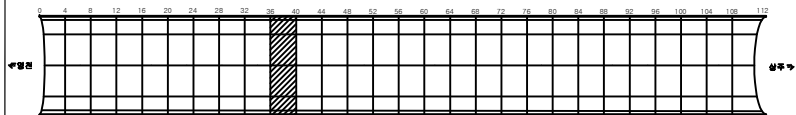
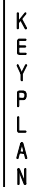
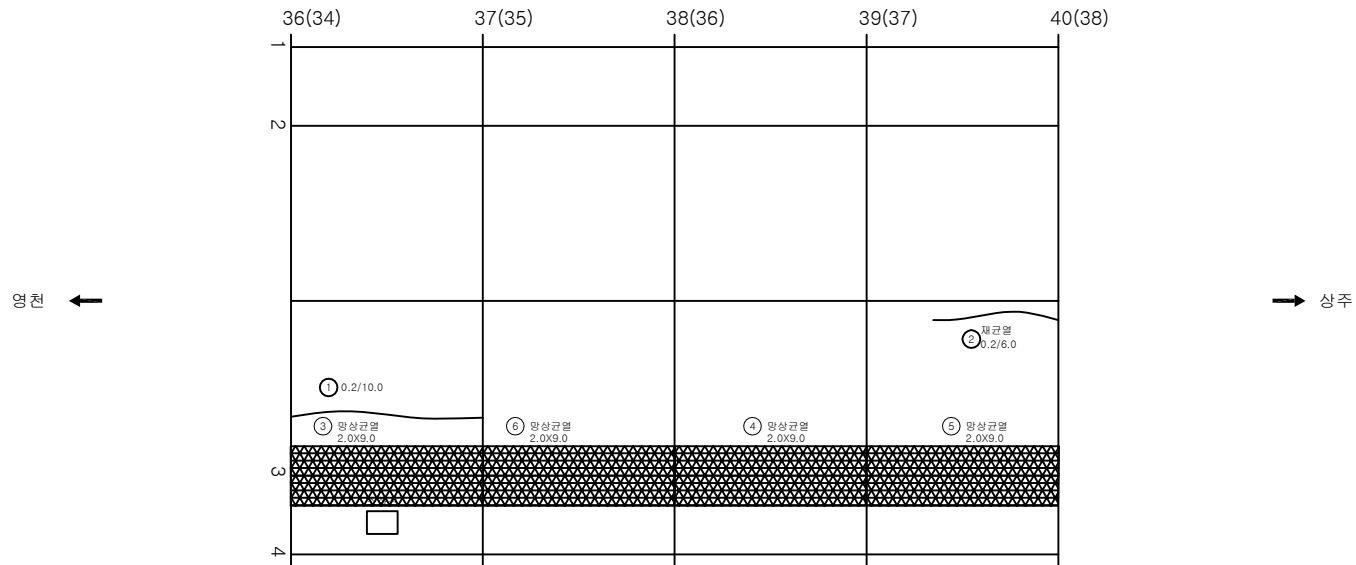


70	2
----	---

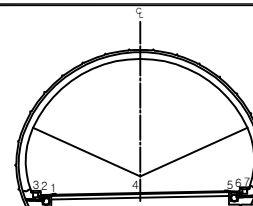
	간 도로		고속간 도로		재정비계획	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	분기점, 왕복		분기점, 왕복		재수	용 모 명
	부속, 순환부		회차		회차	상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2020년 상반기 정기안전점검)
	분기점		회차		회차	도 면 명 간위김길(상주영천) 외곽조사상하도
	분기점		회차		회차	도 면 호

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.37~40

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

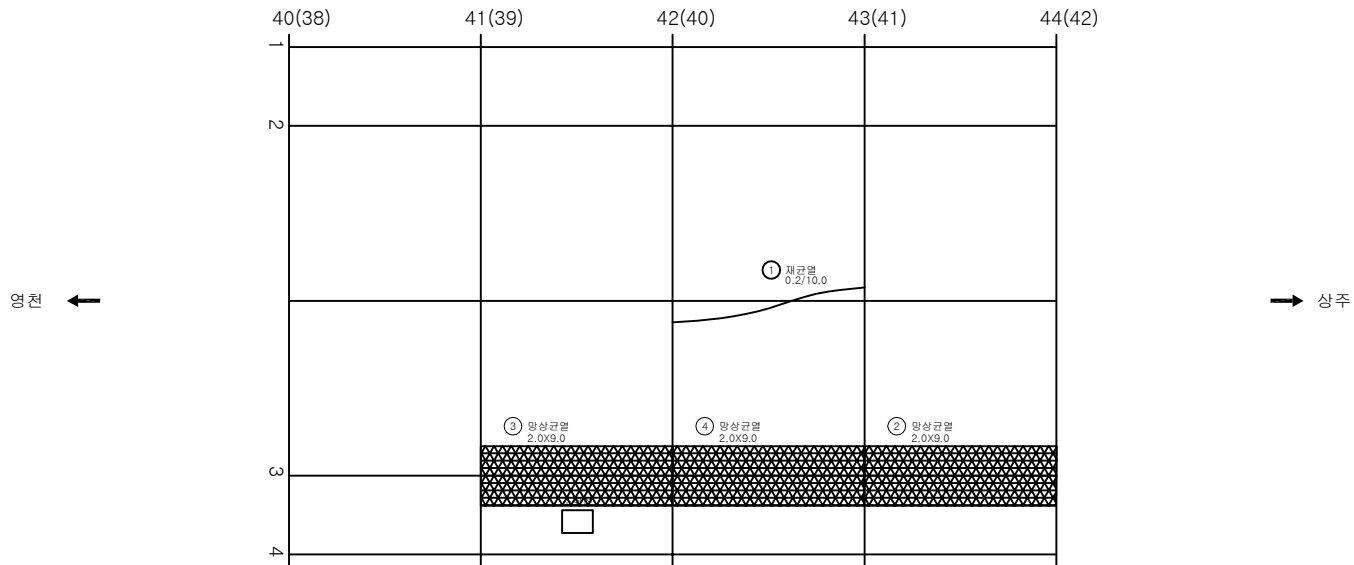
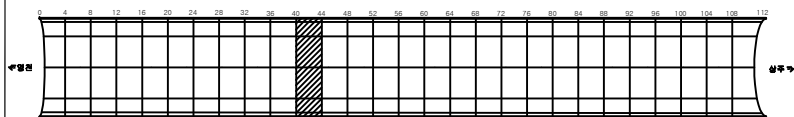
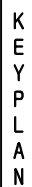


70	2
----	---

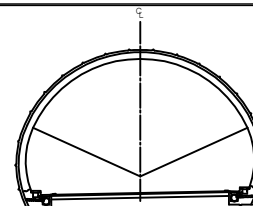
	간 도		양상간도		재도문리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문치, 문서		바리, 파손		제수	영 의 명
	누수, 습윤부		파괴		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전·적자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	침하, 파손		문 하		불 화	도 면 영 권위타설(상주방향) 외곽조사함도
	부 소		파손, 변형		기 타	도 면 변 형 038

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.41~44

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

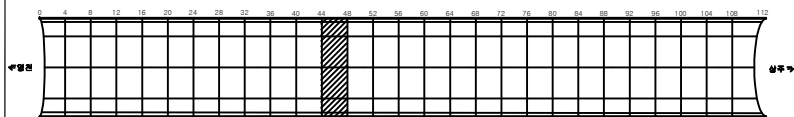
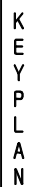
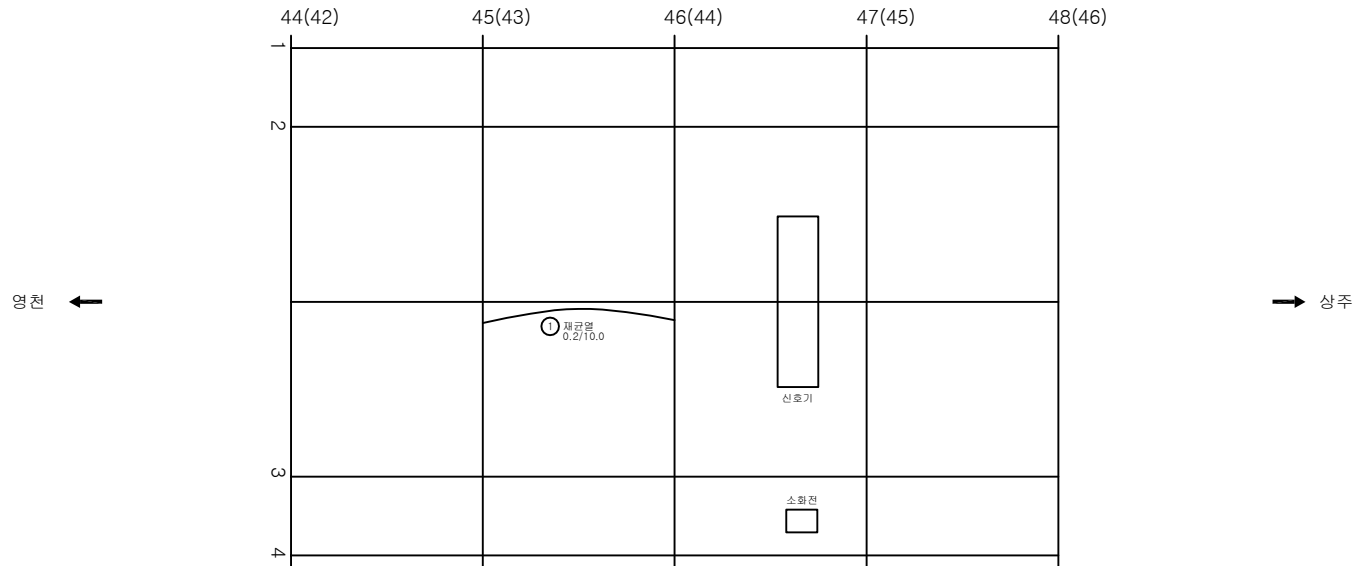


