

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

외 관 조 사 망 도

산법터널(영천방향)

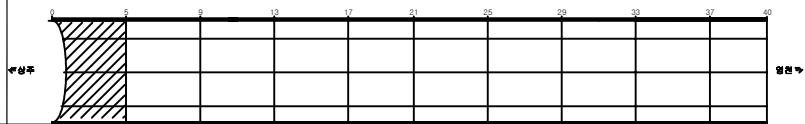
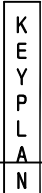
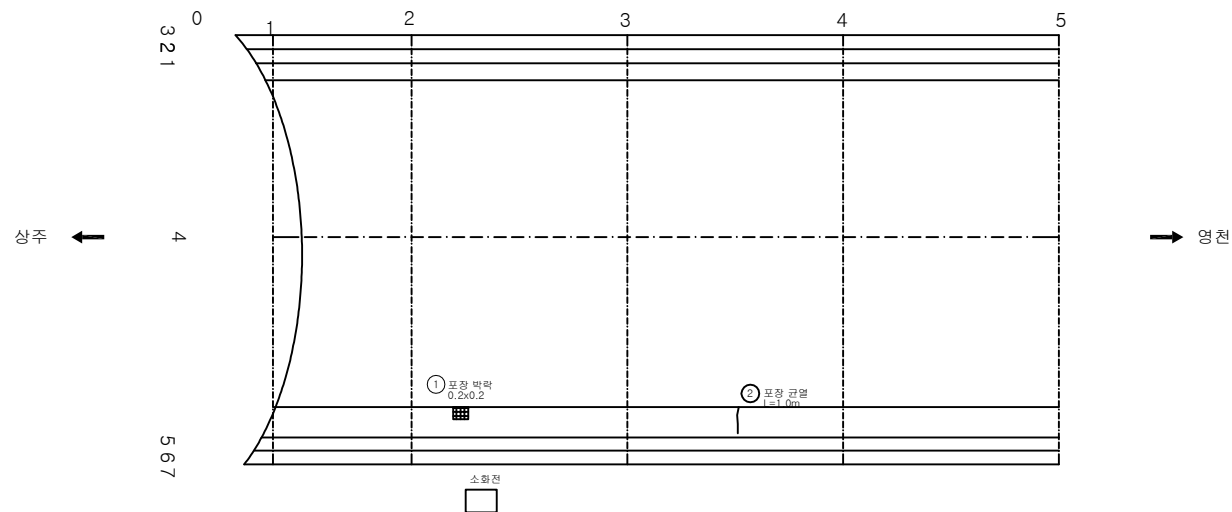
2022.12

(주)명성엔지니어링

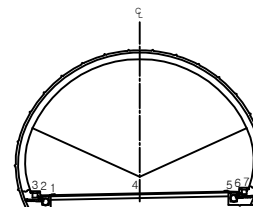
포 장 부 & 공 동 구

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.1~5

손상물량표

[illegible]

SECTION

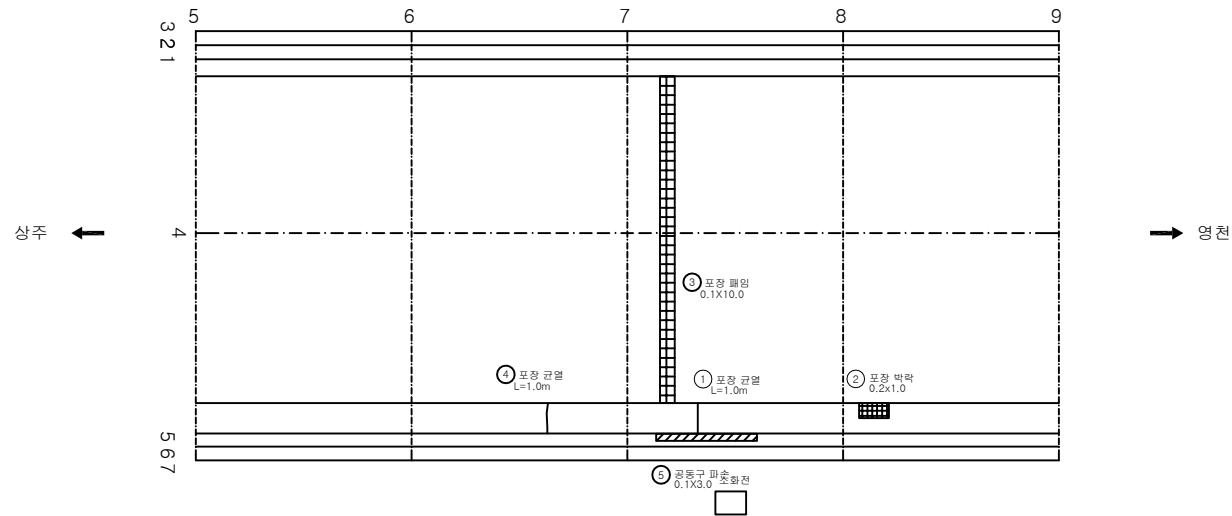
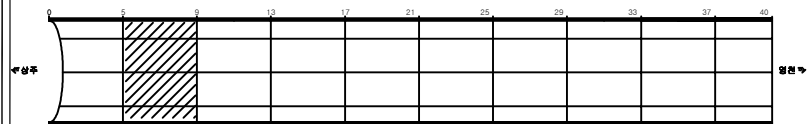
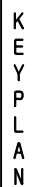


제

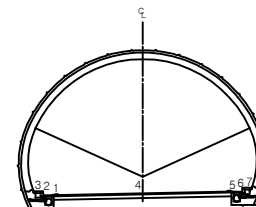
	간 도로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	전차, 광로		국도, 광로		국도		영 의 영 상주영천고속도로 사설물 안전·확장점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산반영금)
	국도, 광로		국도		국도		
	국도, 광로		국도		국도	도 면 명 산림터널(영천방향) 외곽조사업도	
	국도		국도		국도	도 면 면 호 001	

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.6~9

손상물량표

[illegible]

SECTION

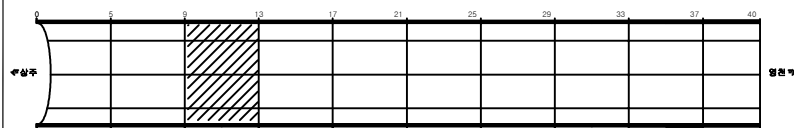
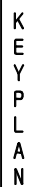
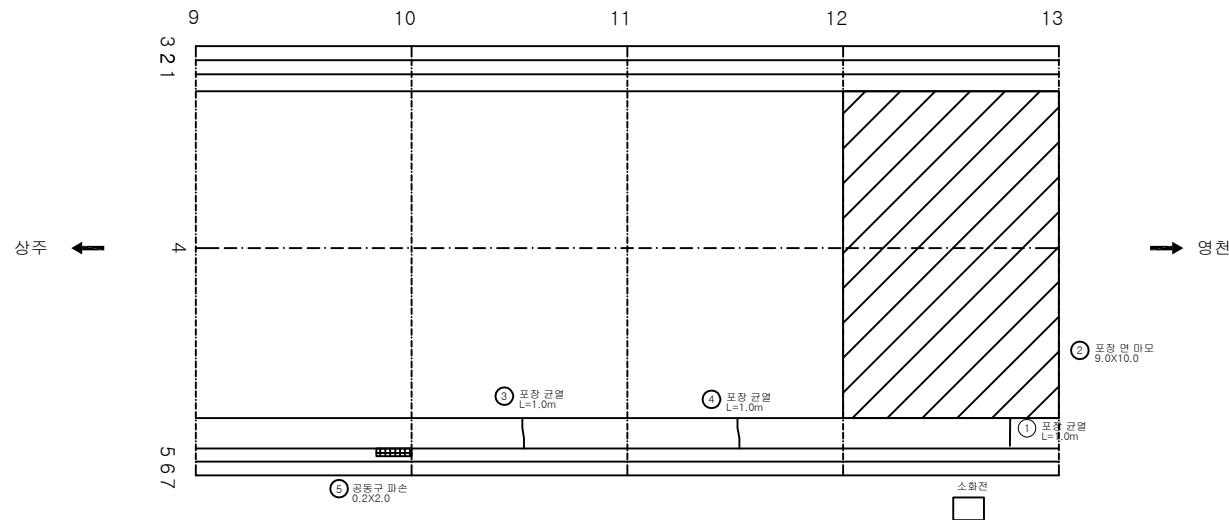


