

2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소
정밀안전점검 및 성능평가용역

외관조사망도
(오천터널(하행선))

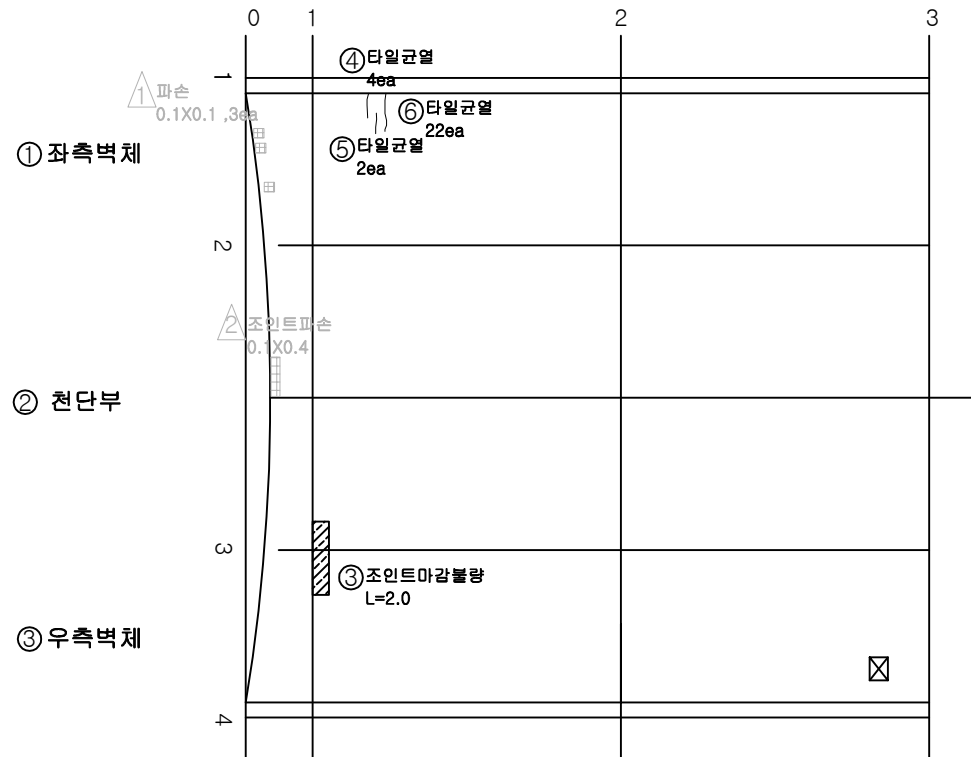
수원국토관리사무소

(주)명성엔지니어링

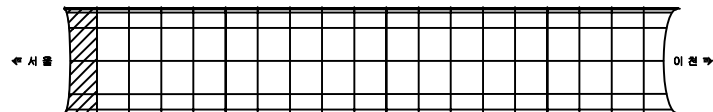
손 상 물 량 표

서울 ←

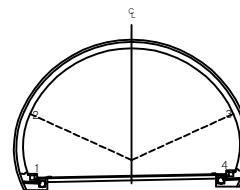
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



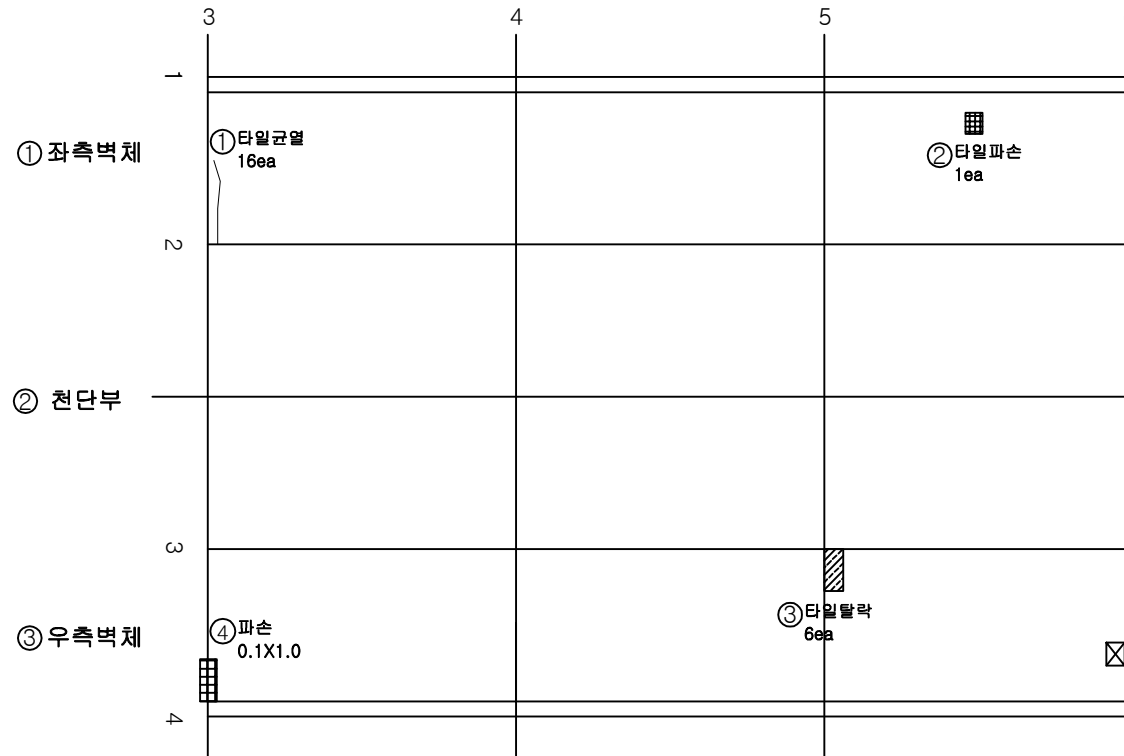
20	21
----	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		벽리, 파손		굴고임, 굴침	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
	부식		차질, 변형		기 타	도 면 번 호	01

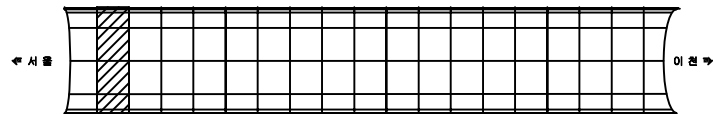
손상물량표

서울 ←

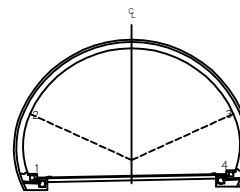
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



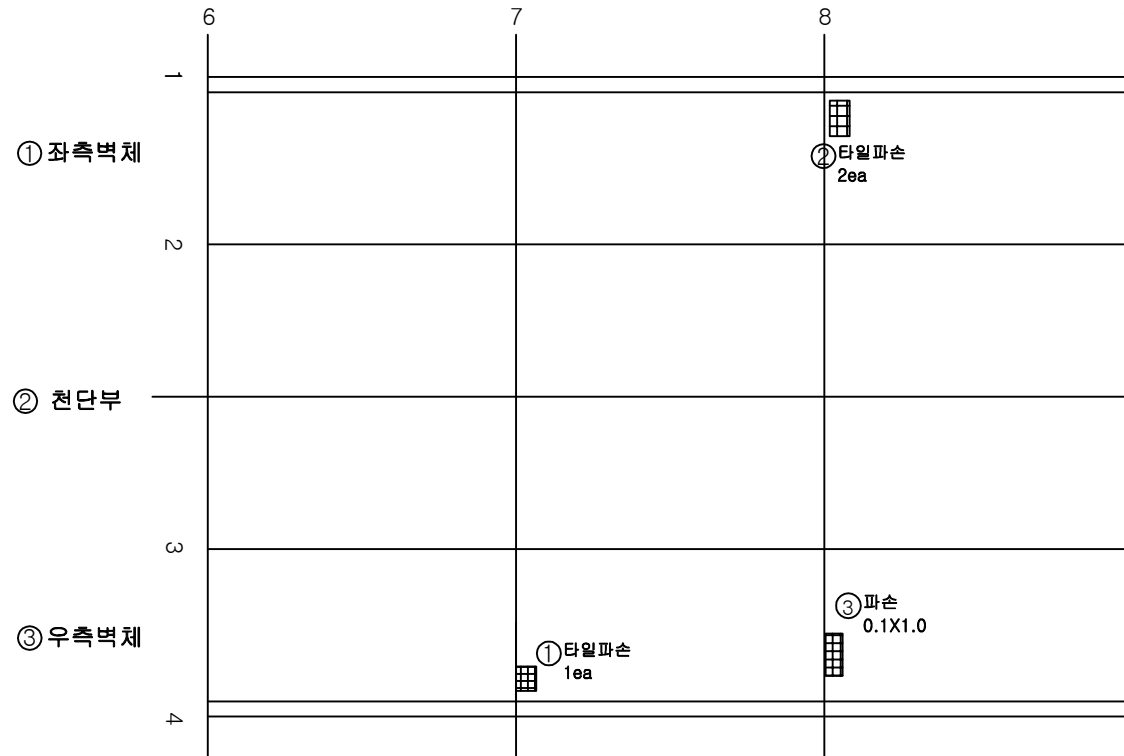
50	25
----	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		벽리, 파손		콜고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
	부식		침강, 변형		기 타	도 면 번 호	02

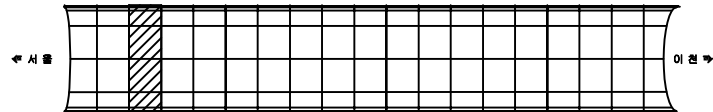
손상물량표

서울 ←

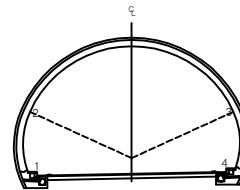
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