品	2
---	---

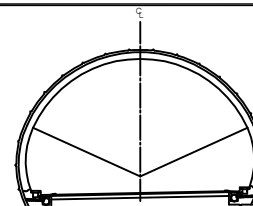
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 폭포		밭		숲	상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	단위: 미터(상주방향) 외곽조사항도
	기		기		기	내 도 영 039

ID: 군위터널(상주)-라이닝 Span No.45~48

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

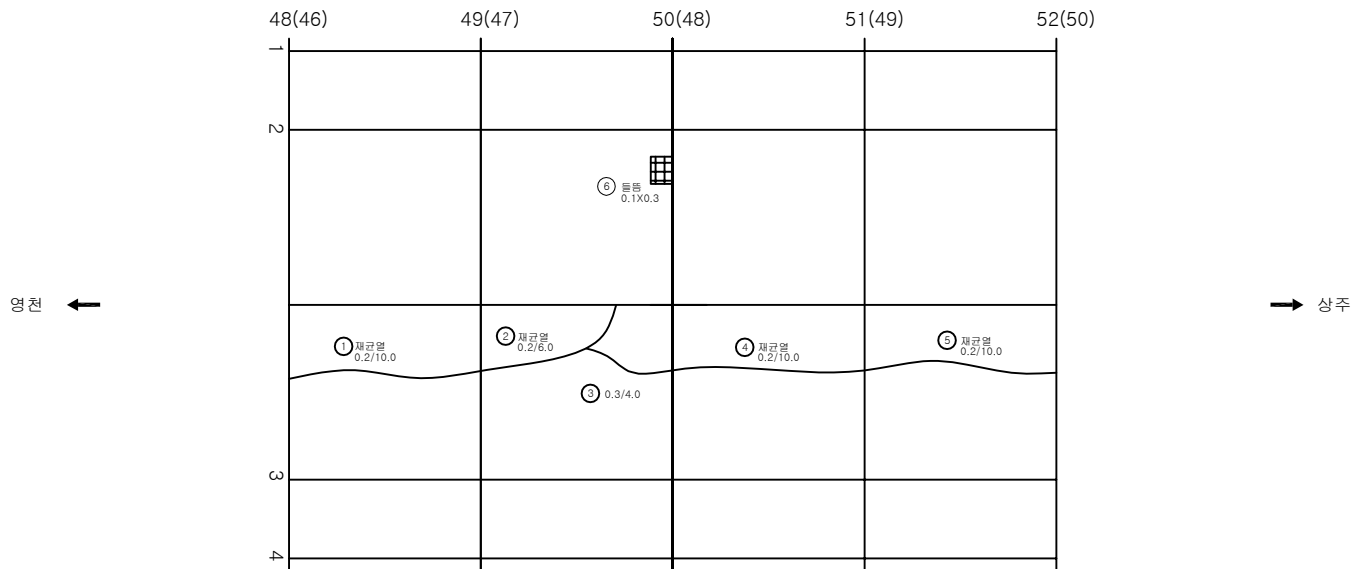
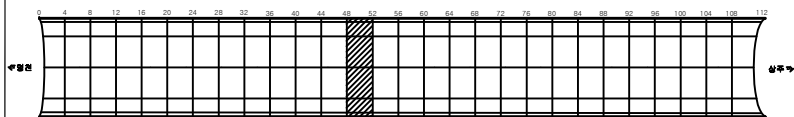
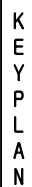


品	2
---	---

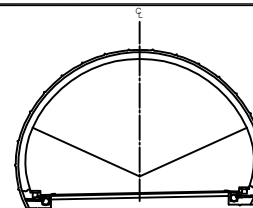
	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 읍동		시군, 파손		채수	용 모 명 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교차, 터널부		도로		표지판	
	배수시설		도로		도로	도 면 영 관위대별(상주방향) 외곽조사항도
	도로		도로		기타	도 면 변 호 (040)

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.49~52

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

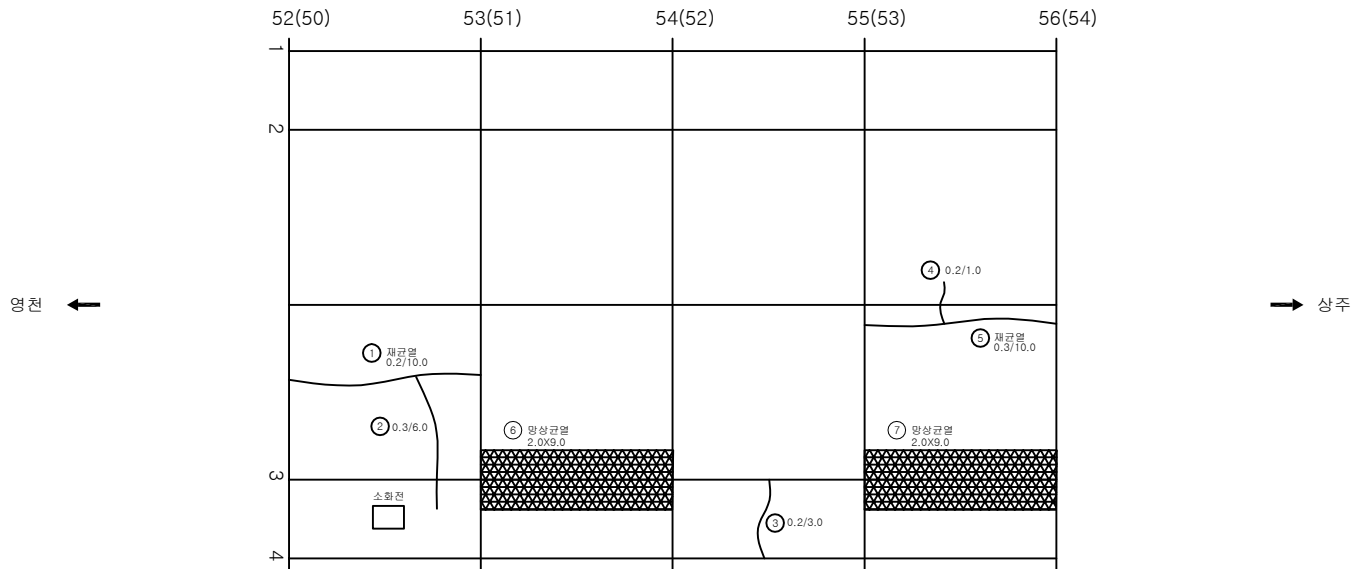
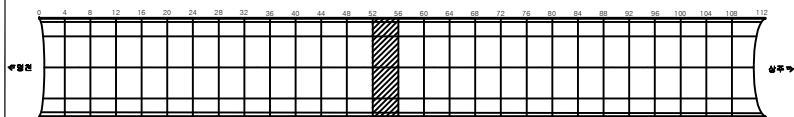
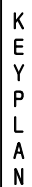


品名	2
----	---

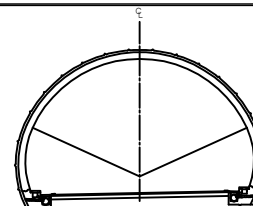
	간 도		방상간도		재로분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 모 영
	누수, 습윤부		곡 도		회전돌	상주영천고속도로 시설물 안전·화재관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	돌이치 돌		면 차		돌 화	도 면 영 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부 소		회돌, 면돌		기 타	도 면 연 용 041