2	3
---	---

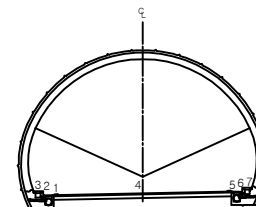
	간격		양상간격		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		바닥, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·정착점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산완료)
	누수, 습윤부		표면		회전율	도면명 산림타설(영천방향) 외곽조사항도
	침하, 파손		면적		분화	도면번호 002
	부속		지표, 면적		기타	

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.10~13

손상물량표

[illegible]

SECTION

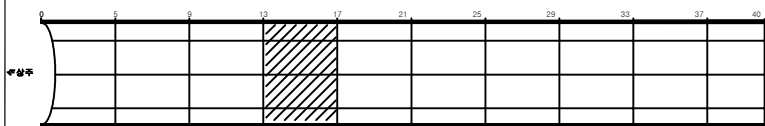
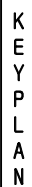
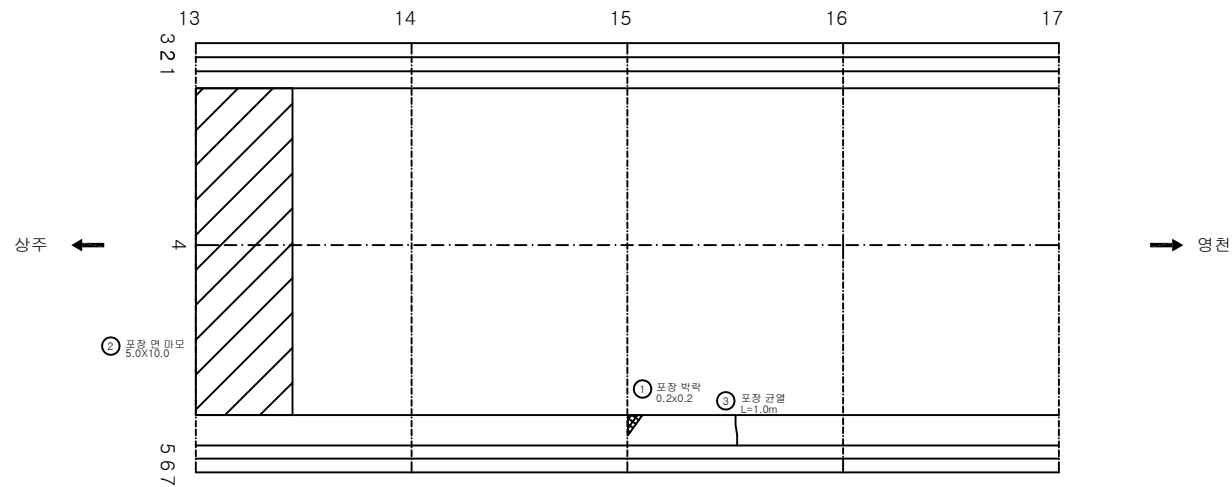


2	27
---	----

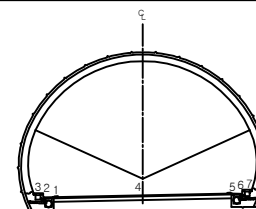
	간격		양상간격		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	면치, 침목		바닥, 파손		제수	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·정리정돈 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산완료)
	나무, 습윤부		목도		회절률	도면명 산림타설(영천방향) 외곽조사항도
	층간파손		면차		분화	도면번호 003
	부착		지형, 연형		기타	

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.14~17

손상물량표

[illegible]

SECTION

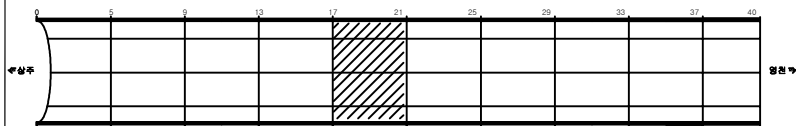
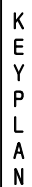
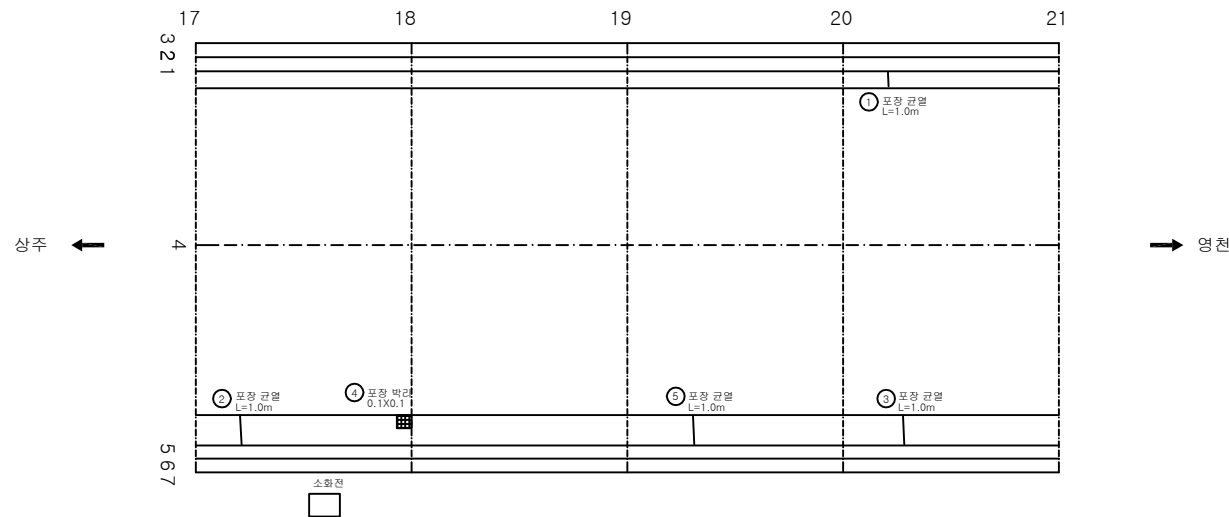


2	2
---	---

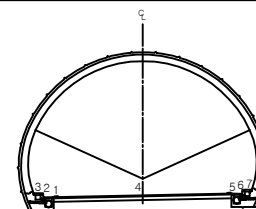
	간 도		양승간도		재승간도	발 주 처 상주영선고속도로(주)
	면적, 양면		막단, 좌승		채수	영 도 영 상주영선고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 종합안전점검)
	구상, 승승부		면 적		표적률	
	표기부		표 차		표 차	도 면 영 산업다목적(영선방향) 외곽조사항도
	표 지		표면, 면적		기 타	도 면 변 용 004

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.18~21

손상물량표

[illegible]

SECTION

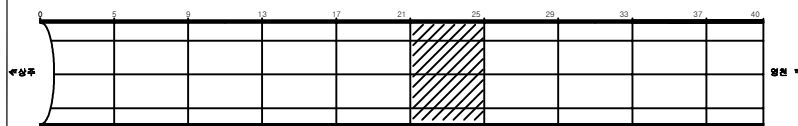
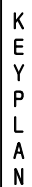
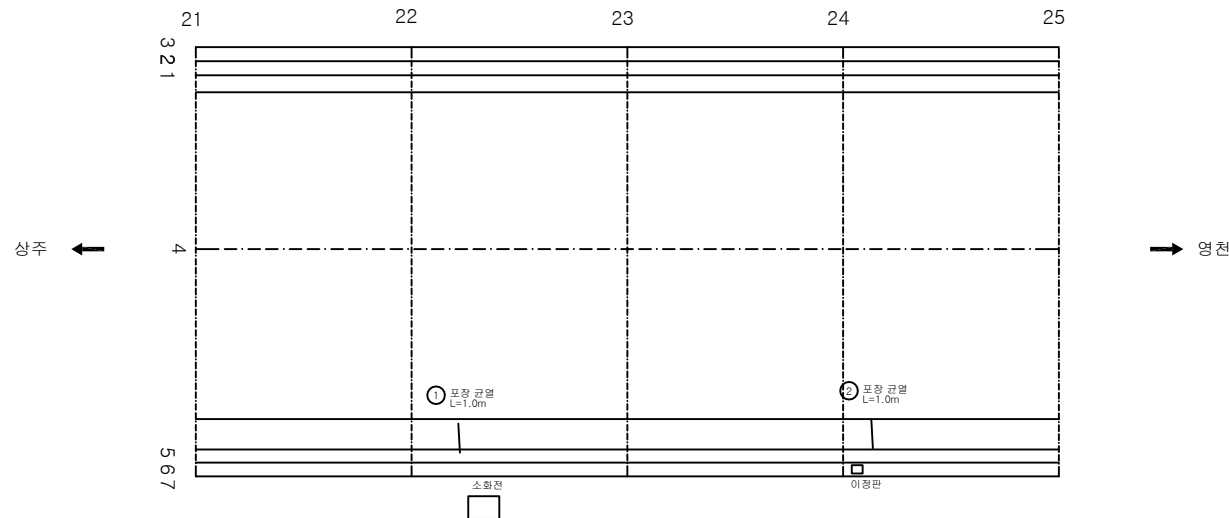