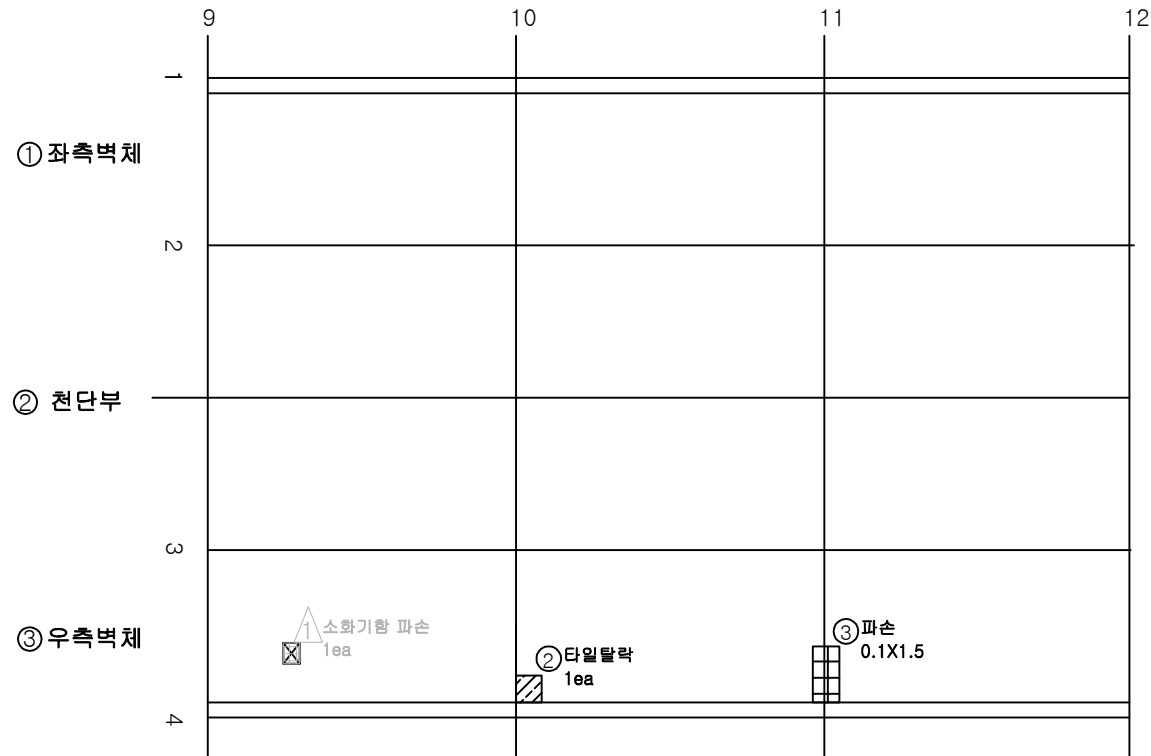
252

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		홀고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		백 대		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
	부 식		차질, 변형		기 타	도 면 번 호	03

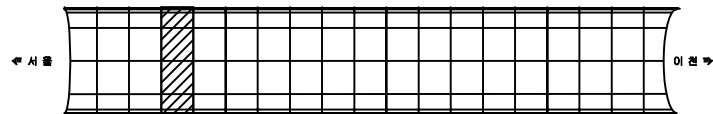
손 상 물 량 표

서울 ←

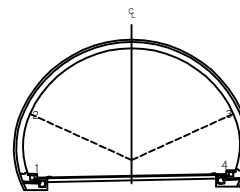
➡ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



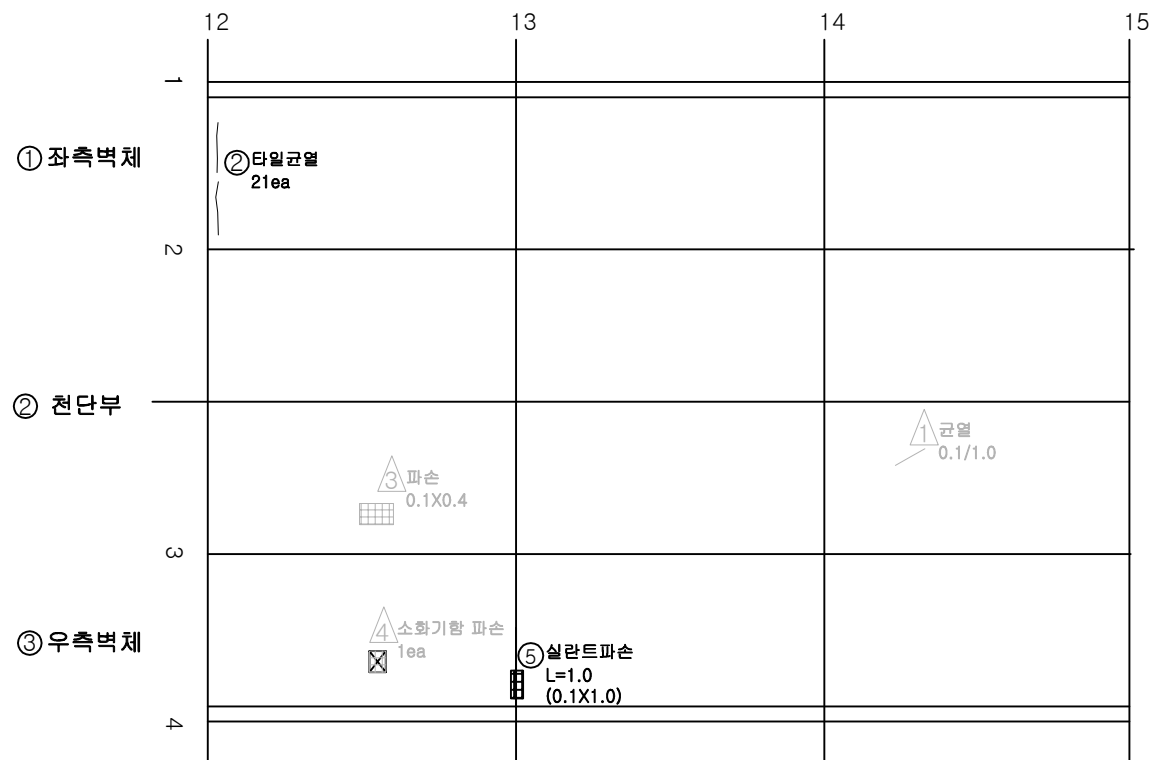
25	26
----	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		벽리, 파손		굴고임, 굴침	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물	도 면 명	
	철근노출		천 하		열 화	도 면 번호	
	부식		차질, 변형		기 타	04	

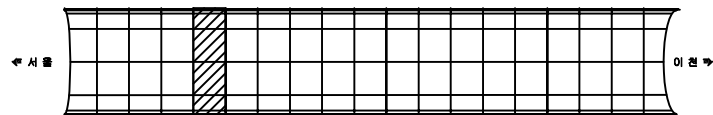
손 상 물 량 표

서울 ←

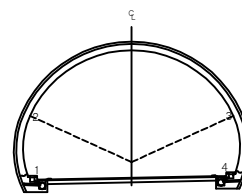
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



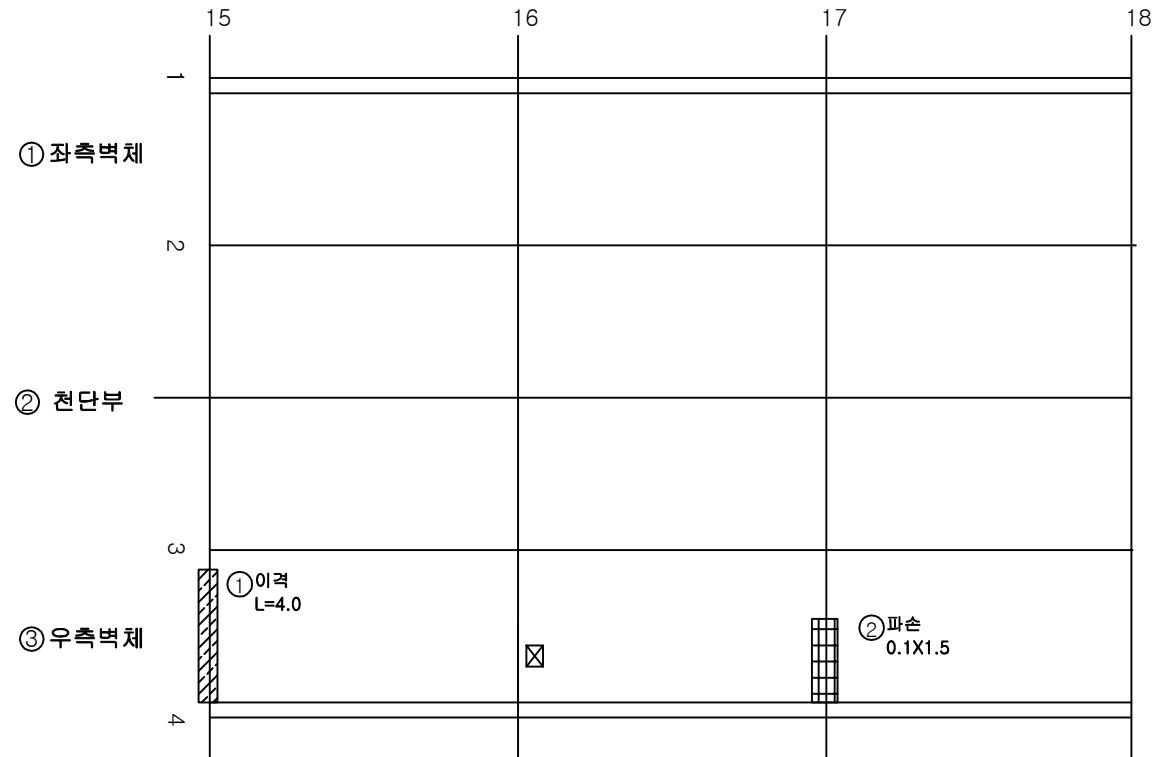
50	51
----	----

	간 없음		망상간 없음		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편치, 광등		박리, 파손		굴고임, 굴임	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		벽 타		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	05

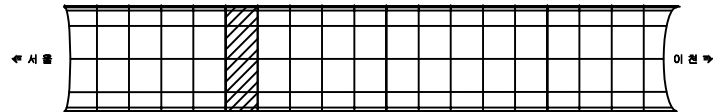
손 상 물 량 표

서울 ←

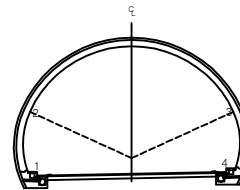
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