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.53~56

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

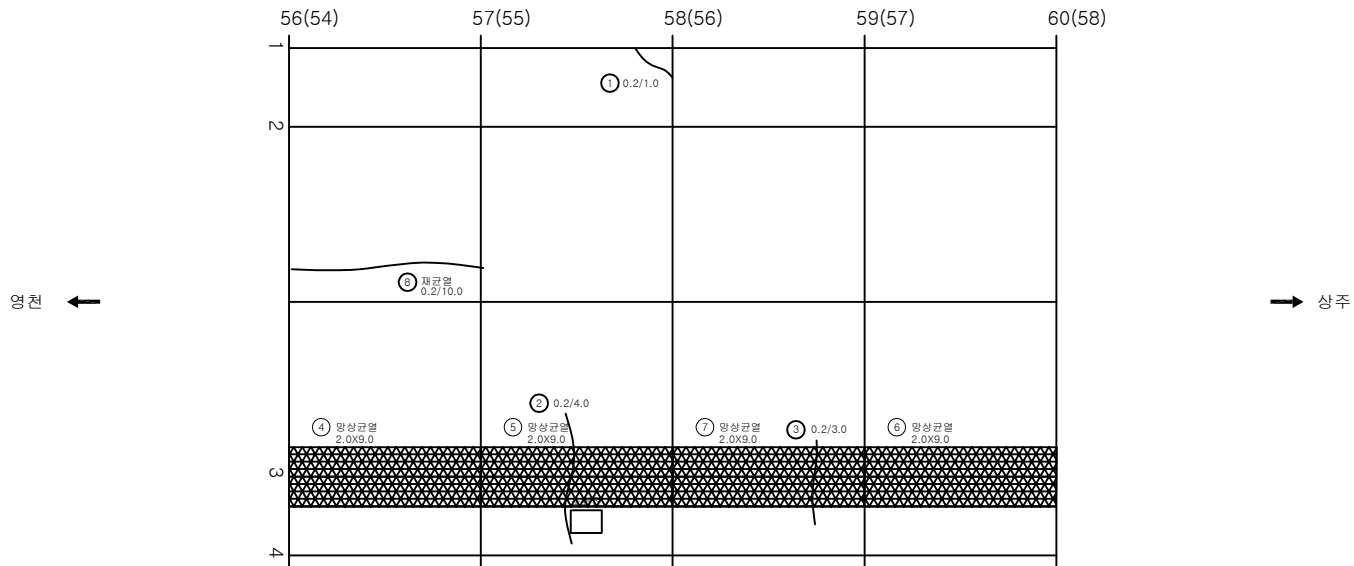
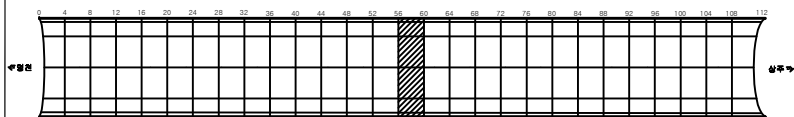
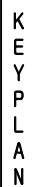


品	2
---	---

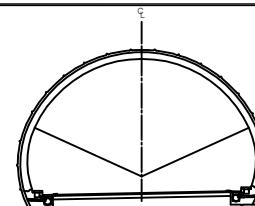
	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	고속도로		국도, 시도		국도	영 의 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	국도, 시도		국도		국도	도 면 영 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	국도		국도		국도	도 면 영 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	국도		국도		국도	도 면 영 간위터널(상주방향) 외관조사항도

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.57~60

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

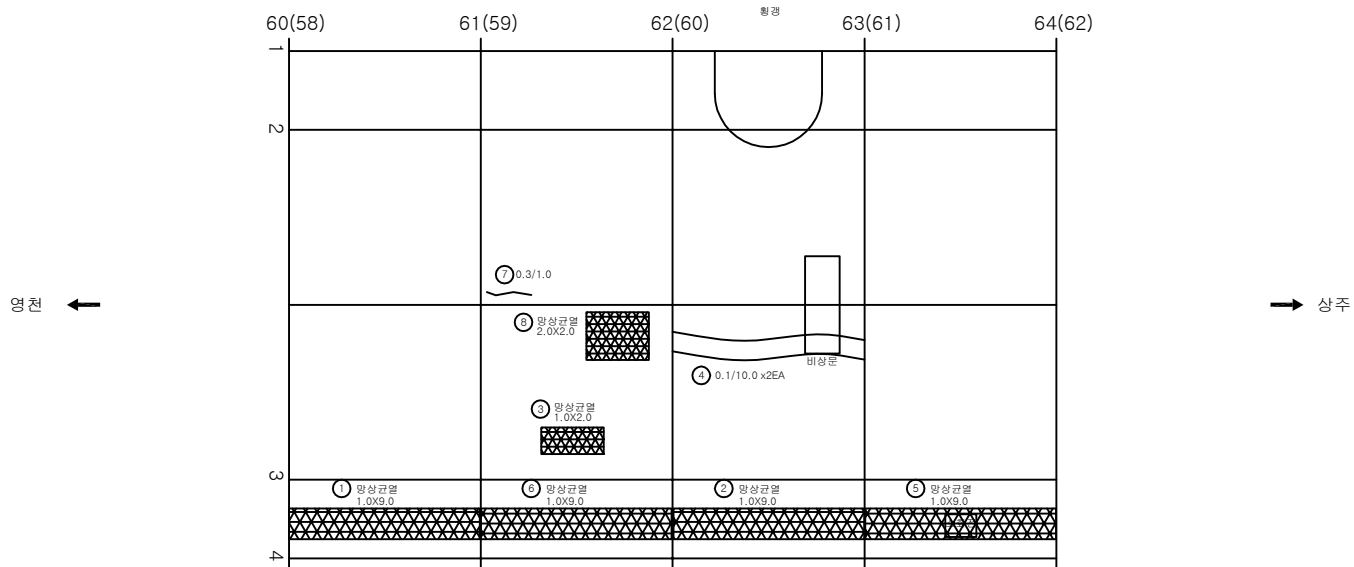
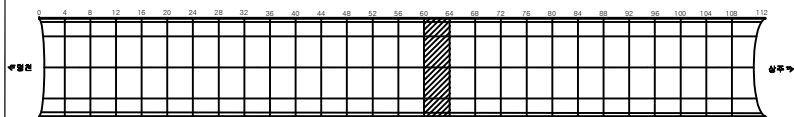
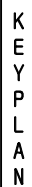


品	2
---	---

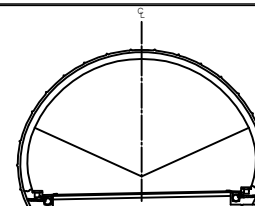
	인 도		방 송 간 도		재 료 배 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 면 적		막 기, 파 손		채 수	영 도 영
	수 도, 수 도 부		조 직		회 직 물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	제 기 수 도		제 야		제 야	단 도 영 단위타설(상주방향) 외관조사항도
	부 조		조 직, 조 직		기 타	단 도 영 043

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.61~64

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

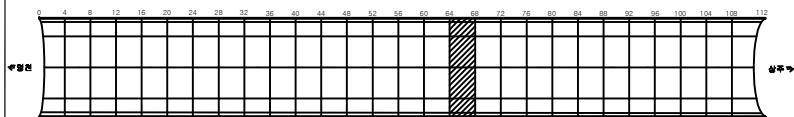
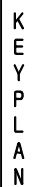
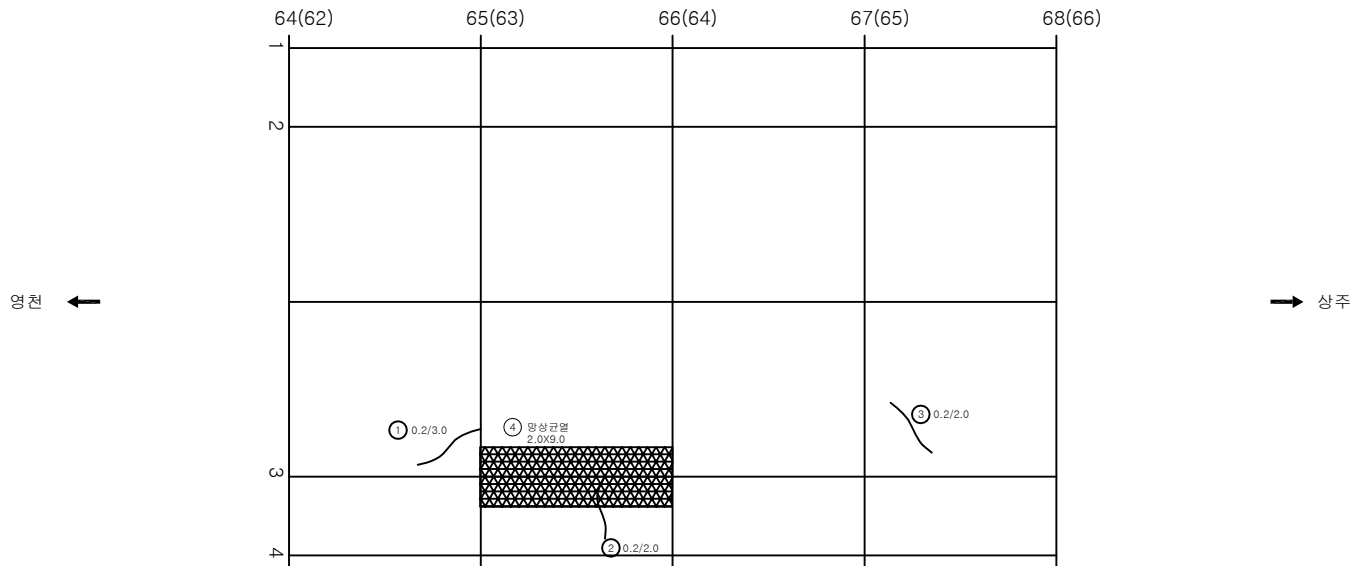