27

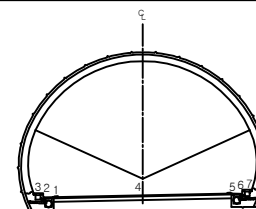
	간 도		양 상 간 도		재 료 배 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면 적, 형 태		막 기, 표 식		채 수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 종합안전점검)
	수 준, 순 서 등		표 지		표 지 물	도 면 영 산업디자인(영천방향) 외곽조사항도
	배 치 방 법		배 치		배 치	도 면 영 005
	문 의		표 지, 표 식		기 타	

10:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.22~25

손상물량표

[illegible]

SECTION

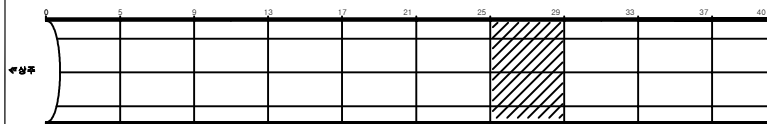
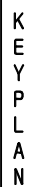
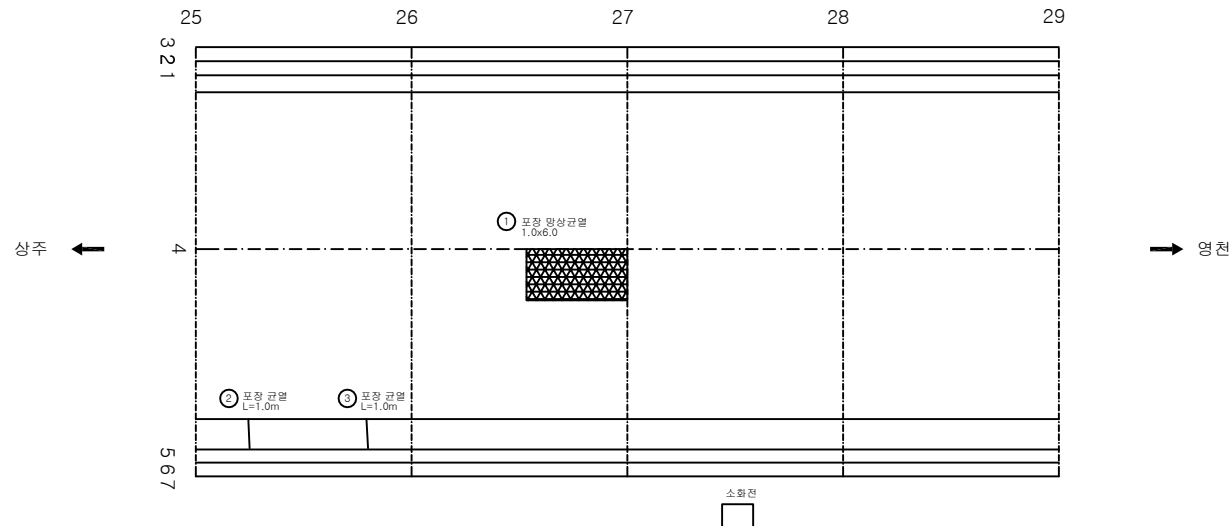


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

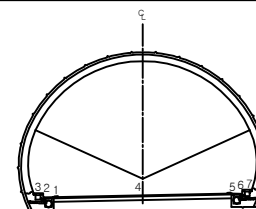
	간 벽		양상 간벽		재질 불연	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 광명		바닥, 파손		채수	용 의 명
	누수, 습기 등		경 경		퇴적물 (2022년 하반기 중일만관리함)	상주영천고속도로 시설물 안전-유지점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중일만관리함)
	측정 기구		관 측		절 절	도 면 명 산원건설(경북) (주) 외곽조사사업도
	부 조		조형, 단형		기 타	도 면 번호 006

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.26~29

손상물량표

[illegible]

SECTION

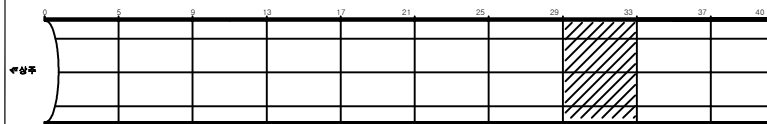
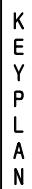
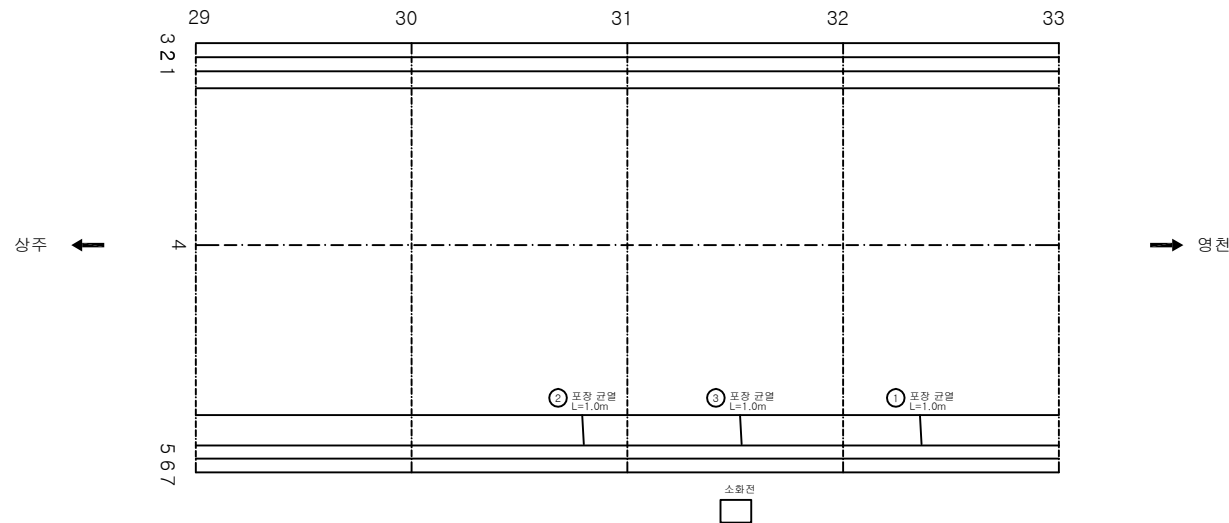


2	3
---	---

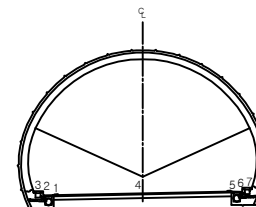
	국 문		문장국문		재원표기	학 주 처 상주영천고교도로(주)
	문자, 그림		백지, 입승		제수	영 모 영
	수문, 입승문		문도		문지문	상주영천고교도로 시설물 안전·위자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰결과)
	문장입승		문승		문장	문 면
	문장입승		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면
	문장		문승		문장	문 면

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.30~33

손상물량표

[illegible]

SECTION

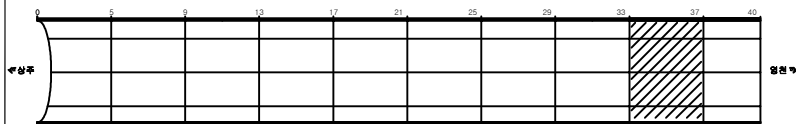
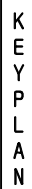
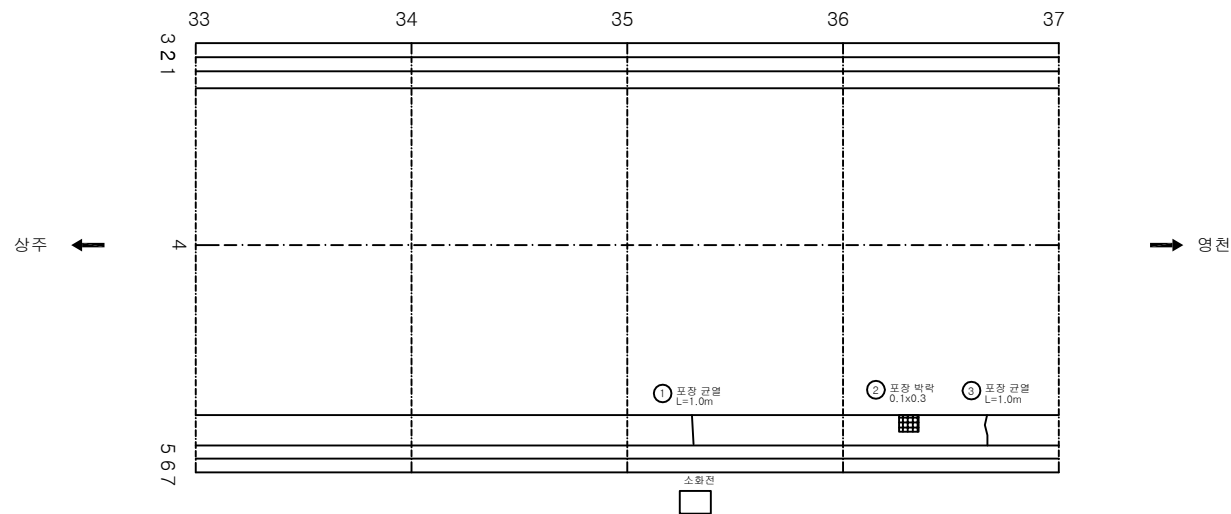