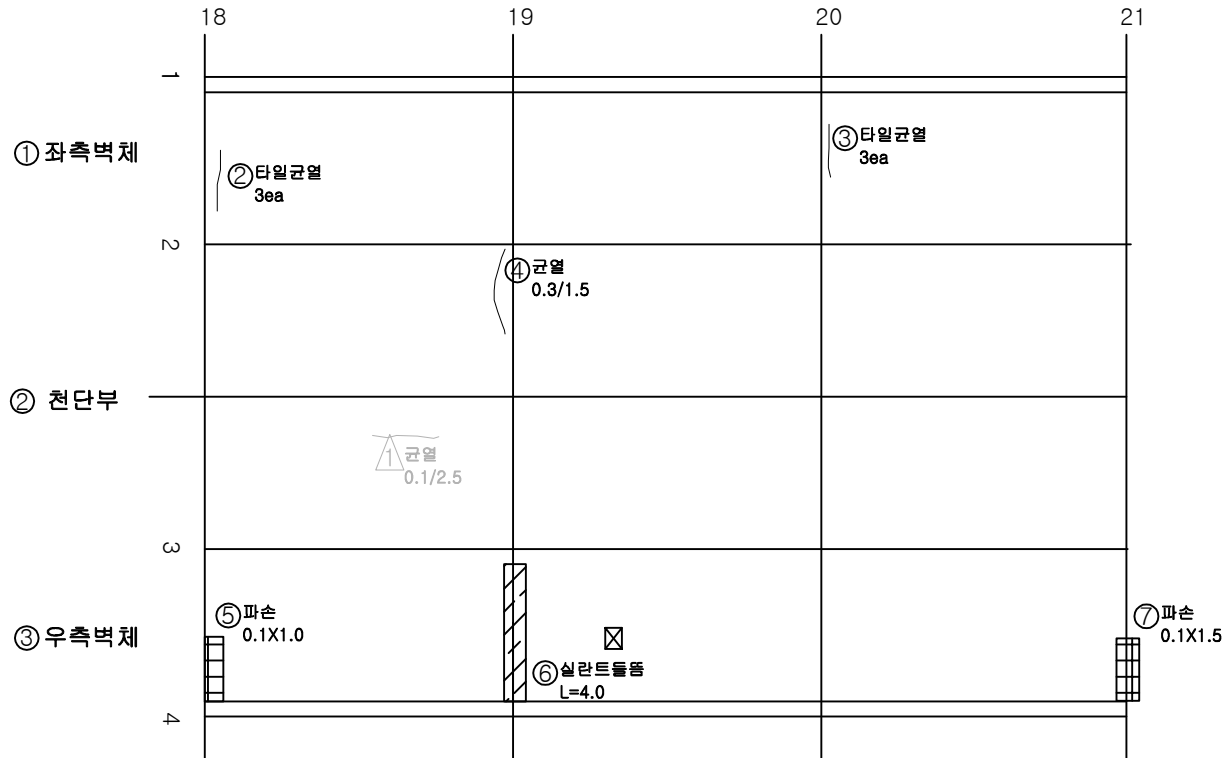
75	25
----	----

			발 주 처 수원국토관리사무소
			용 역 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
			
			
			도 면 명 오천리널(하행선) 외곽조사장도
			도 면 번 호

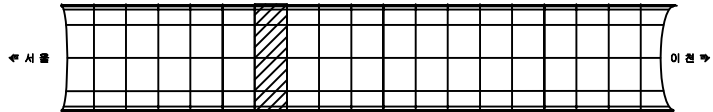
손상물량표



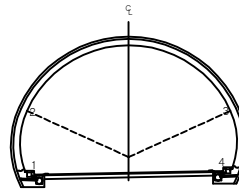
➡ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



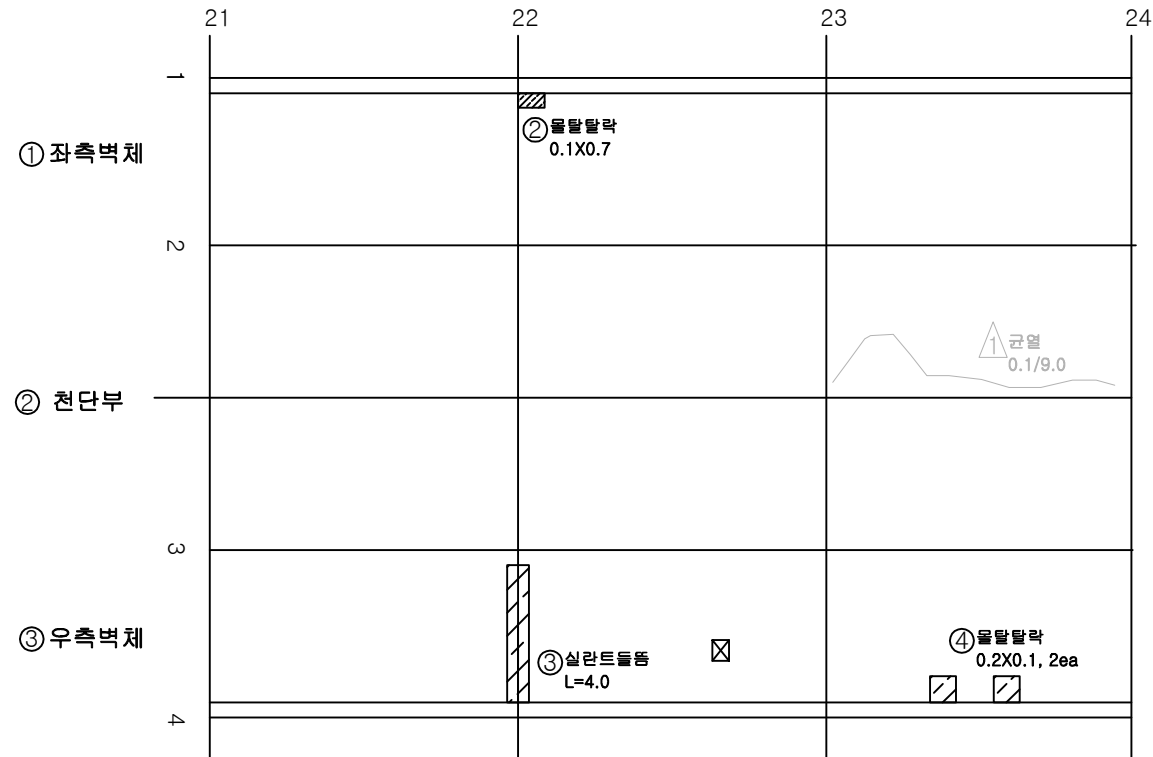
50

			발 주 처
			용 역 명
			2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
			
			도 면 명
			요청단별(하행선) 외관조사항목
			도 면 번 호
			07

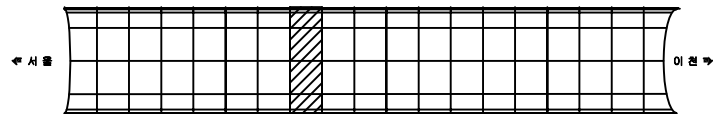
손 상 물 량 표

서울 ←

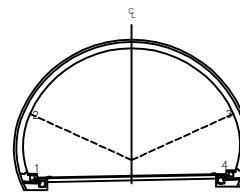
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



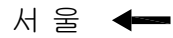
SECTION



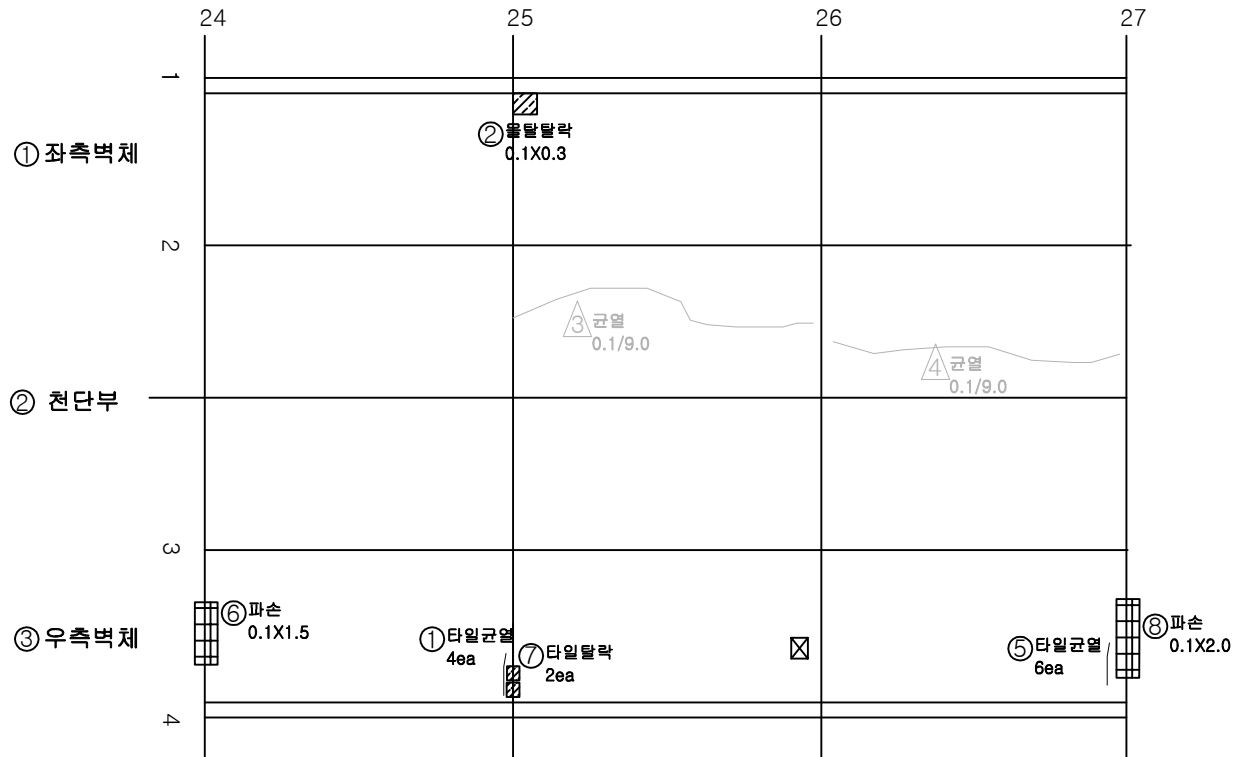
252

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		벽리, 파손		콜고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	요천터널(하행선) 외관조사망도
	부식		차갈, 변형		기 타	도 면 번 호	08