品	2
---	---

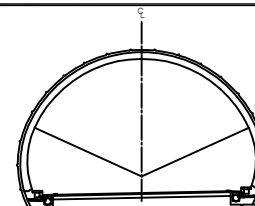
	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	천지, 상행		지방, 좌승		국도	영 리 영
	부도, 승승부		국도		국도	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	국도, 좌승		국도		국도	도 면 영
	국도, 좌승		국도		국도	국도, 좌승 국도, 좌승(상주방향) 외관조사항도
	국도		국도		국도	도 면 변 호

ID: 군위터널(상주)-라이닝 Span No.65~68

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

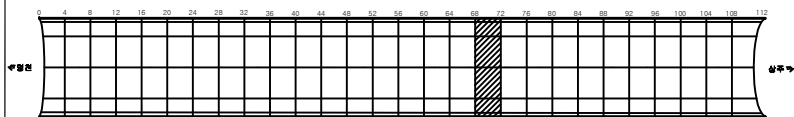
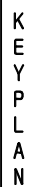
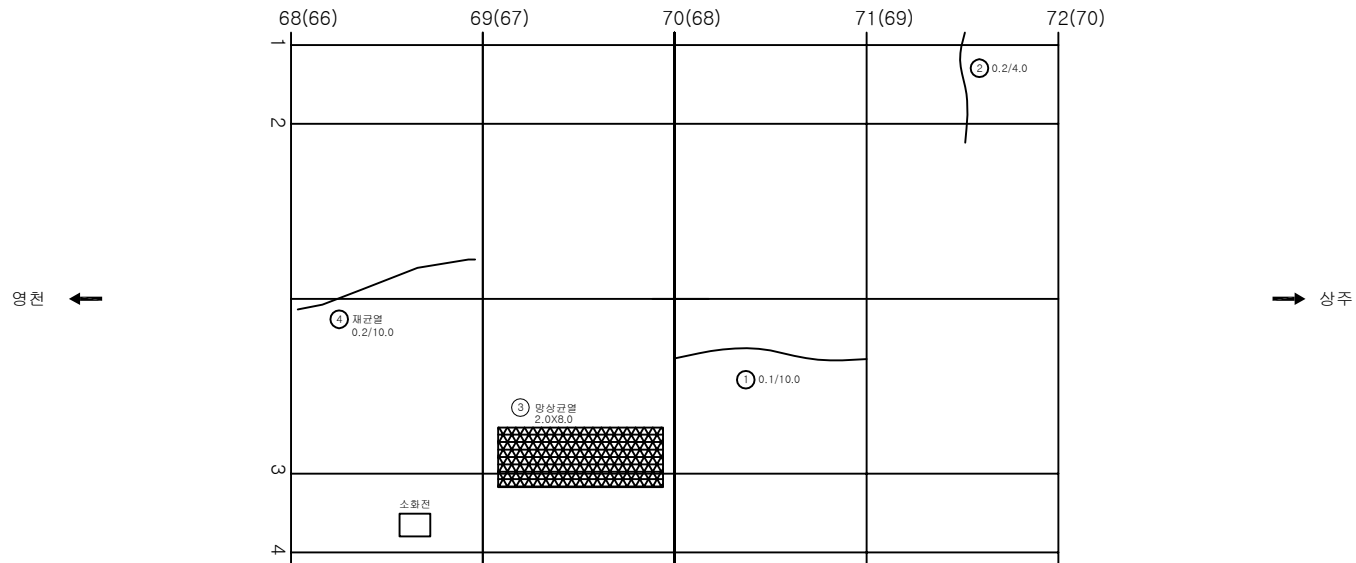


品名	2
----	---

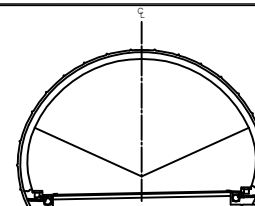
	간 도로		고속도로		제한속도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 상행		하치, 하행		제한속도	영 리 영 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	하하, 상하행		하하		제한속도	도 면 영 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	복 도로		회차, 전용		기 타	도 면 변 호 045

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.69~72

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

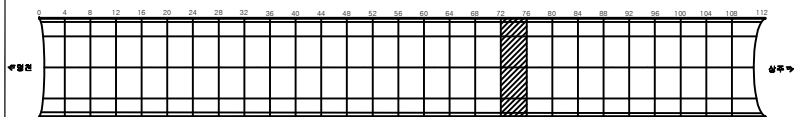
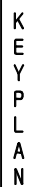
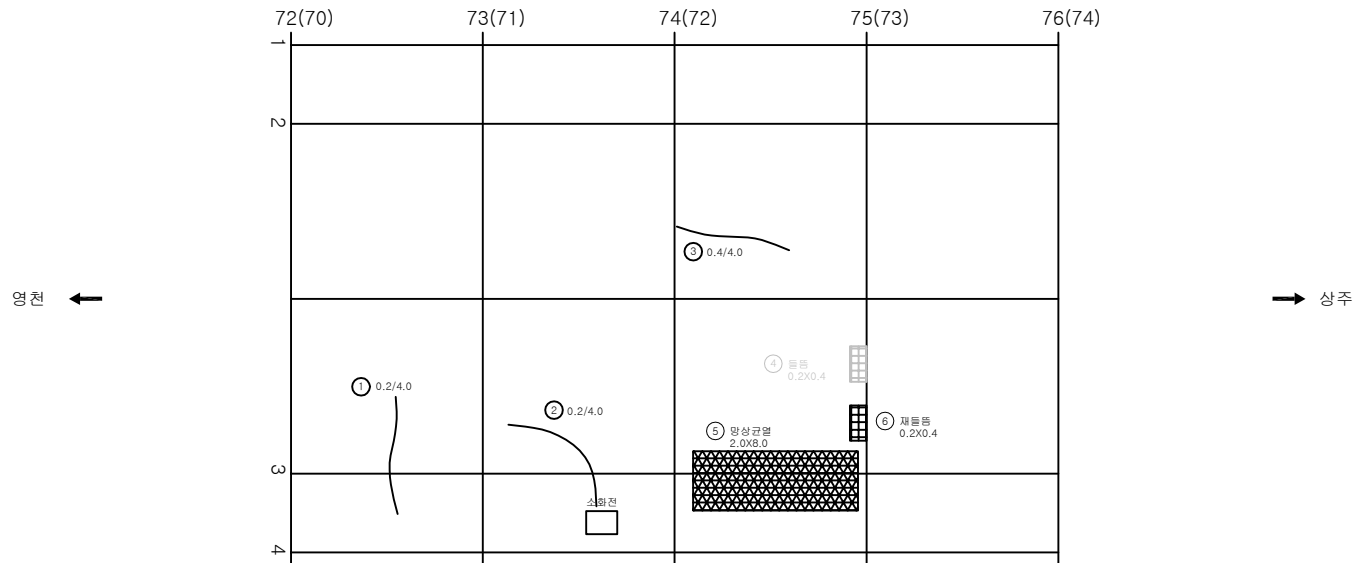


品名	2
----	---

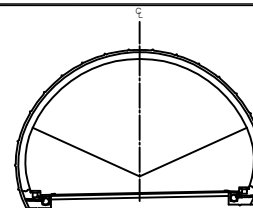
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		막, 파손	영 도 영
	노상, 침하부		포면	상주영천고속도로 시설물 안전-확차점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영
	도로교통		포면	면 도 영

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.73~76

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

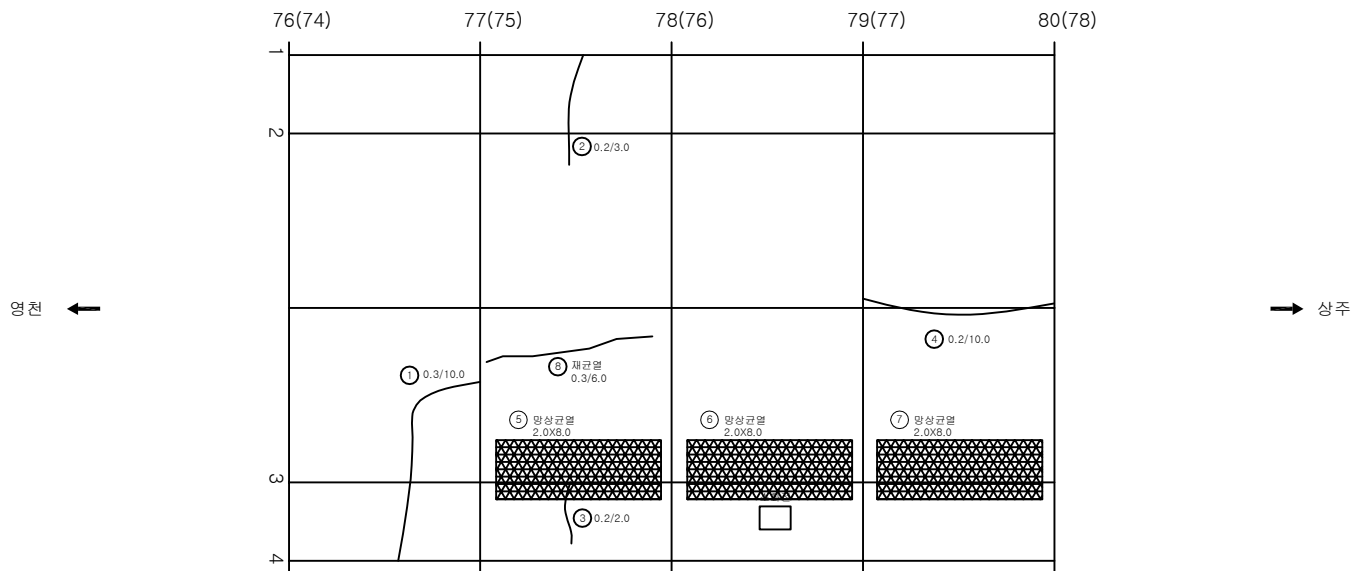


30	2
----	---

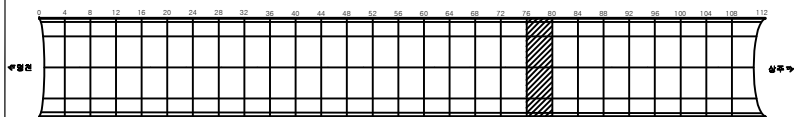
	간 도		방상간도		재도표기	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 광물		바다, 파손		채수	영 도 영
	누수, 습윤부		표 도		회전물	상주영천고속도로 시설물 안전·확장관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	표기수출		면차		표화	도 면 영 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	표지		표면, 면형		기타	도 면 연 용 047