2	3
---	---

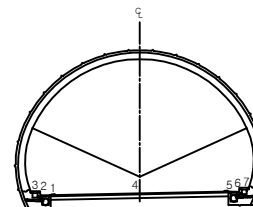
	간 도		양상근로		재로불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전치, 전서		바다, 바손		제수	영 의 영 상주영천고속도로 시설물 안전·효과검정 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 종합안전검정)
	나수, 남수부		영 도		회전로	도 면 영 산업디자인(영천방향) 외곽조사항도
	제11서		영 도		영 도	도 면 영 008
	부 조		회로, 회로		기 타	

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.34~37

손상물량표

[illegible]

SECTION

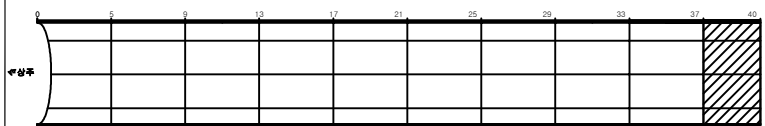
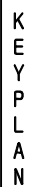
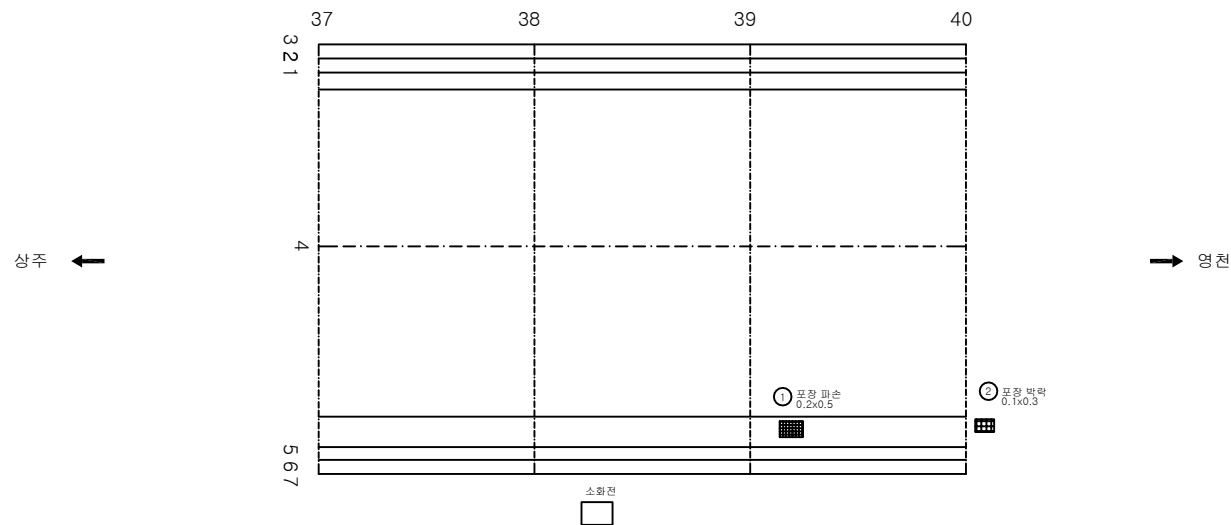


2	3
---	---

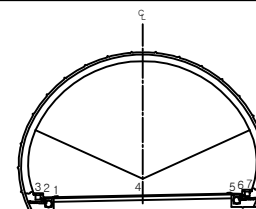
	간 역		양상간역		재물결리	발 주 처 상주영선고속도로(주)
	면치, 양면		바리, 파손		제수	영 면 명 상주영선고속도로 시설물 안전·확자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결산반영금결)
	누수, 습윤부		표 역		외정물	
	굴치노출		면차		물차	도 면 명 산림타설(영천방향) 외곽조사항도
	부식		지침, 단행		기타	도 면 명 009

ID:산법터널(영천)-포장,공동구 Span No.38~40

손상물량표

[illegible]

SECTION



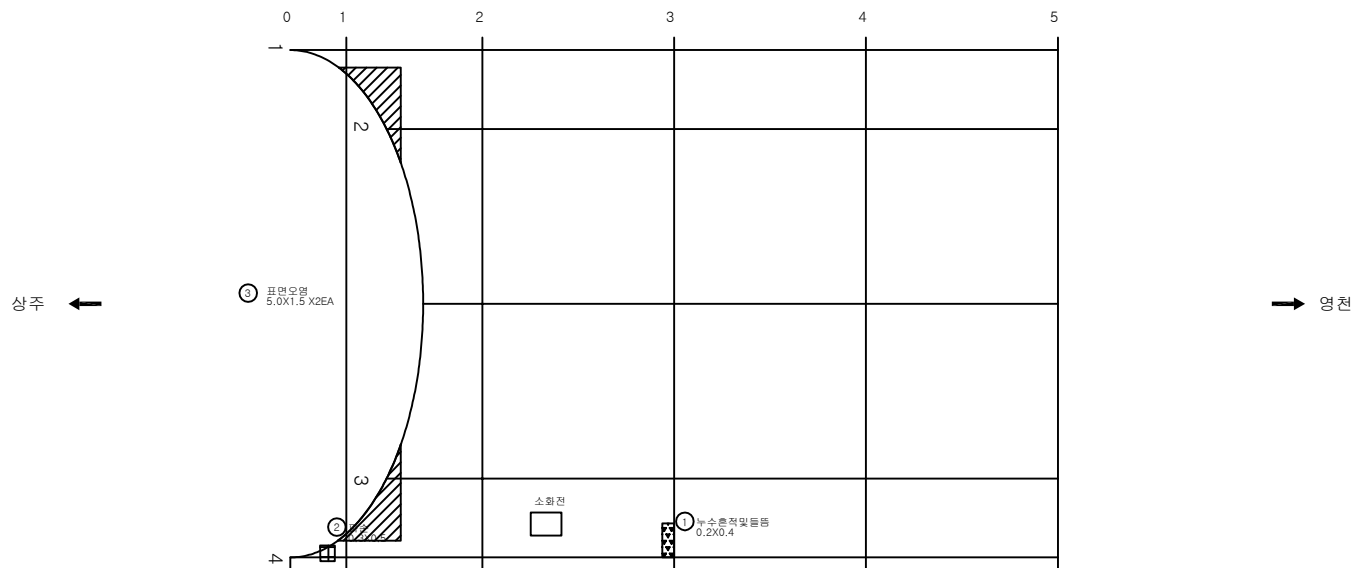
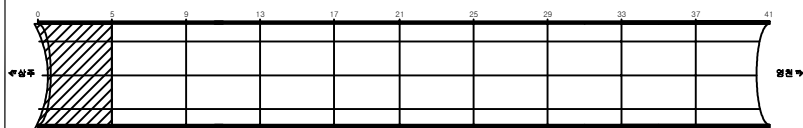
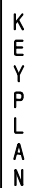
2	2
---	---

	도 로		고속도로		국도	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	교 량, 교차		터널, 지하		수로	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 종합안전점검)
	수로, 운하		수로		수로	
	수로, 운하		수로		수로	도 면 명 산림탄소(영천방향) 외곽조사항도
	수로, 운하		수로		수로	도 면 명 010