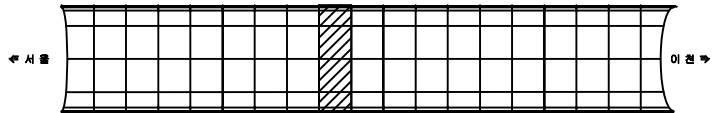
손 상 물 량 표



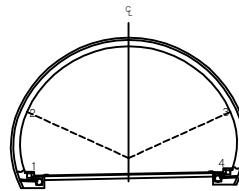
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



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	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

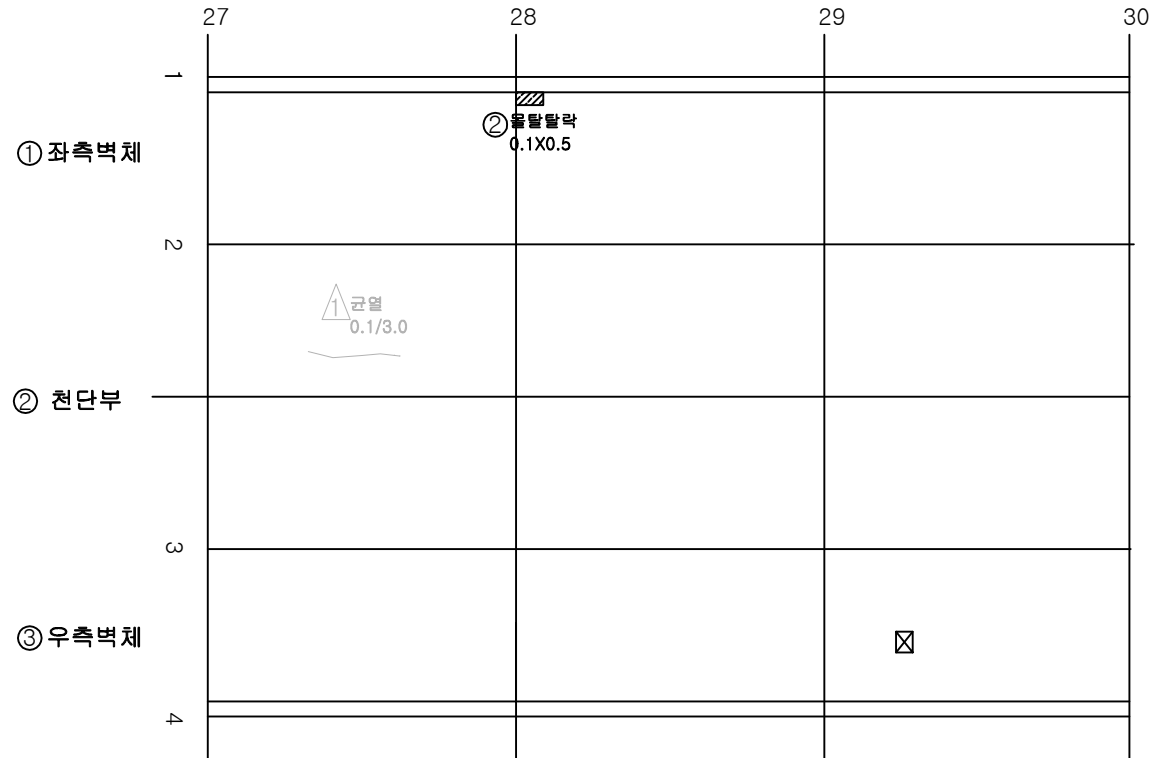
	간 없음		만상금강설		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	천치, 광동		짜리, 파손		물고임, 침판	용 의 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		흙 면		피격물		
	철근노출		천 하		물 화	도 면 명	오전터널(하행선) 외관조사사업도
	부 식		차량, 민행		기 타	도 면 번호	09

손 상 물 량 표

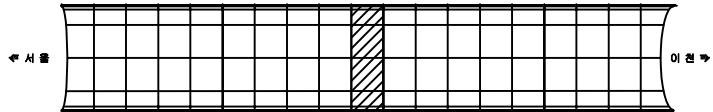
[illegible]

서울 ←

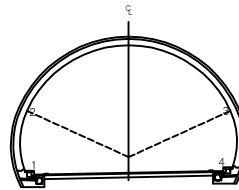
➡ 이 천



KEY PLAN



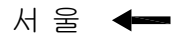
SECTION



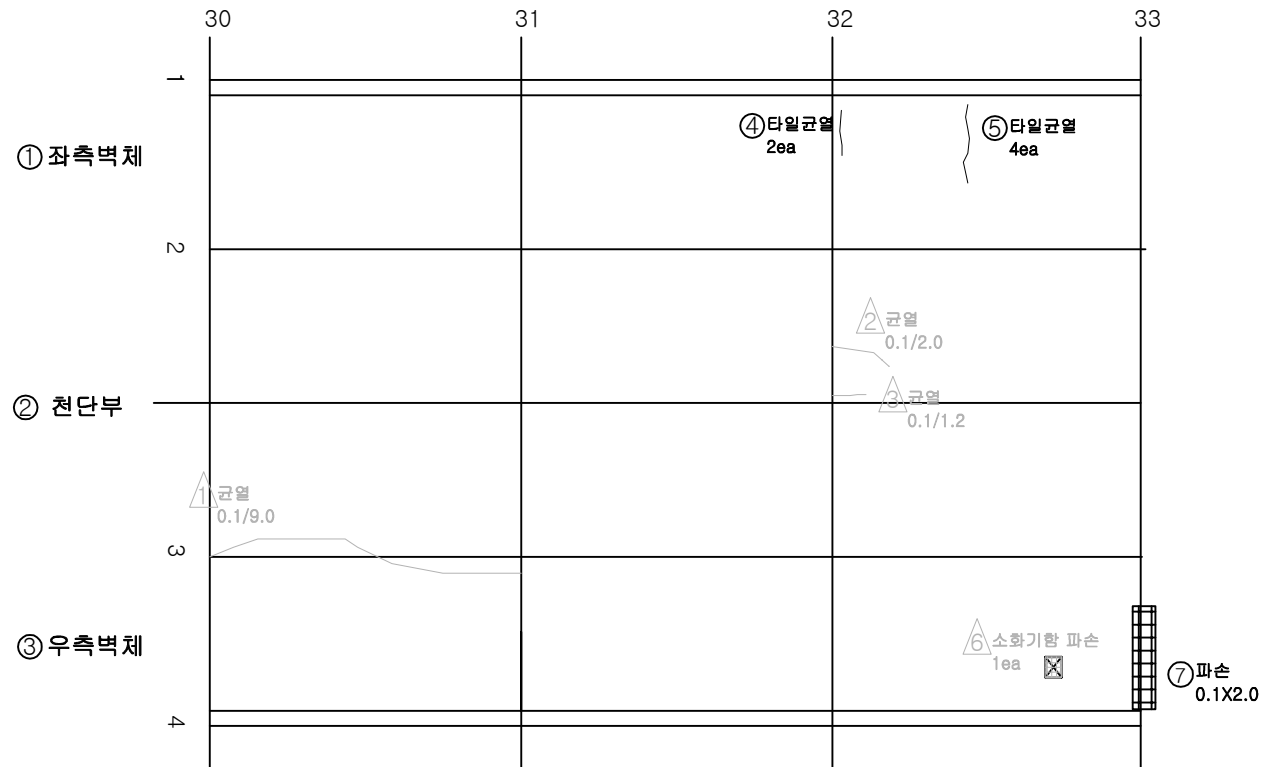
知
也

			발 주 처
			용 역 명
			2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
			
			도 면 명
			요청단위(하행선) 외관조사망도
			도 면 번 호
			10

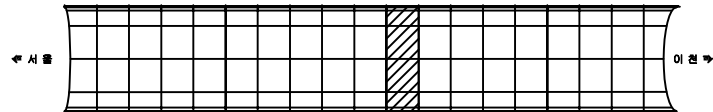
손 상 물 량 표



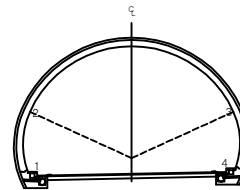
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