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.77~80

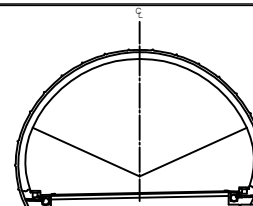
손상물량표



KEY PLAN



SECTION

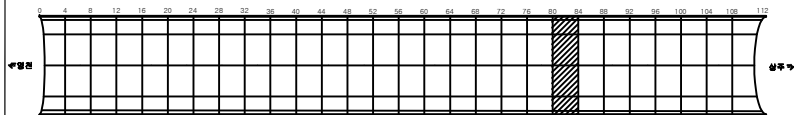
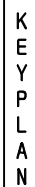
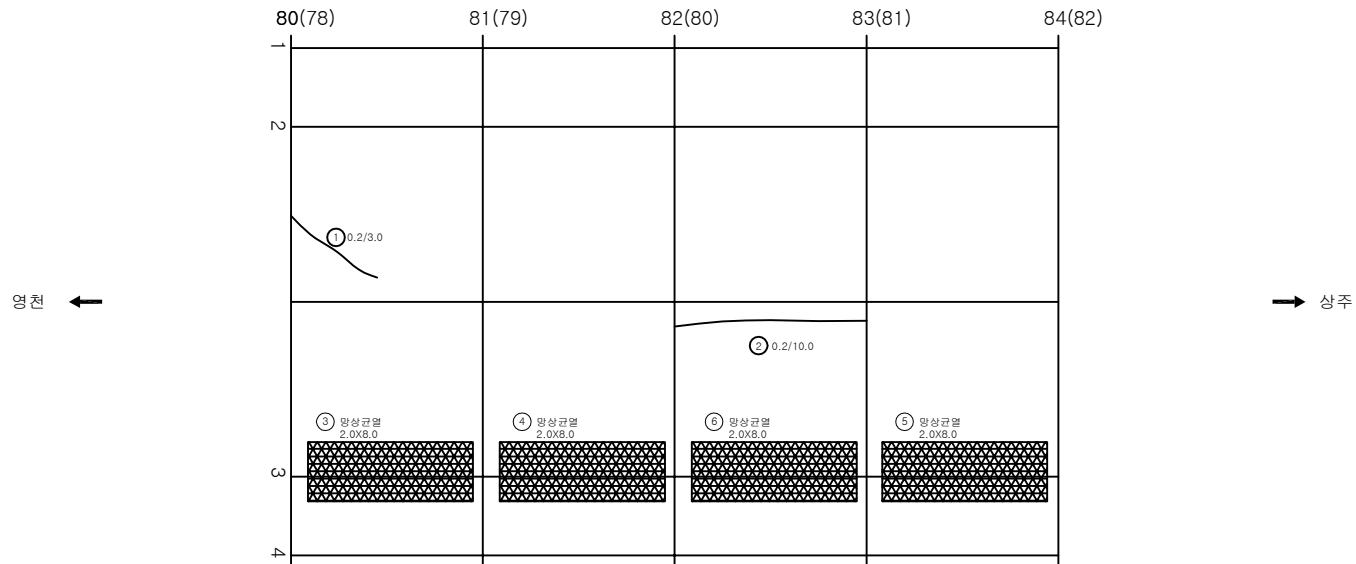


30	2
----	---

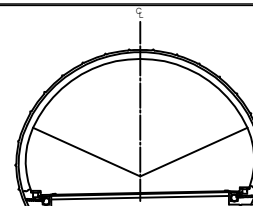
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	배 지 영
	산, 들, 산악지		밭		숲	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	다리		터널		전선	단 도 면 신원리대교(상주방항) 외곽조사항도
	기념물		기타			단 도 면 048

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.81~84

손 상 물 량 표



SECTION

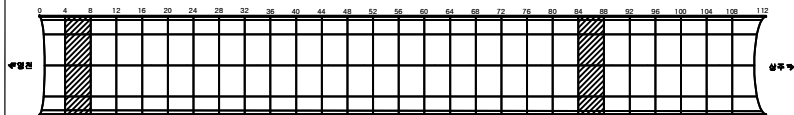
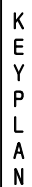
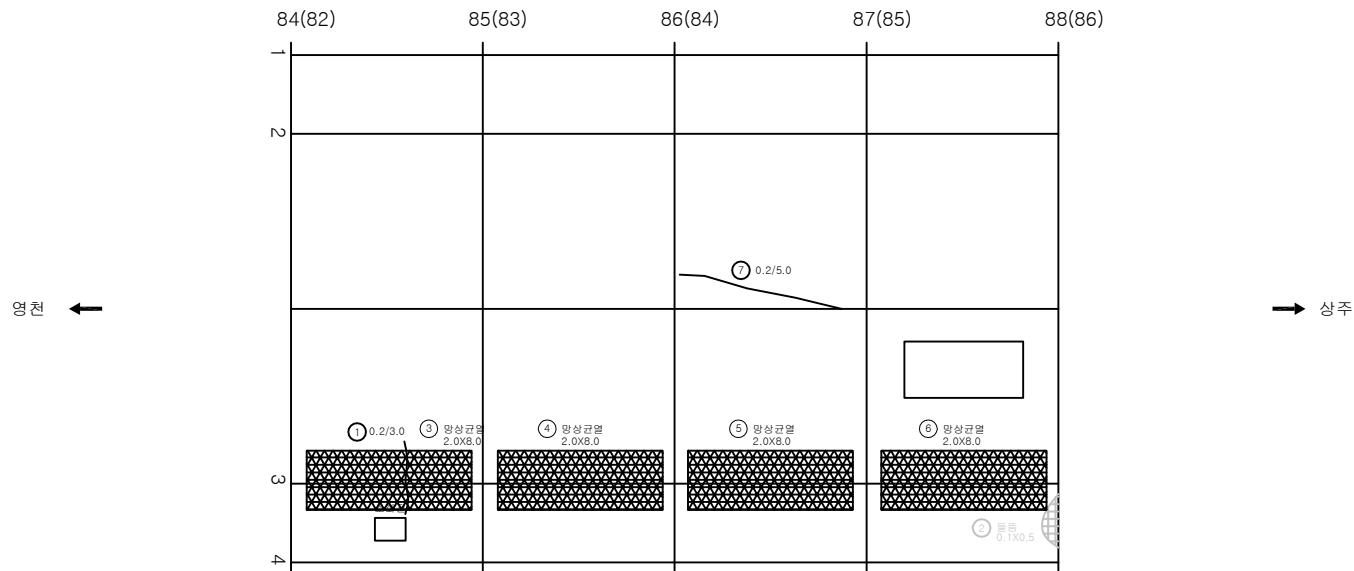


五

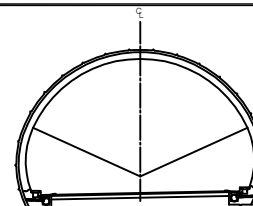
	간 없음		양상간 없음		재료를 분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		바닥, 파손		채수	용 모 명
	누수, 습기부		파괴		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·허가점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	굴치노출		변화		변화	도 면 명 인위타설(상주방향) 외곽조사항도
	부식		침출, 변형		기타	도 면 번호 049