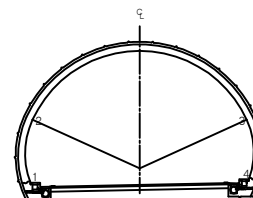
라이닝 콘크리트

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.1~5

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

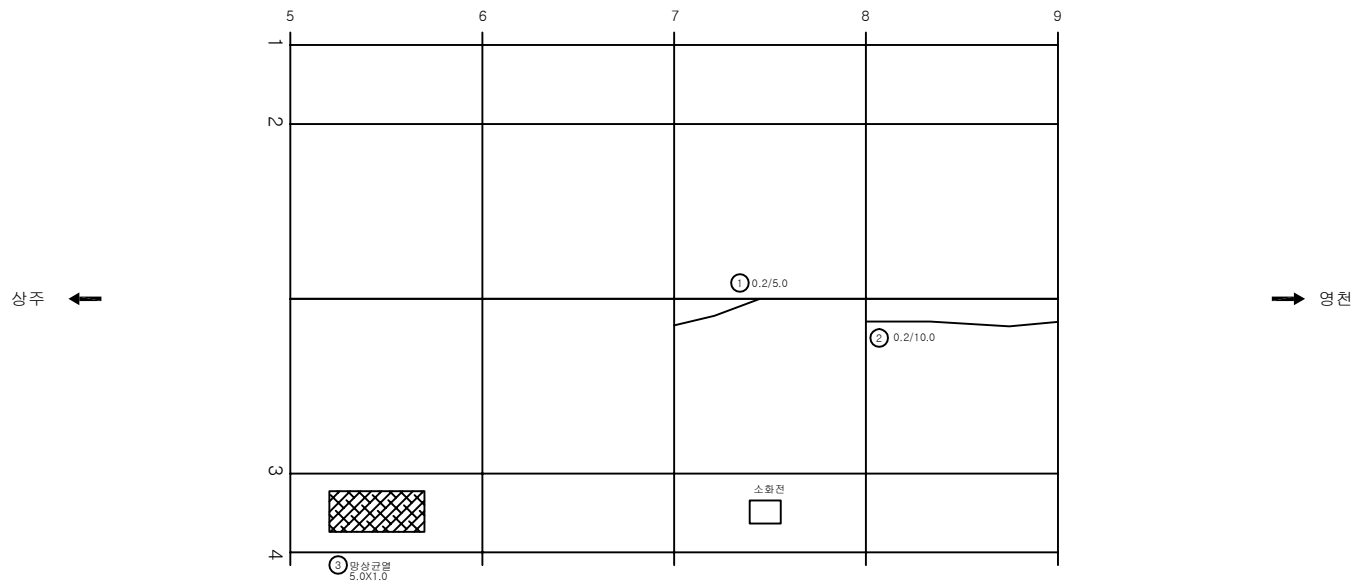
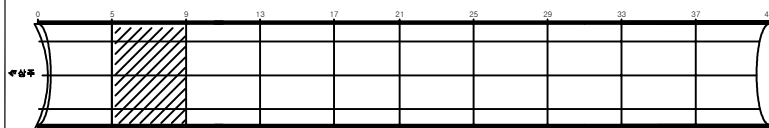
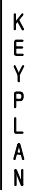


70	2
----	---

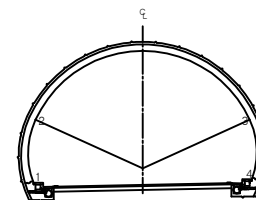
	빈 칸		양상근형		재현형리	참 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		벽리, 조순		채수	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전-여객점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발인원증감)
	누수, 습윤부		외단		외전통	노면명 산림탄광(경북) 외곽조식상하도
	검지수법		조수		열화	노면명 노면
	부속		조형, 단형		기타	011

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.6~9

손상물량표

[illegible]

SECTION

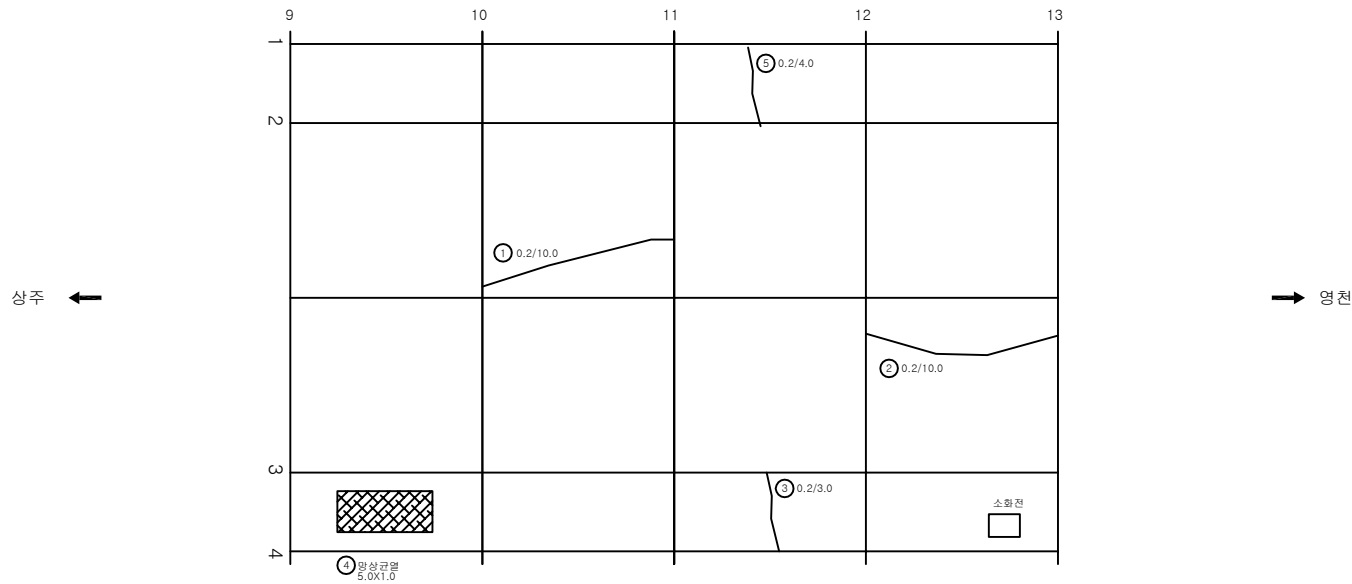
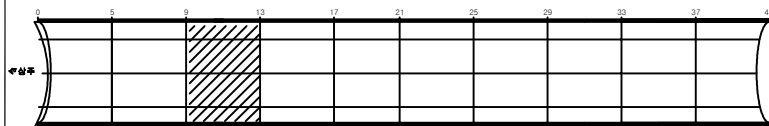
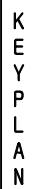


2	7
---	---

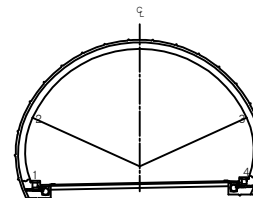
[illegible]

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.10~13

손상물량표

[illegible]

SECTION

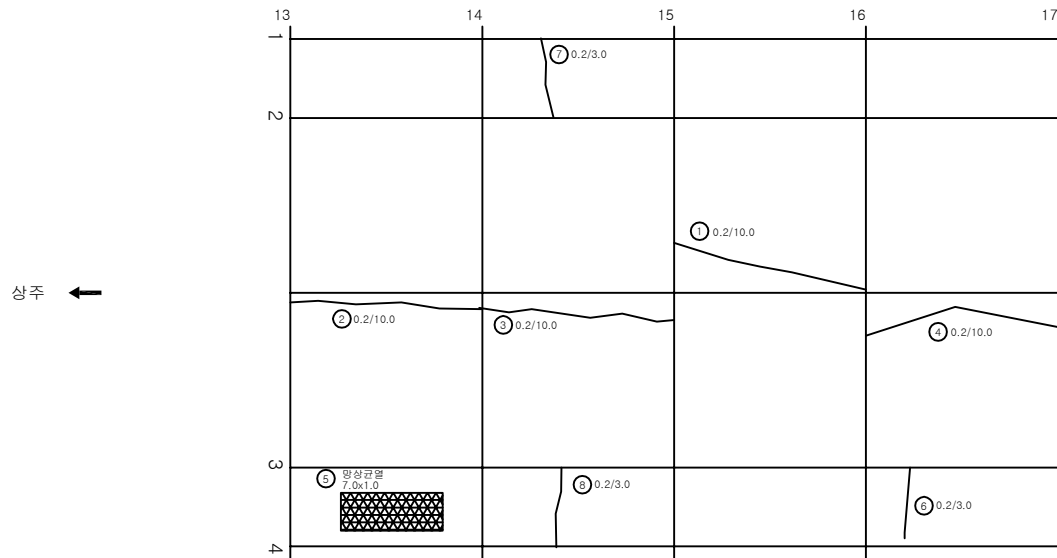
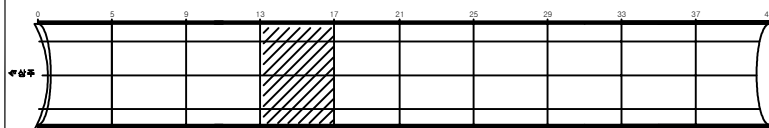
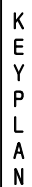