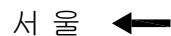
SECTION



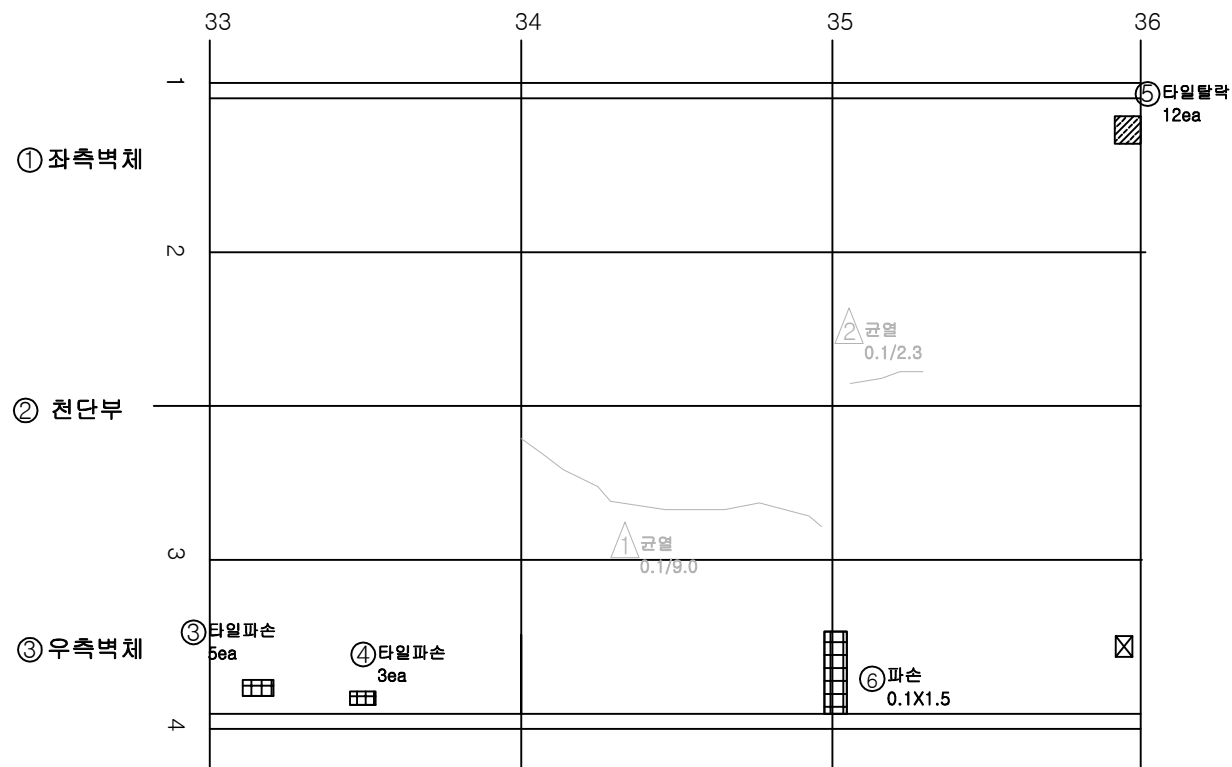
2	20
---	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광등		박리, 파손		홀고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 송유관		백 데		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	요컨대(하행선) 외관조사망도
	부 식		차질, 변형		기 타	도 면 번 호	11

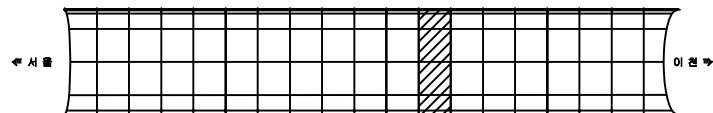
손 상 물 량 표



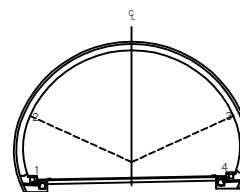
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



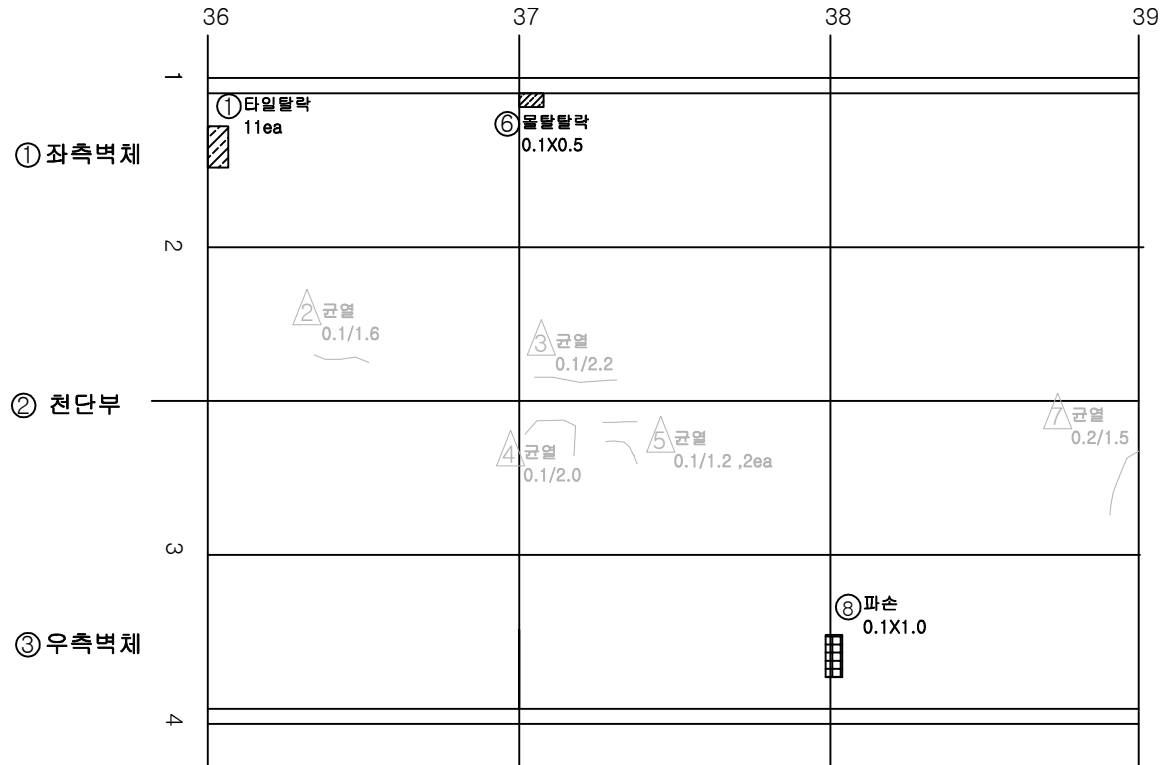
20	21
----	----

	간 없음		양상간 없음		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소	
	면치, 광등		박리, 파손		콜고임, 갈림		용 역 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물		
	철근노출		침하		열화		도 면 명 오전터널(하행선) 외곽조사항도
	부식		좌굴, 변형		기타	도 면 번 호 12	

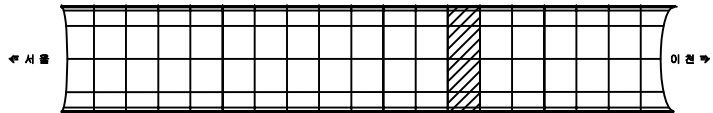
손 상 물 량 표



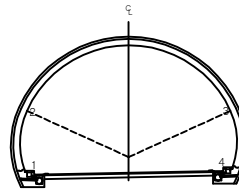
➡ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



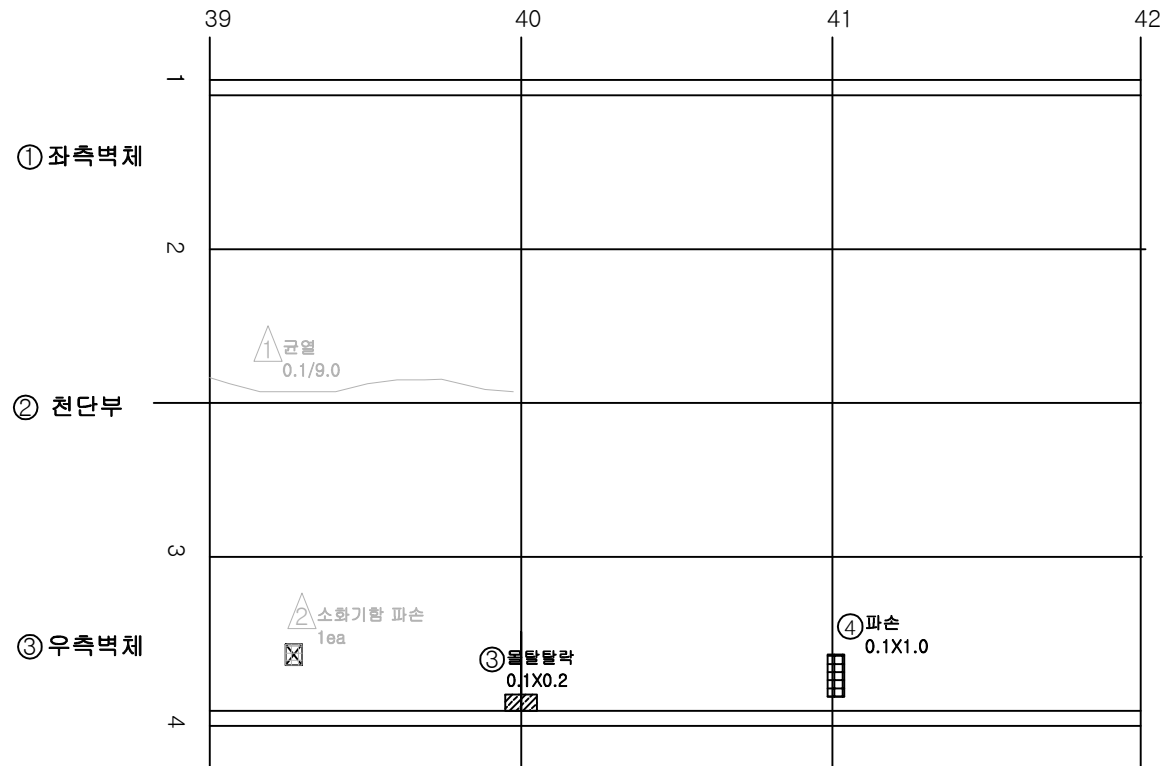
五
六

	간 없음		양상간열		재료연리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편치, 광등		박리, 파손		굴고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		흩 어		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	요천터널(하행선) 외관조사용도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	13

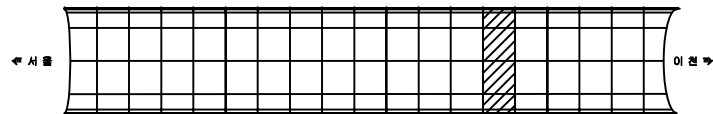
손 상 물 량 표

서울 ←

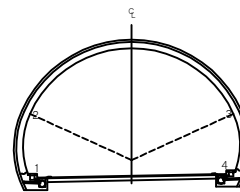
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