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.85~88

손 상 물 량 표



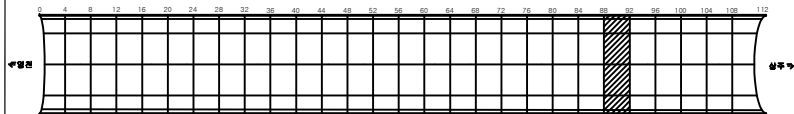
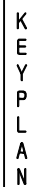
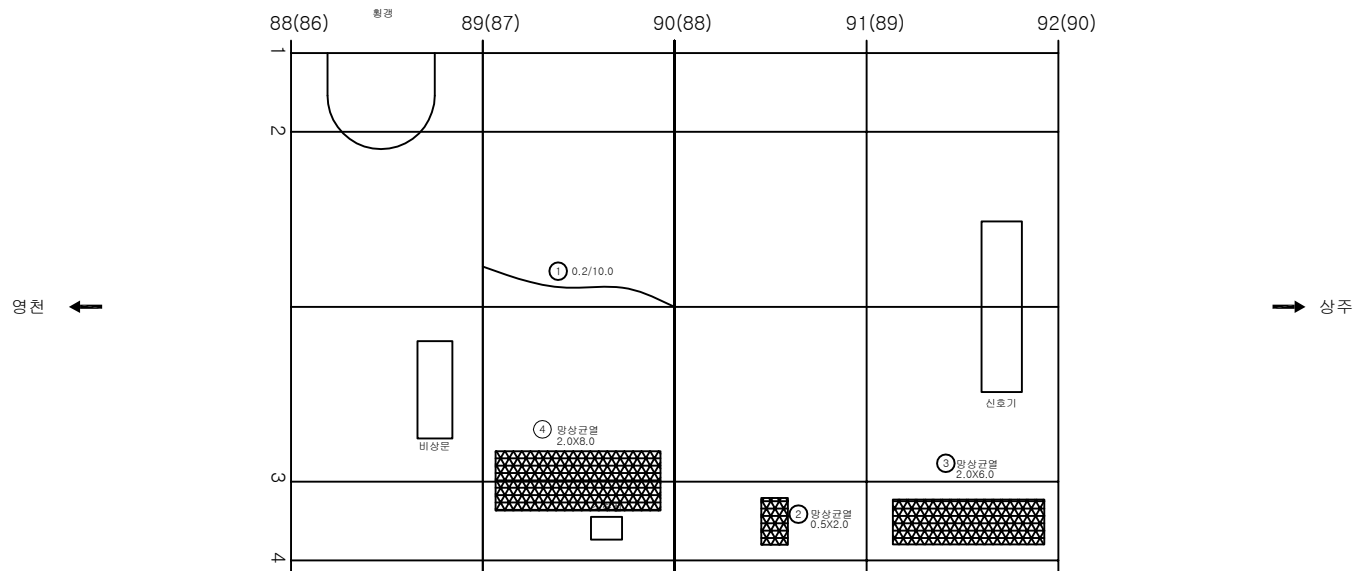
SECTION



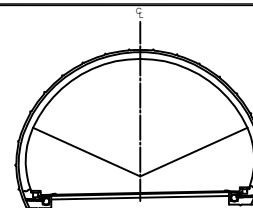
品	2
---	---

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.89~92

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

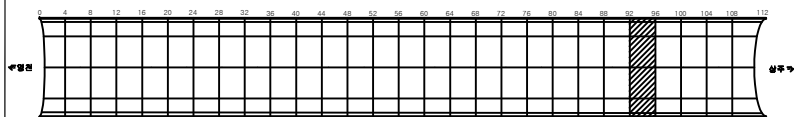
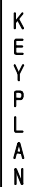
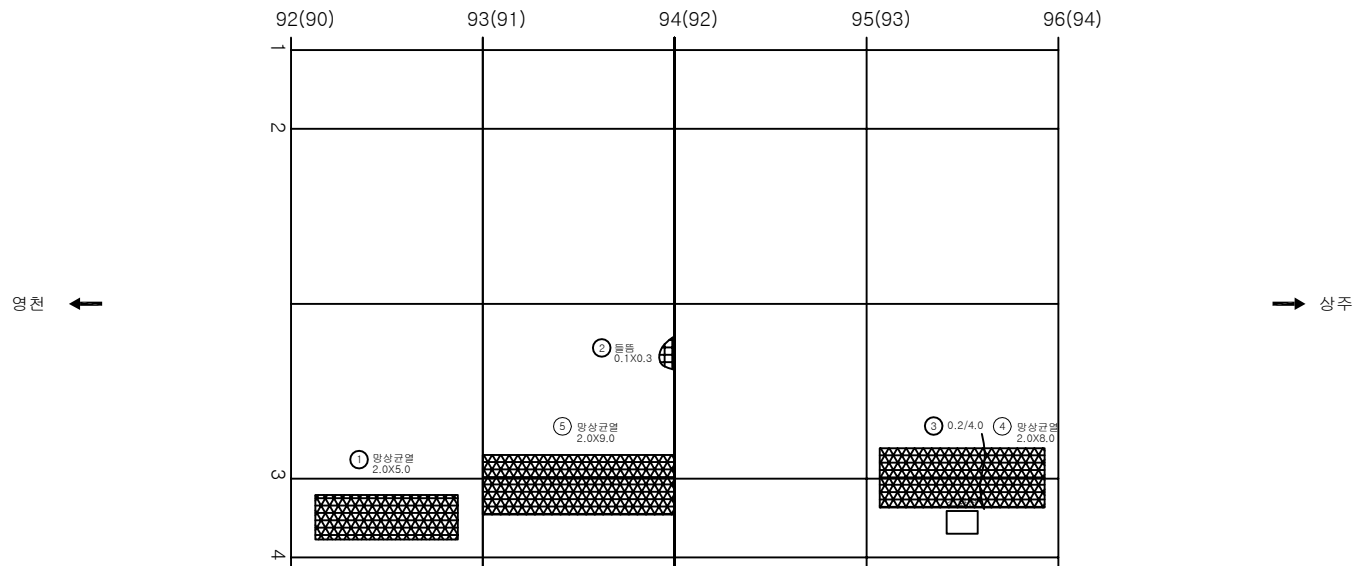


70	2
----	---

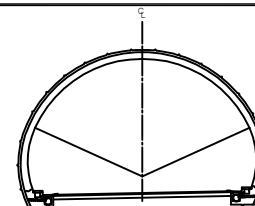
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면, 시, 군		리, 읍, 면		수	배 지 영
	산, 산맥		밭		림지	상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교		터널		도로변	내 역 영
	도로변		도로변		도로변	단위: 미터(상주방향) 외곽조사항도
	도로변		도로변		도로변	내 역 영
	도로변		도로변		도로변	051

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.93~96

손 상 물 량 표



SECTION

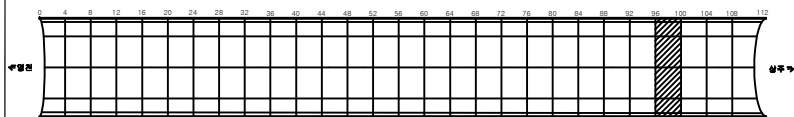
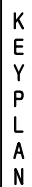
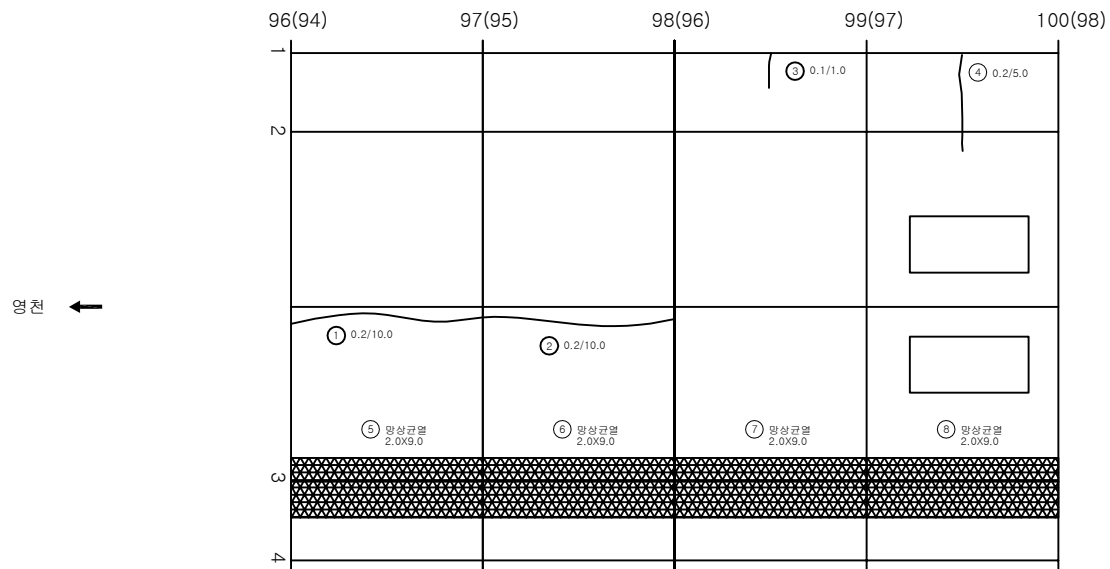


品名	2
----	---

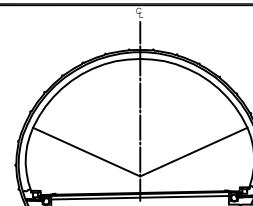
	간 도로		고속도로		재정비계획	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	분기차, 상하		분기차, 좌회		재수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	분기차, 상하		분기차		회전돌	도 면 명 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	다리		교차		교차	도 면 번호 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	교차		교차		기타	도 면 번호 052