2	2
---	---

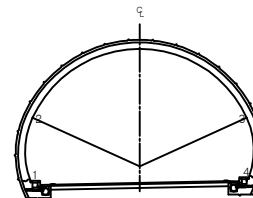
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)
	빈 공간		빈 공간	정답	상수영원고속도리(주)

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.14~17

손상물량표

[illegible]

SECTION

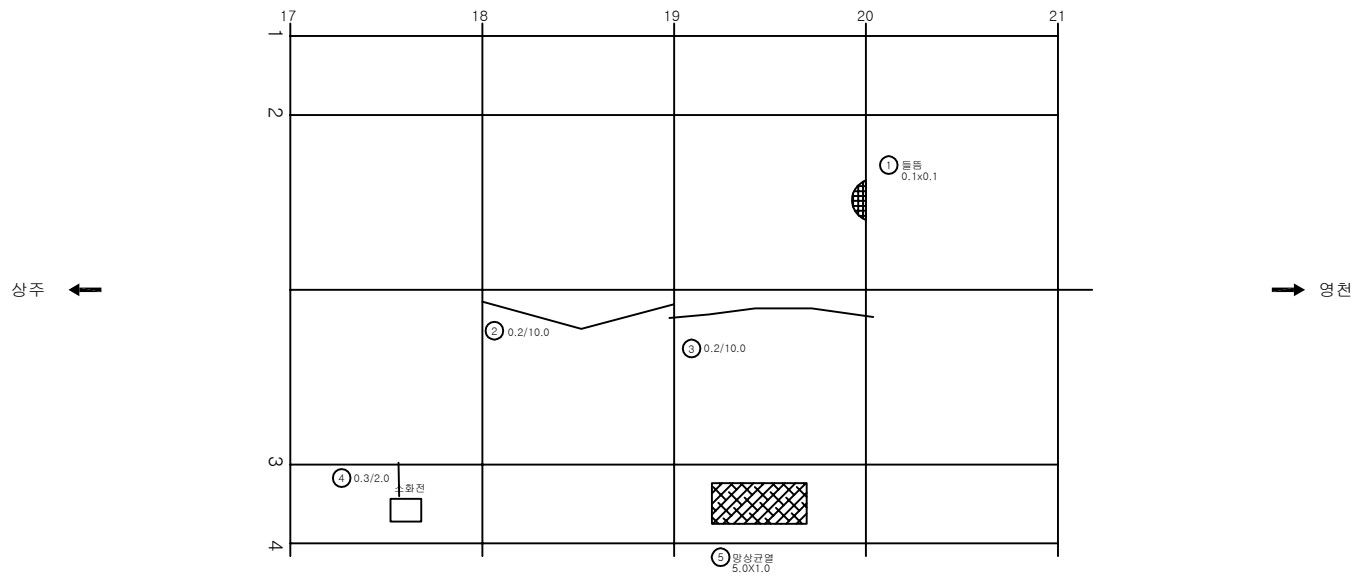
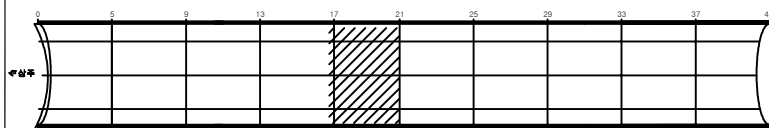
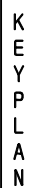


70	22
----	----

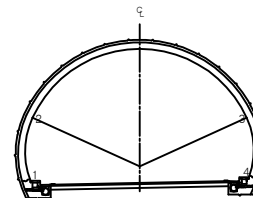
	간 없음		상상균열		재료변리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 압축		박리, 파손		채수	용 역 명
	누수, 습윤부		표 대		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰공고)
	철근노출		침하		열 화	도 면 명 산별터널(경천방향) 외곽조사상도
	부식		침몰, 변형		기 타	도 면 번호 014

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No. 18~21

손상물량표

[illegible]

SECTION

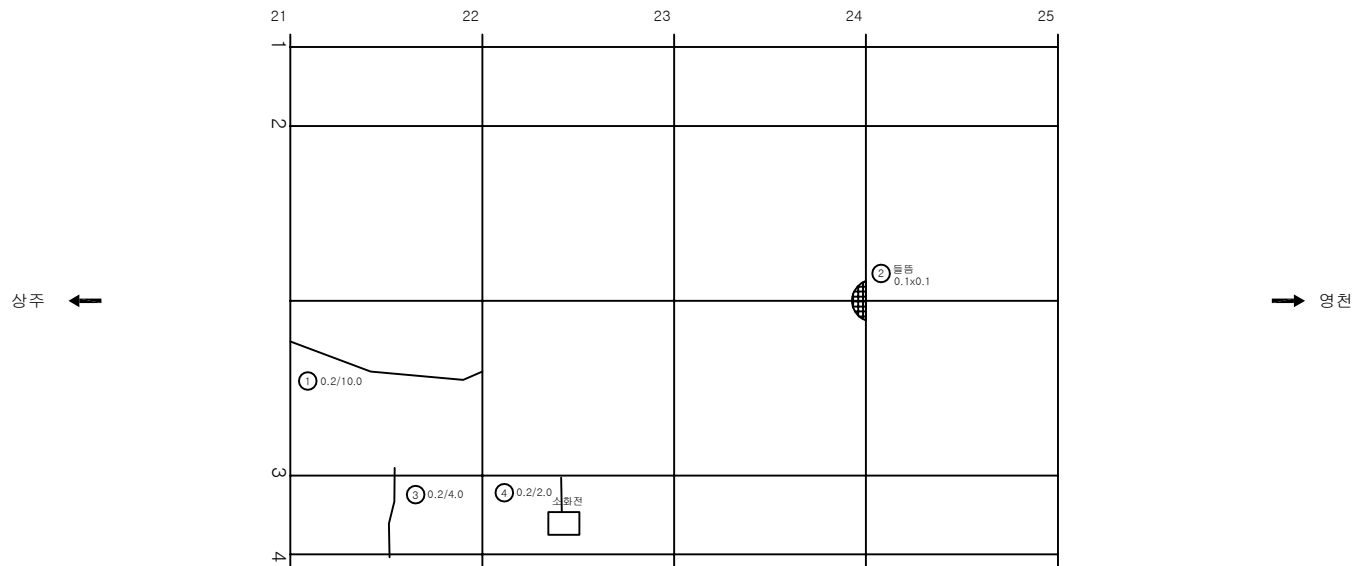
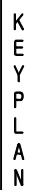


2	3
---	---

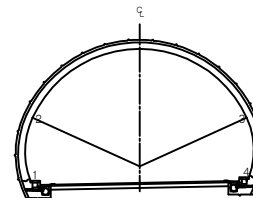
	간 없음		양상간 없음		재질 불리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	단차, 단층		바닥, 파손		채수	영 도 영 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결함안전점검)
	누수, 습기 등		파괴		퇴적물	
	철근 노출		변위		침하	도 면 영 산림탄소(영천방향) 외곽조사항도
	부식		파손, 변형		기타	도 면 영 015

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.22~25

손상물량표

[illegible]

SECTION

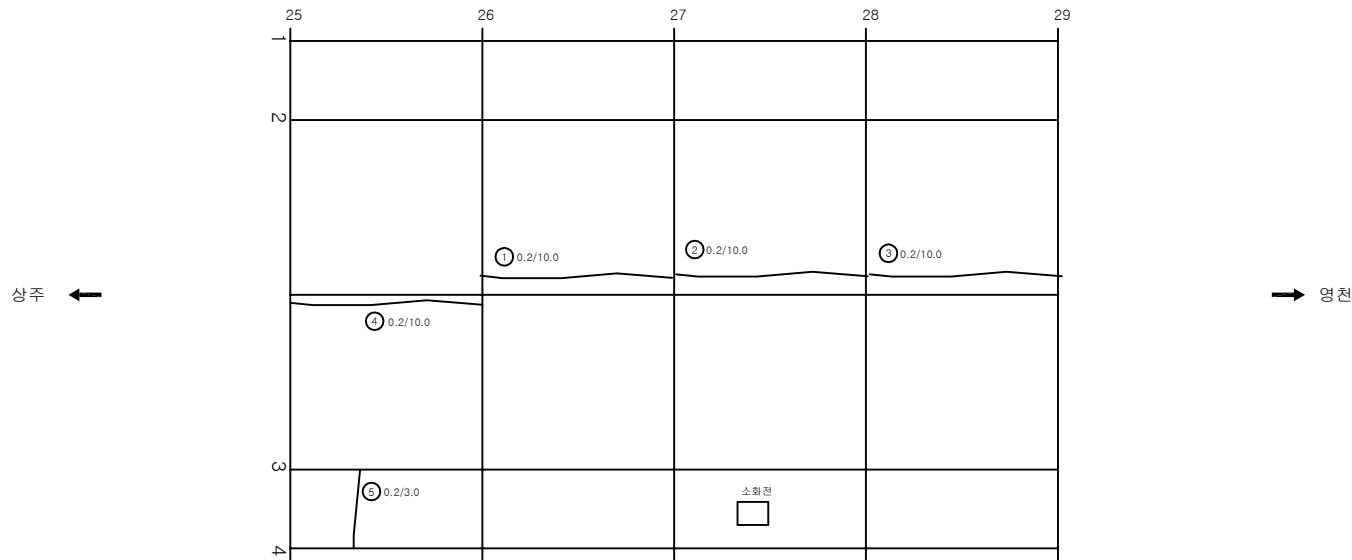
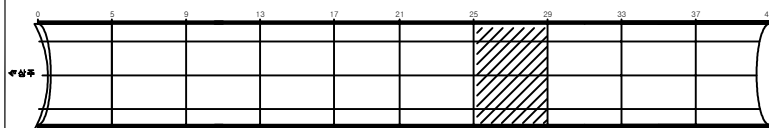
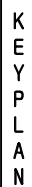