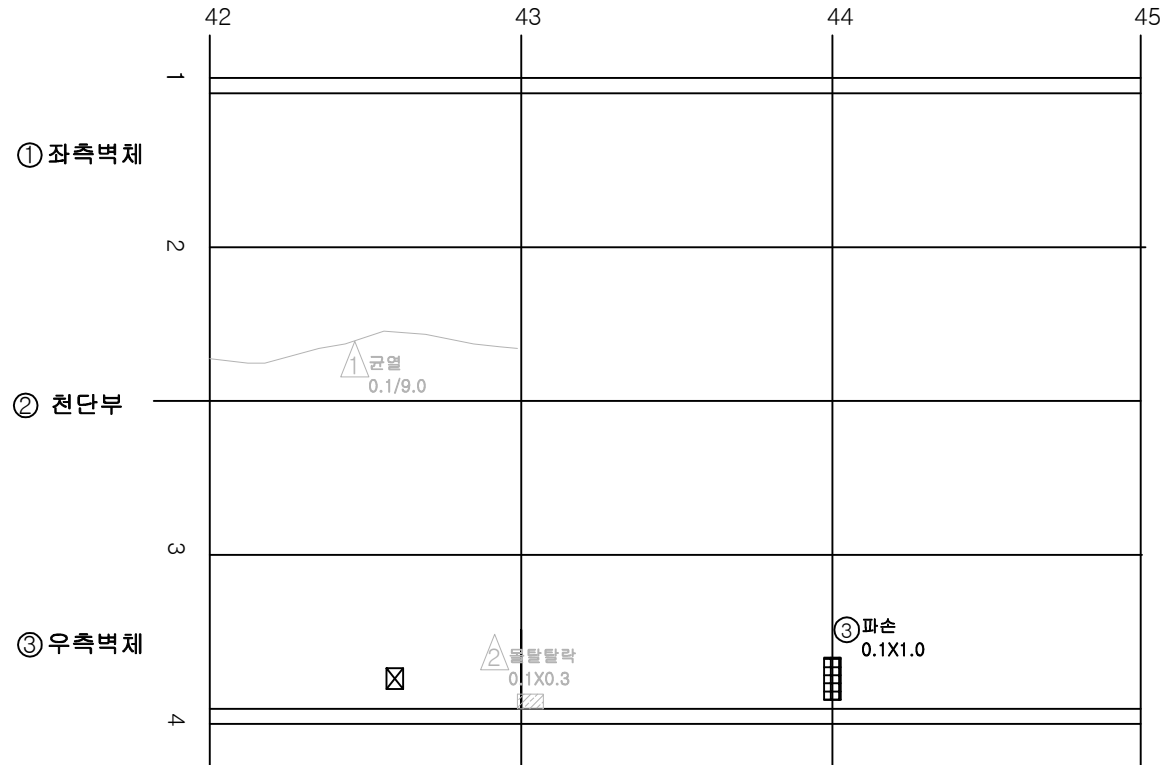
75	25
----	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광등		벽리, 파손		콜고인, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
	부식		차갈, 변형		기 타	도 면 번 호	14

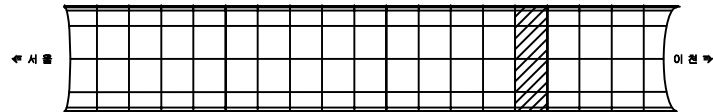
손 상 물 량 표

서울 ←

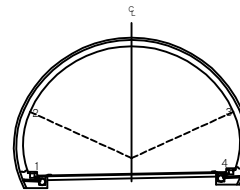
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



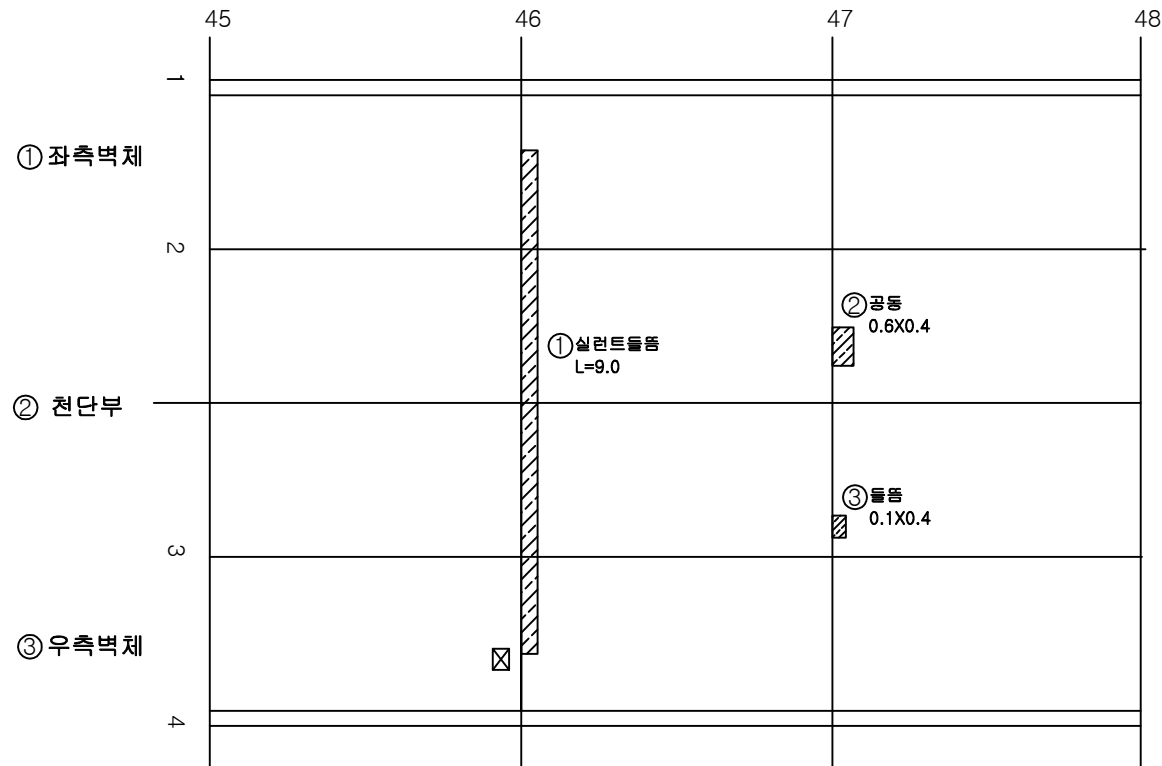
2	8
---	---

			발 주 처	수원국토관리사무소
			용 역 명	
			2020년 수도권선 수하3교(상) 등 5개소 점말안전점진 및 성능평가용역	
			도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
			도 면 번 호	

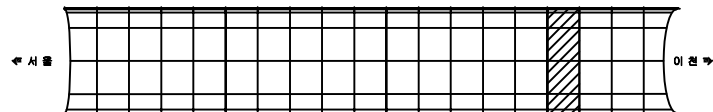
손 상 물 량 표

서울 ←

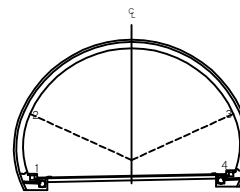
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



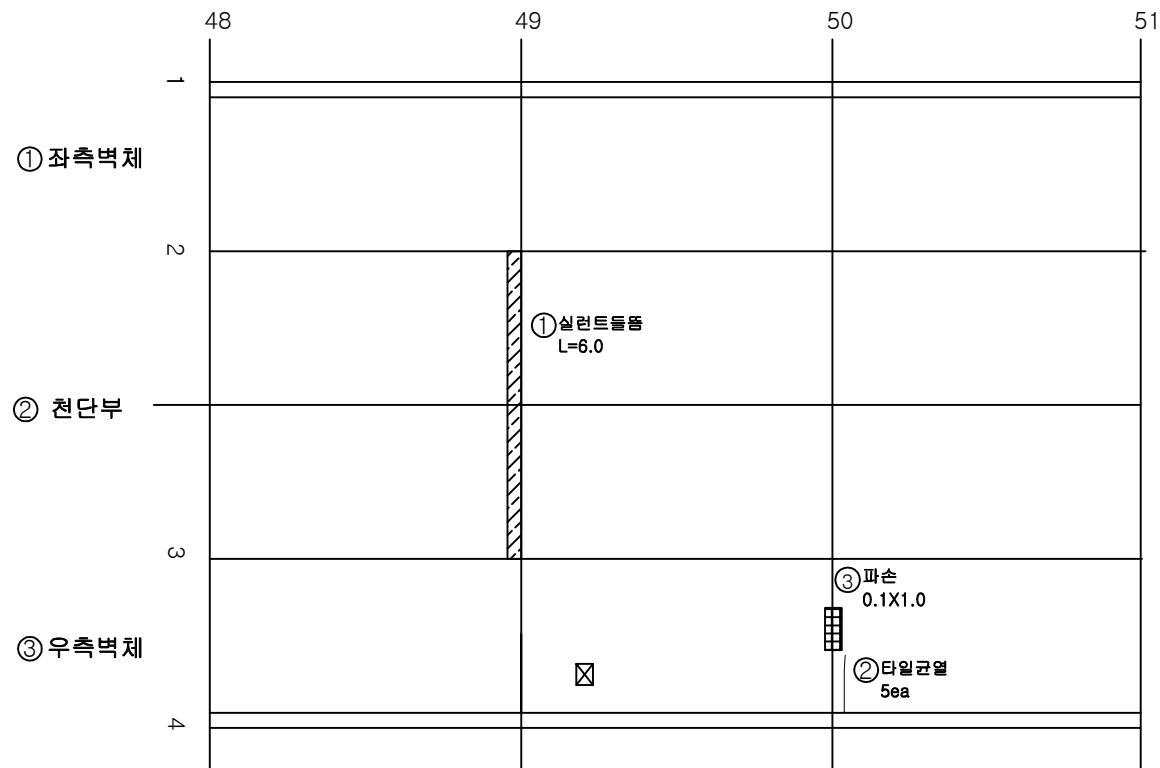
2	8
---	---

	간 일		양상간일		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 공동		박리, 파손		흙고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	오천터널(하행선) 외관조사망도
	부 식		차광, 변형		기 타	도 면 번호	16