ID: 군위터널(상주)-라이닝 Span No.97~100

손 상 물 량 표



SECTION

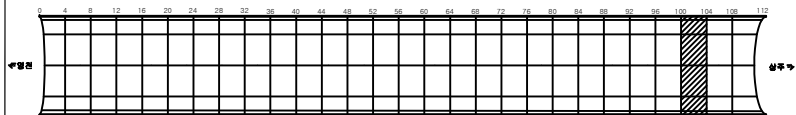
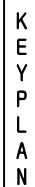
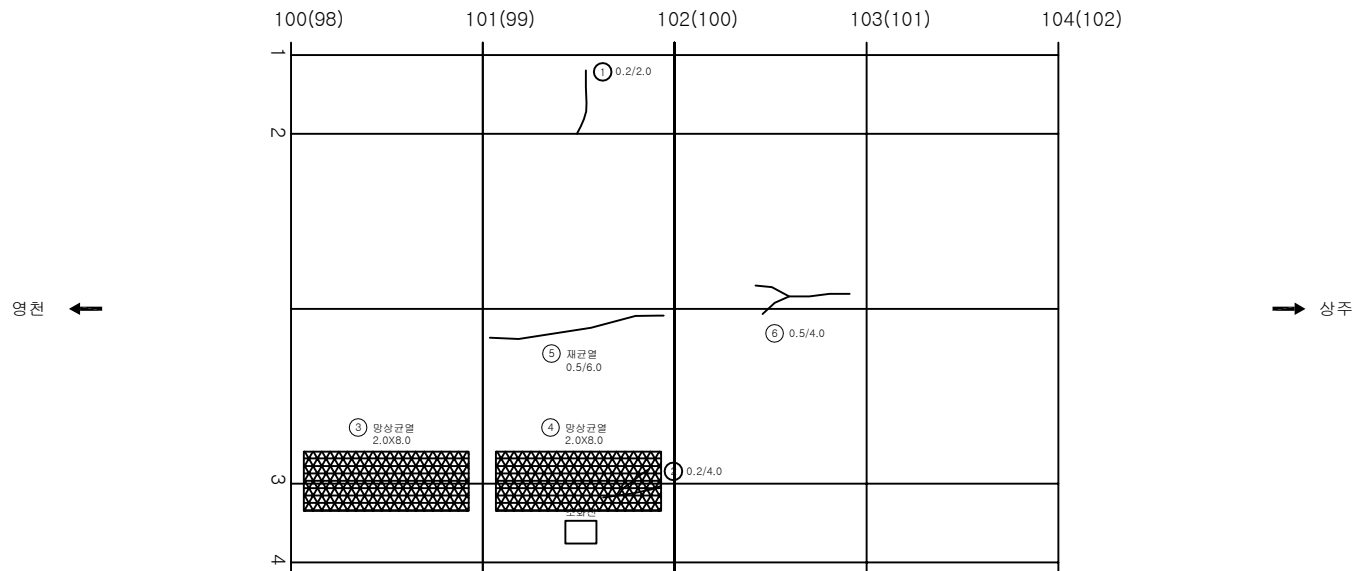


品	2
---	---

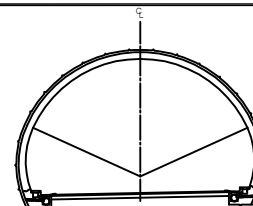
	빈 공간		빈 공간	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	배 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	상주영천고속도로 시설물 안전-화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물
	빈지, 빈물		빈지, 빈물	빈 지 물

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.101~104

손 상 물 량 표



SECTION

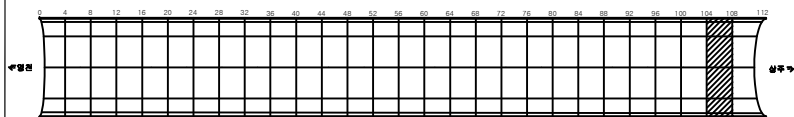
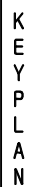
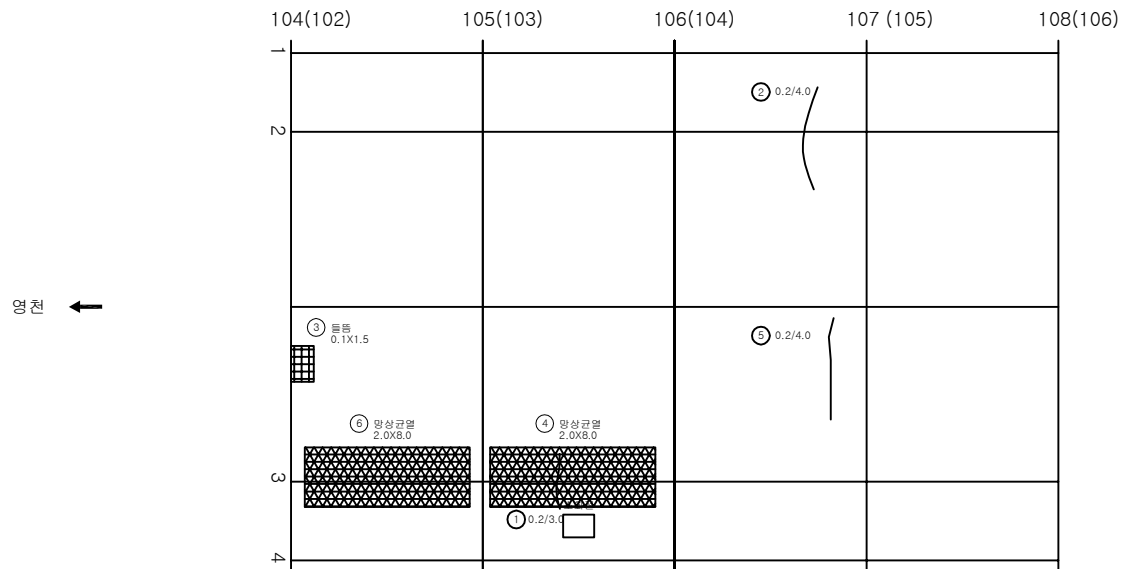


70	2
----	---

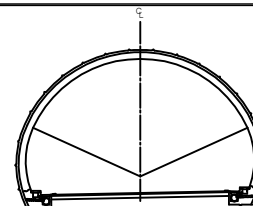
	인 도		방 송 간 도		재 료 배 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 면 적		막 기, 파 손		채 수	영 도 영
	수 도, 수 도 부		조 직		회 직 물	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	제 기 수 도		제 야		제 야	단 도 영 단위타설(상주방향) 외관조사항도
	부 조		제 조, 제 조		기 타	단 도 영 054

ID: 군위터널(상주)-라이닝 Span No.105~108

손 상 물 량 표



SECTION

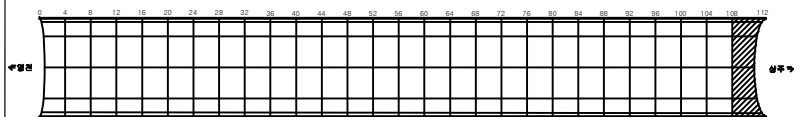
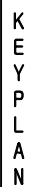
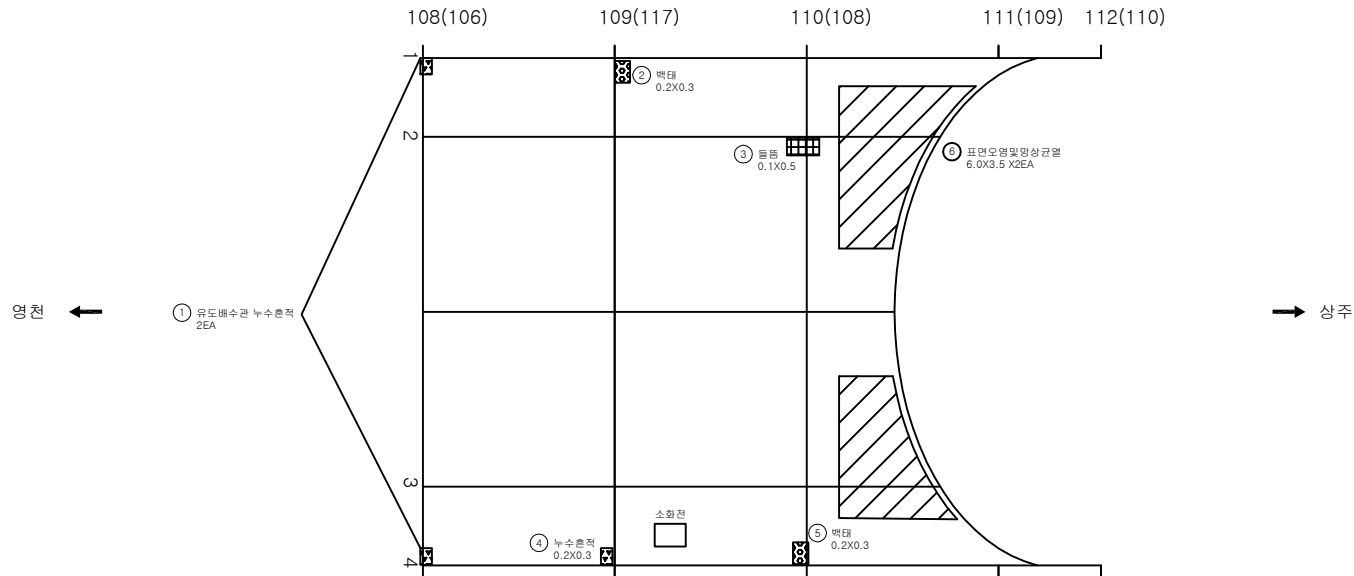