2	7
---	---

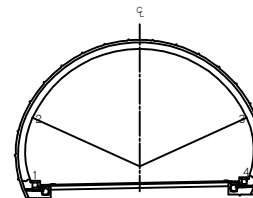
	간 도		방 상 간 도		재 료 문 리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	문 지, 문 세		바 리, 파 너		채 수	영 도 영
	바 누, 문 앞 문		문 도		회 직 물	상주영천고속도로 시설물 안전·효과검정 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결말완료)
	문 앞 문		문 야		문 화	도 면 영 산업디자인(영천방향) 외곽조사항도
	문 야		문 야		기 타	도 면 영 016

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.26~29

손상물량표

[illegible]

SECTION

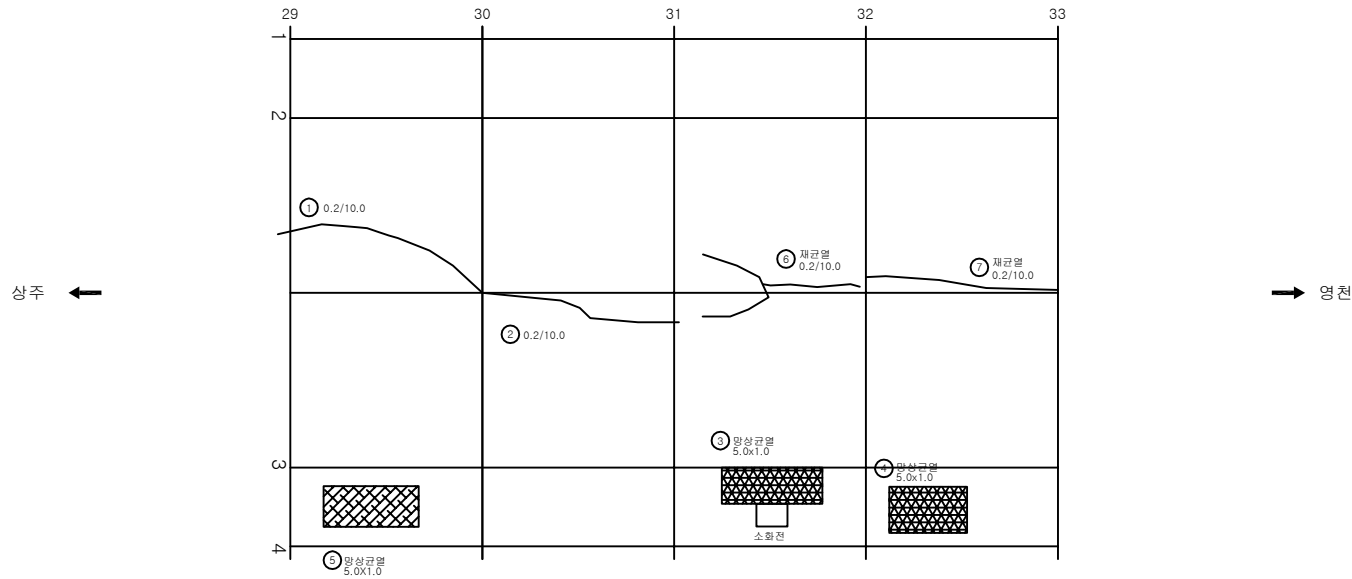
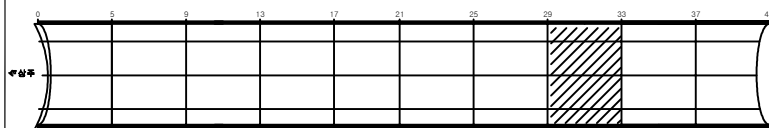
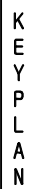


7	2
---	---

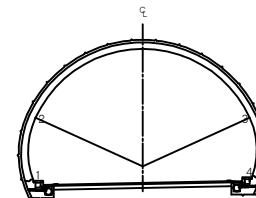
	빈 공간		빈 공간	정 주 치 상주영원고교도리(주)
	태양, 태양		벽지, 벽돌	배 경 영 상주영원고교도로 시설물 안전·재난점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 종합안전관리)
	삼각, 삼각형		점 점	
	수평선		문 격	단 면 영 신원마을(영천시장) 외곽조사항도
	대각선		기 대	단 면 배 017

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.30~33

손상물량표

[illegible]

SECTION

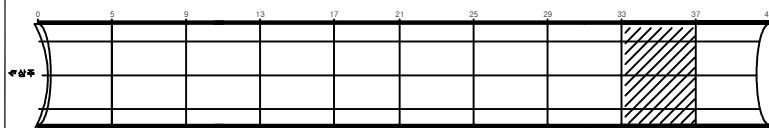
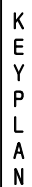
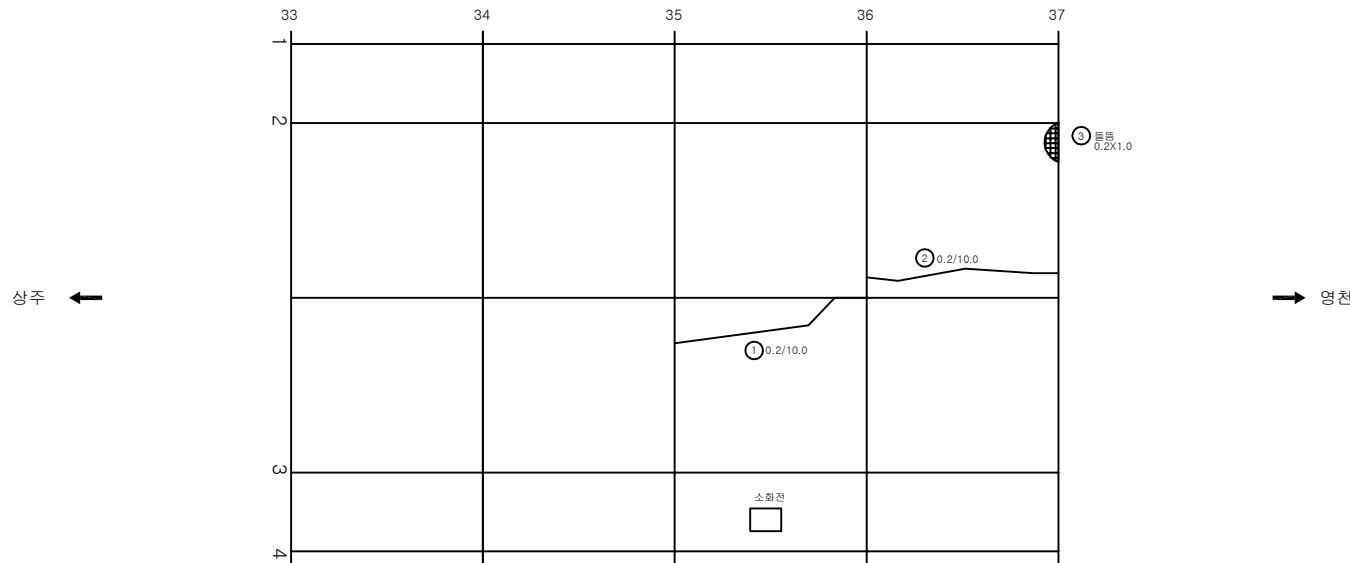