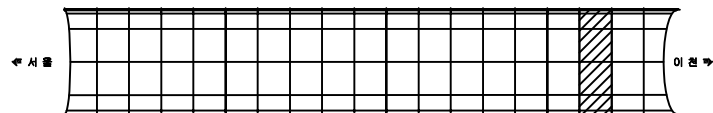
손 상 물 량 표

서울 ←

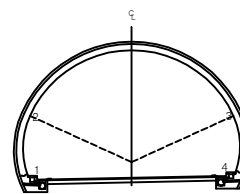
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



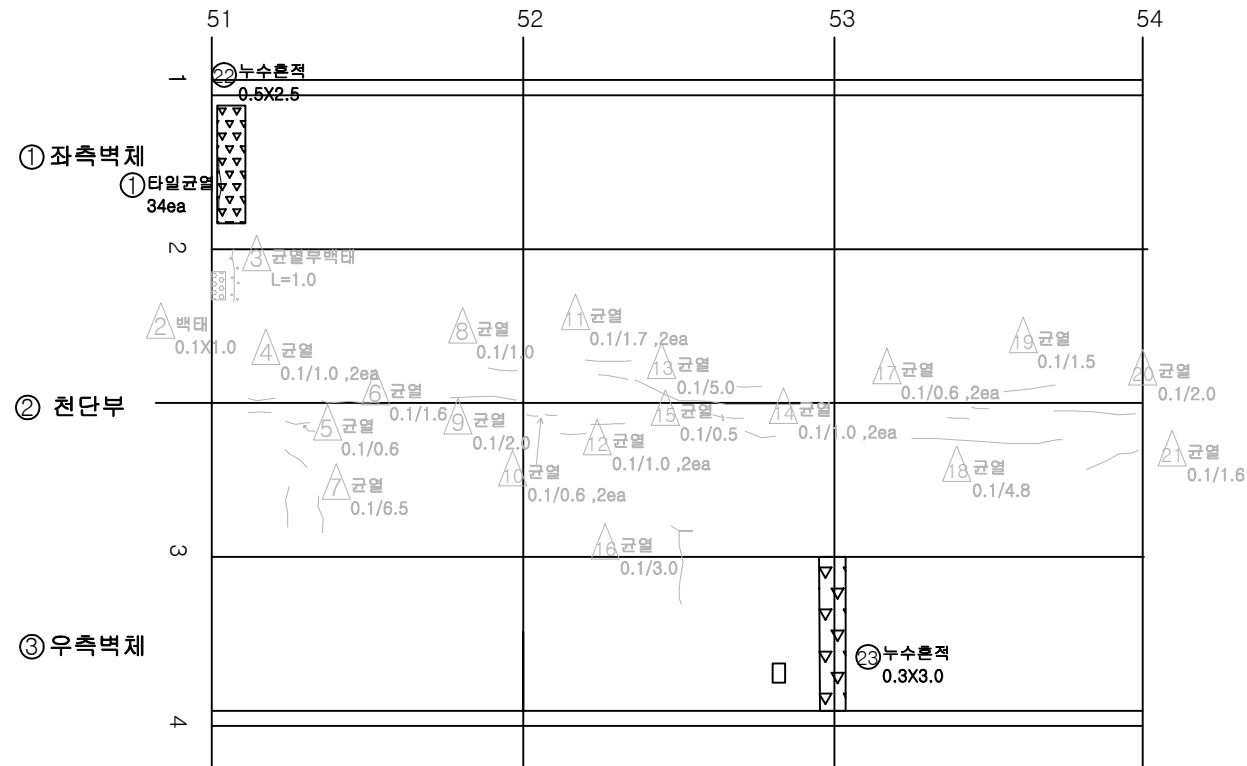
五五五

	간		양상간		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	면적, 광도		파리, 파손		굴고임, 결빙	용 의 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습원부		흙 토		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	오천터널(하행선) 외관조사망도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	17

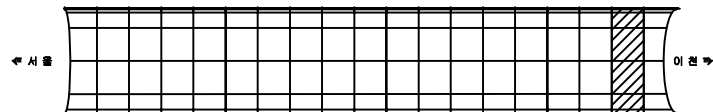
손 상 물 량 표

서 올 

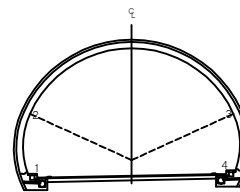
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



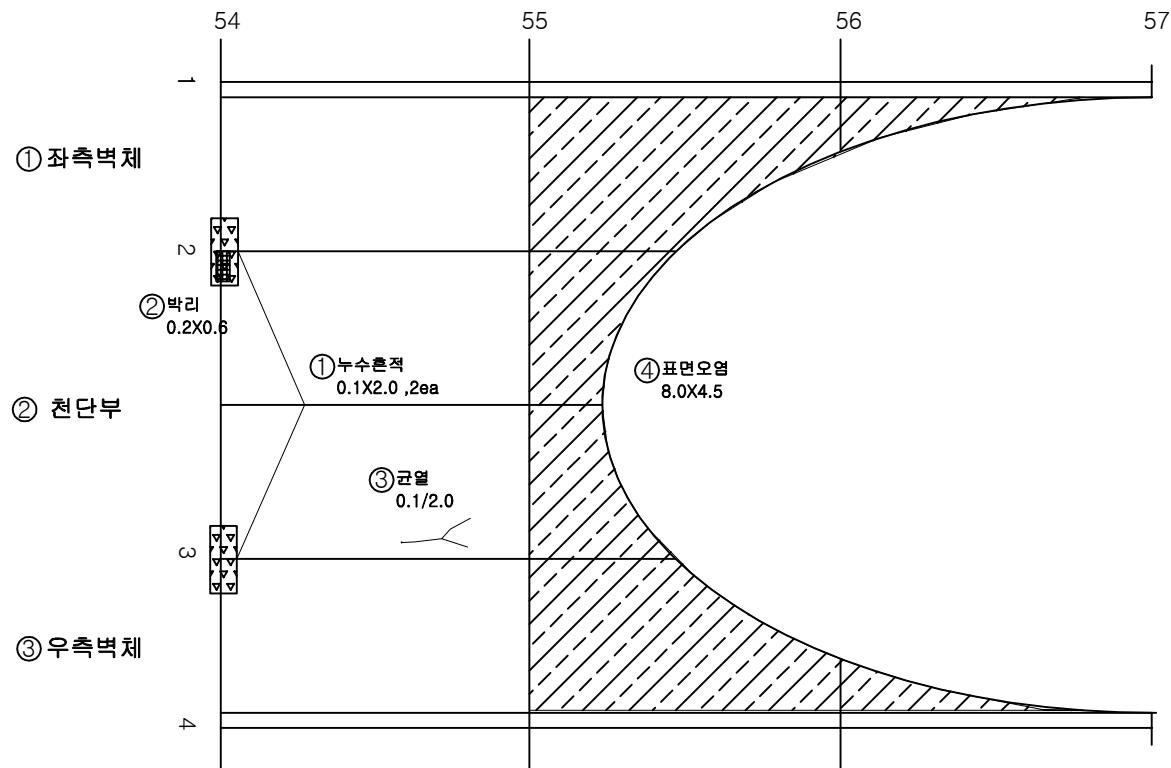
50	23
----	----

	간 밀		양상관밀		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소 용 의 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역 도 면 명 오천터널(하행선) 외관조사망도 도 면 번 호
	먼지, 강풍		파괴, 파손		굴고임, 결빙	
	누수, 습원부		橋 田		표적물	
	철근노출		천 하		열 화	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

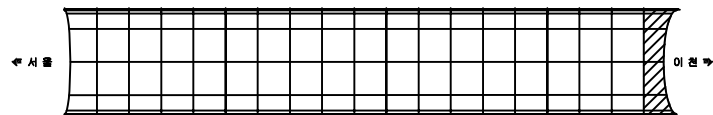
손 상 물 량 표

서울 ←

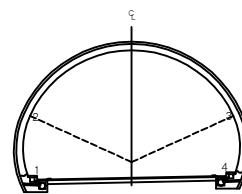
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

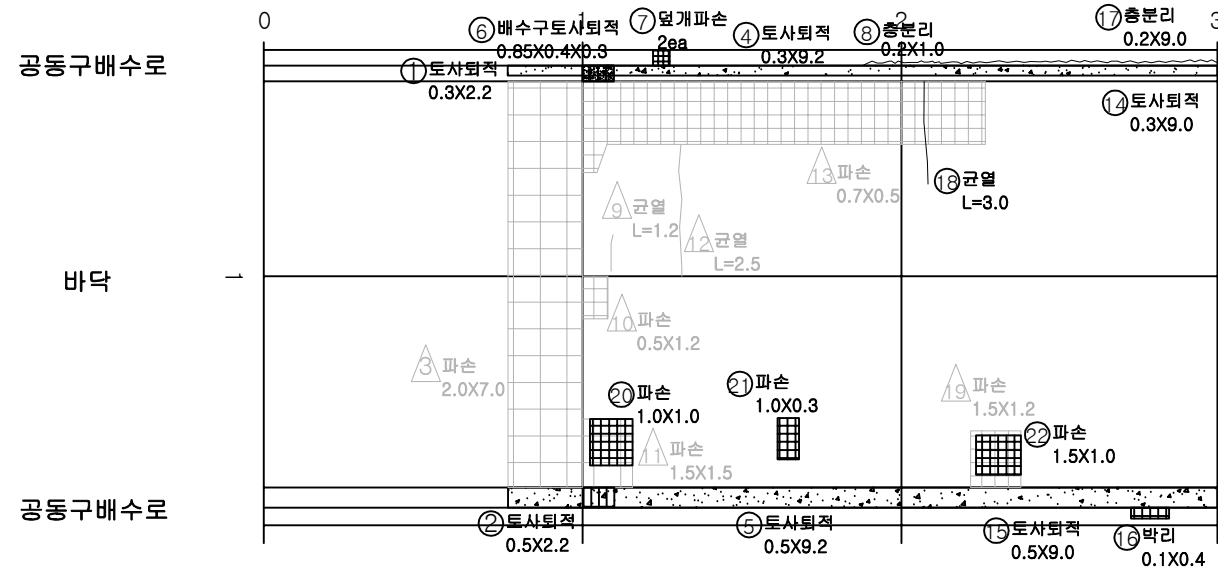


20	21
----	----

	간 없음		양상간 없음		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소	
	면치, 광등		박리, 파손		굴고임, 침범		용 의 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		흙 더		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화		도 면 명 오천터널(하행선) 외곽조사장도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 19	