品名	2
----	---

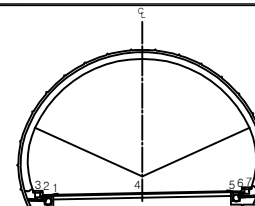
	도		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 도시		마을, 읍면		물	영 도 영
	산, 하천		농지		산림	상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	교량		터널		도로변	내 도 영
	표지판		방호		도로변	단위타설(상주방향) 외곽조사항도
	기타		기타		내 도 영	055

ID:군위터널(상주)-라이닝 Span No.109~112

손 상 물 량 표



SECTION



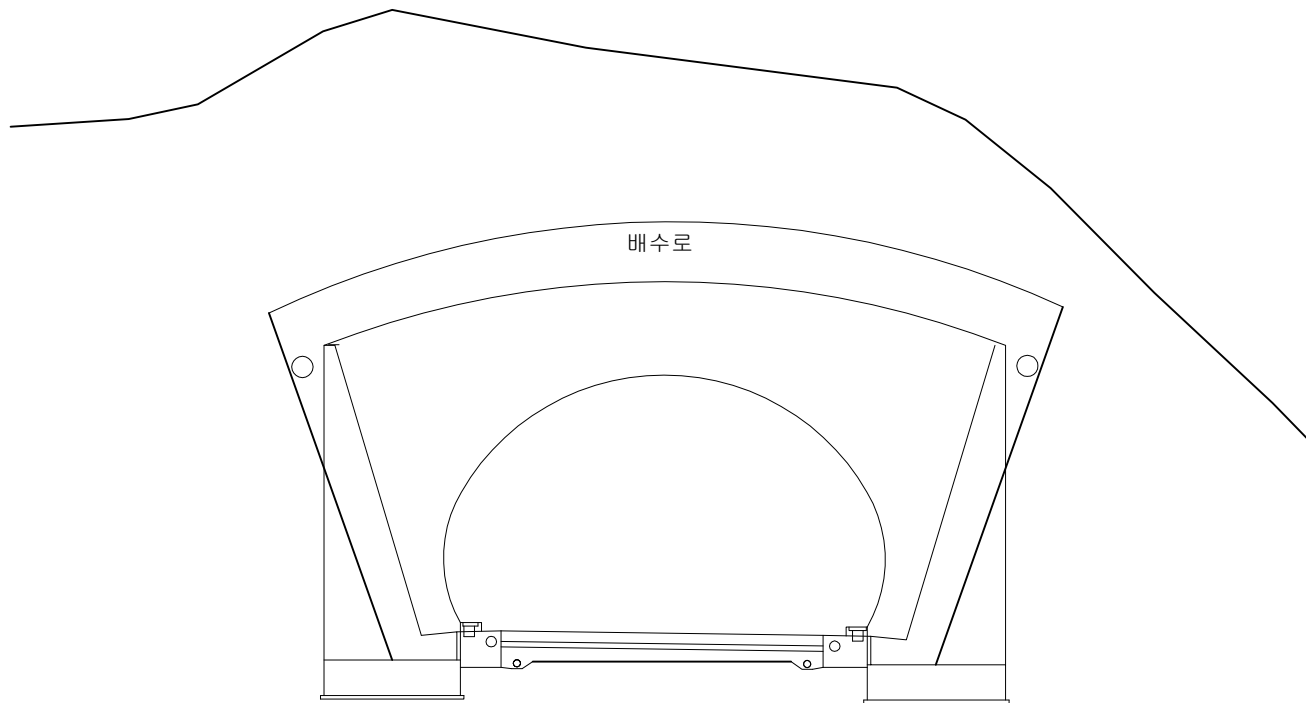
品	2
---	---

	간 도로		고속도로		제한속도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 상행		하치, 하행		제한속도	영 의 영 상주영천고속도로 시설물 안전·화재점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	하차, 승차부		하차		제한속도	도 면 영 간위터널(상주방향) 외관조사항도
	복 차		하차, 하행		기 타	도 면 변 호 056

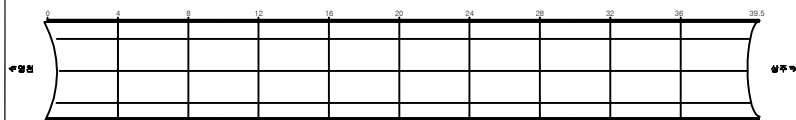
강문

ID:군위터널(상주)- 갯문(진입부)

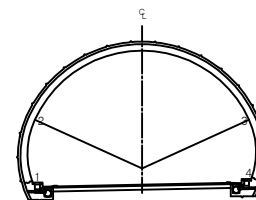
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

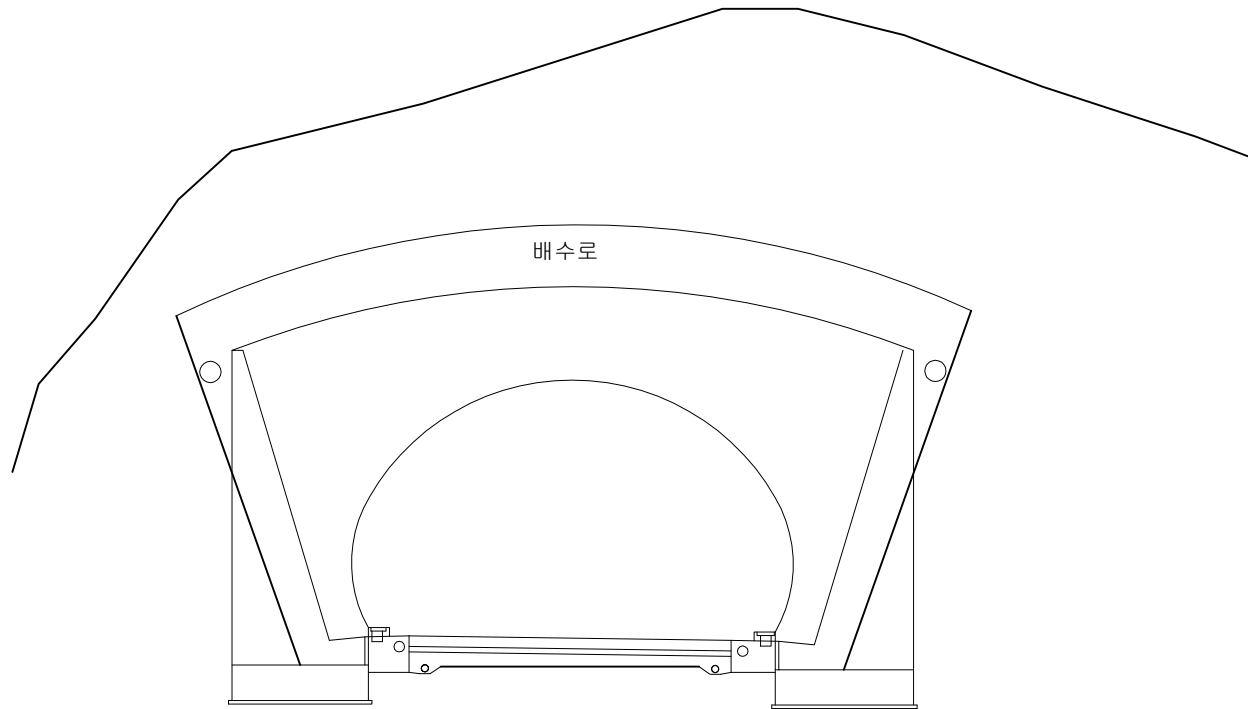


20	21
----	----

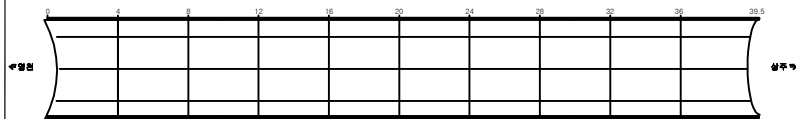
	간 도		양승간 도		재승원 권	재 주 처 상주영원고속도로(주)
	면 지, 면 명		바 리, 리 승		재 수	영 도 명
	부 수, 읍 면 부		면 도		면 지 명	상주영원고속도로 시설물 안전·화자감정 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	중 지 승 승		면 승		면 승	면 지 명 단 위 단 명 (상주영원) 외곽조식상도
	부 지		면 승, 면 승		기 타	면 지 명 057

ID:군위터널(상주)- 갯문(진출부)

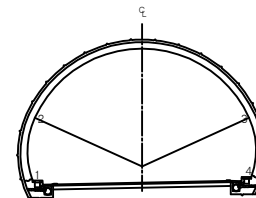
손상물량표



KEY PLAN



SECTION



2	10
---	----

	간 없음		양상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 평방		박리, 파손		채수	용 모 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 습윤부		표 대		표적물	노 면 명 단 위 단 위 (상주영천) 외곽조사항도
	검지나눔		표 차		표 화	노 면 호 058
	부 고		표형, 변형		기 타	