2	7
---	---

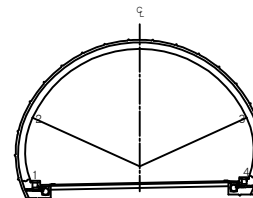
	간 없음		양상간 없음		재질불분리	발 주 처 상주영원고속도로(주)
	바닥, 양면		바닥, 양면		재수	용 의 명 상주영원고속도로 시설물 안전-유지관리 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 중발(발주))
	바닥, 양면		바닥		외적불	용 의 명 산림사업(경관정화) 외곽조식사업도
	바닥		바닥		바닥	용 의 명 도면
	바닥		바닥		기타	용 의 명 018

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.34~37

손상물량표

[illegible]

SECTION

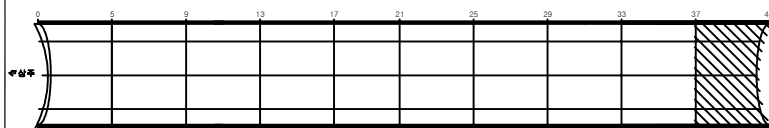
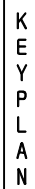
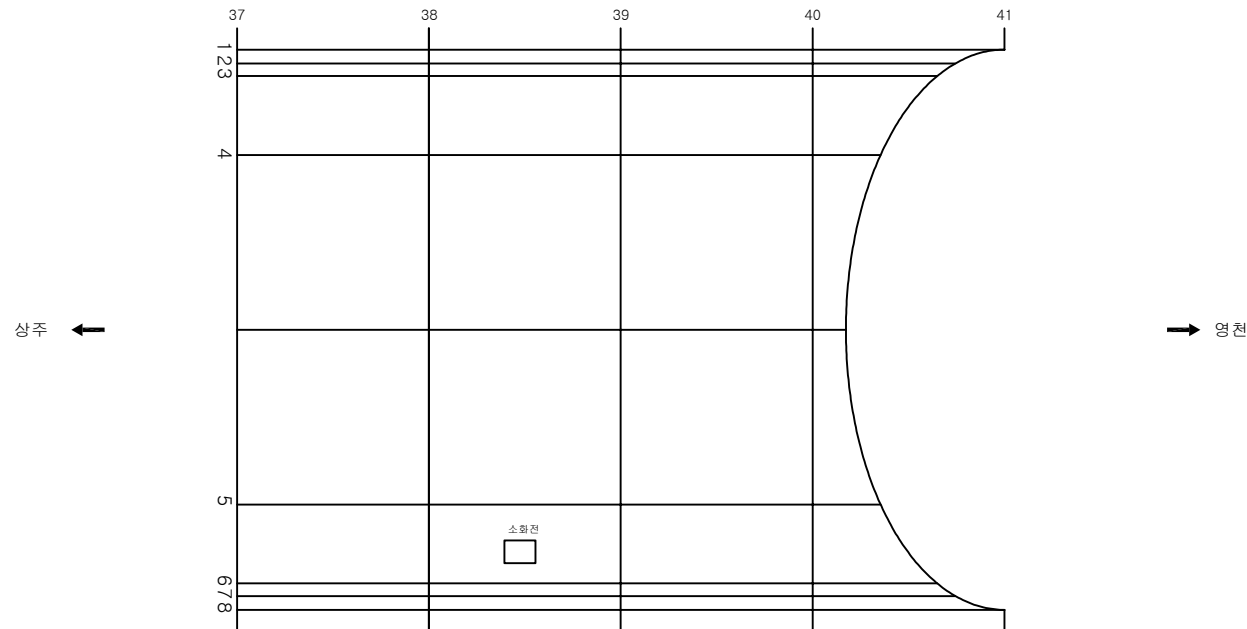


7	2
---	---

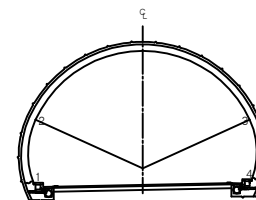
	간 도로		고속간 도로		재정비계획	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	분기, 분점		분기, 분점		제수	영 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발만점공표)
	나누, 분점부		분기		회차점	
	분기나누점		분기차		회차	도 면 명 산청탈북(영월영동) 외곽조사상도
	분기차		분기차, 분점		기타	도 면 번호 019

ID:산법터널(영천)-라이닝 Span No.38~41

손상물량표

[illegible]

SECTION



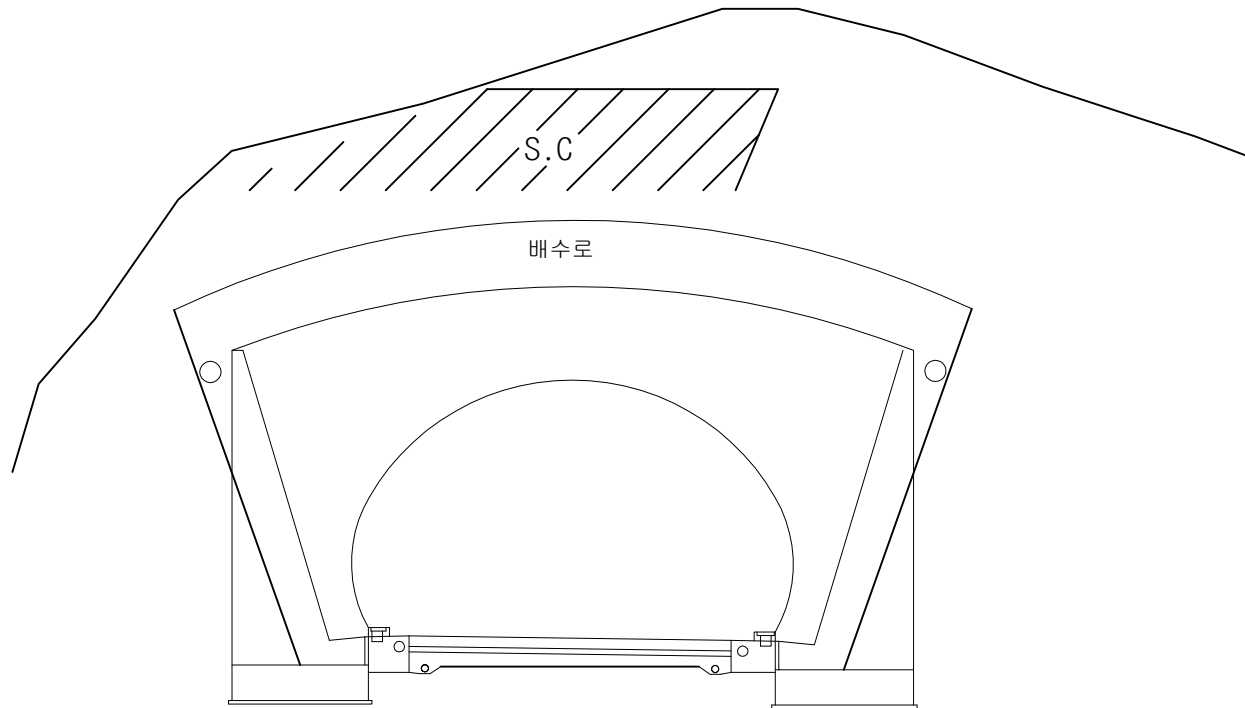
5	2
---	---

	간 도로		고속간 도로		재정비계획	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	분기점, 합류		분기점, 합류		제수	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·유지점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발입찰공고)
	누수, 급수관		교 도로		퇴적물	
	교상도로		교 하		침하	도 면 명 산림탄탈목(영천(영천)) 외곽조사상하도
	부 소		침몰, 단층		기 타	도 면 번호 020

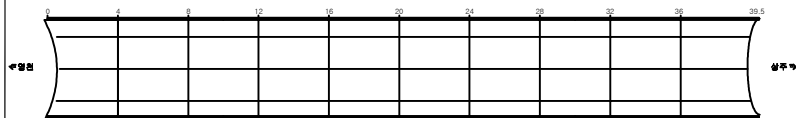
강문

ID:산법터널(영천)- 갯문(진출부)

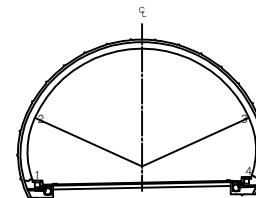
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	5
---	---

	빈 칸		양상구멍		재료배치	참 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 방향		벽면, 지승		채수	용 의 명 상주영천고속도로 시설물 안전-여객경험 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 공발인원제출)
	누수, 습윤부		외 단		외적물	면 의 명 산림탄소포집(형) 외관조사사업
	검인수		회 차		회 차	면 의 명
	부 조		회차, 방향		기 타	면 의 명 022