서울 ←

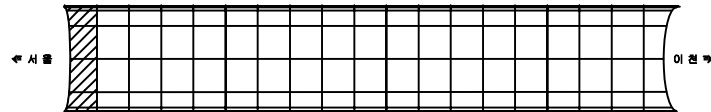
→ 이 천



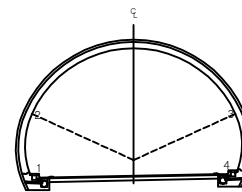
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



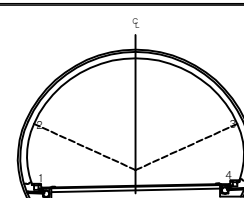
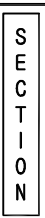
SECTION



2	20
---	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		홀고임, 결빙	
	누수, 습윤부		백 대		퇴적물	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	철근노출		천 하		열 화	
	부식		차갈, 변형		기타	도 면 명 오천터널(하행선) 외곽조사상도
						도 면 번 호 20

→ 이 천



மே அ

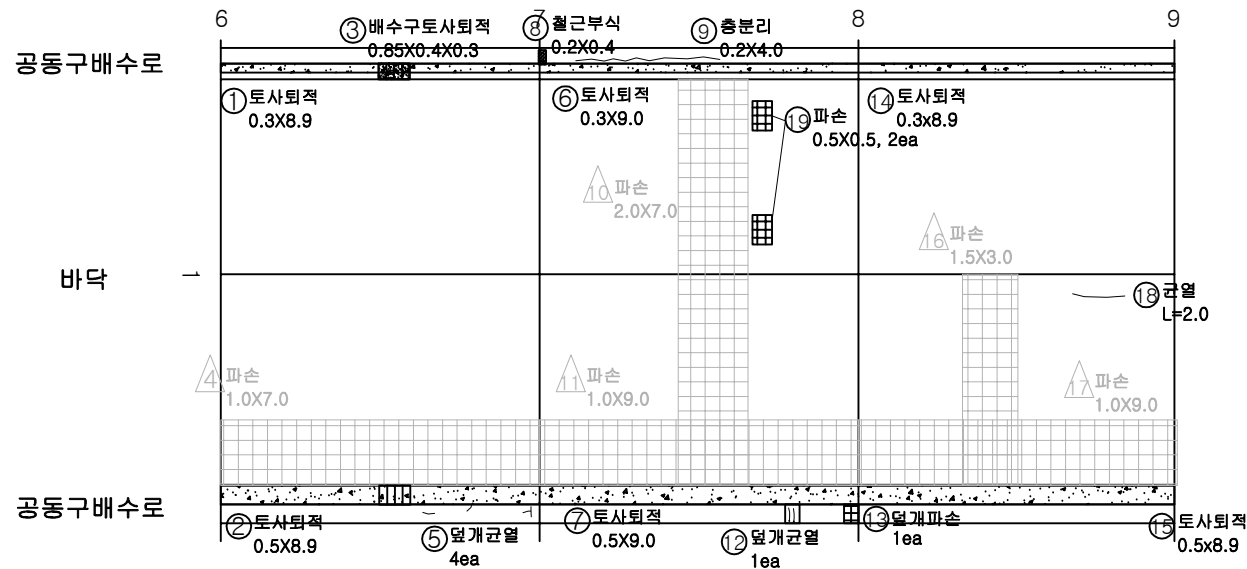
	단 단		양상강줄		재현문리
	태양, 양태		화리, 화순		문고양, 양문
	양수, 양양수		문양		양양문
	양양수문		양양		양양
	양양		양양, 양양		기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
도 면 명	오전터널(하행선) 외관조사상도
도 면 번 호	21

[illegible]

서울 ←

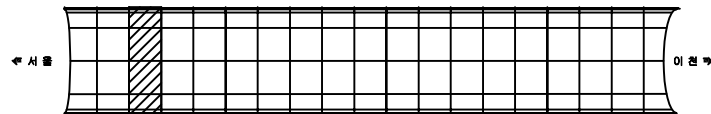
→ 이 천



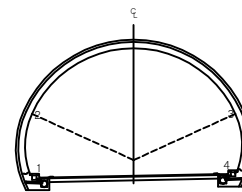
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



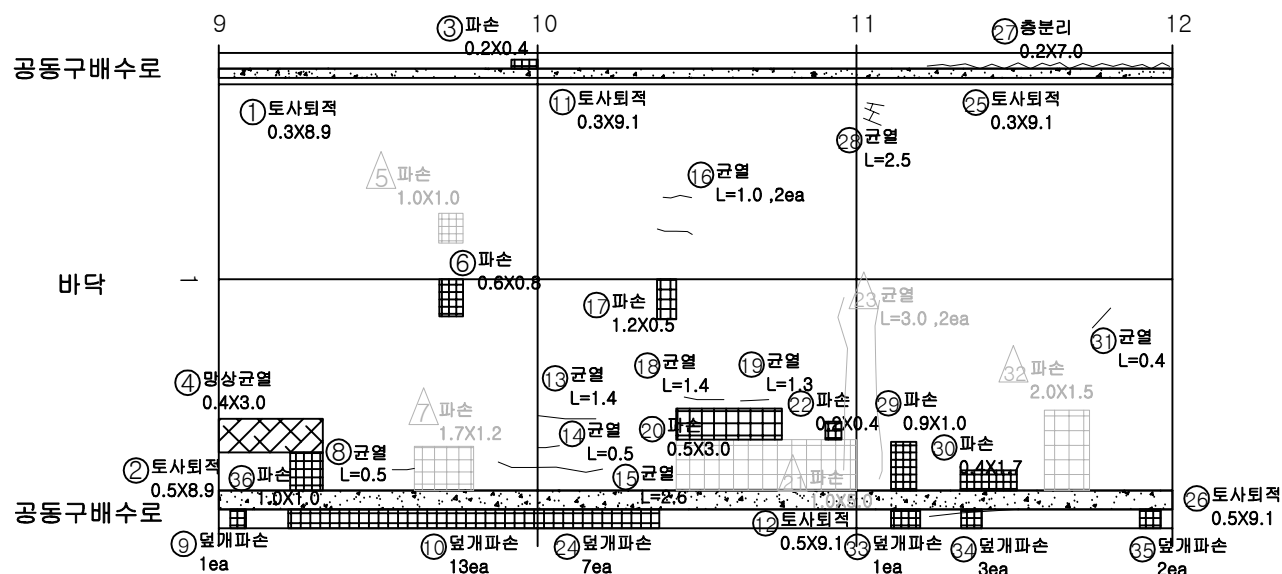
SECTION



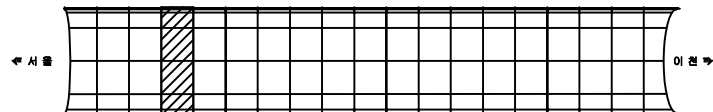
2	8
---	---

	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		홀로그래, 결빙	
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	철근노출		침 하		열 화	
	부식		차광, 변형		기 타	도 면 명 오천터널(하행선) 외곽조사상도
						도 면 번 호 22

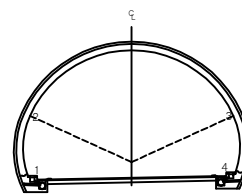
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

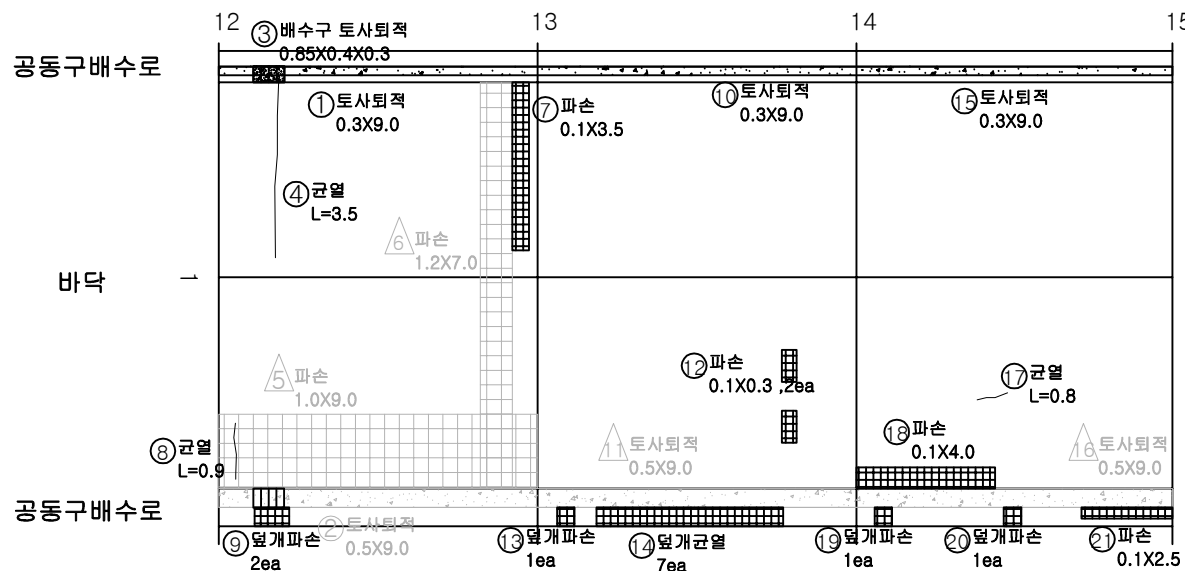


८०

	간 없음		양상간격		재료별리	발 주 처 수원국토관리사무소 용 역 명 2020년 국토3호선 수하3교(상) 등 5개 경밀안전점검 및 성능평가용역 도 면 명 오정대천(하행선) 외관조사망도 도 면 번 호
	편지, 양동		박리, 파손		굴고임, 결빙	
	누수, 슬로부		복 도		퇴적물	
	철근노출		편 하		열 화	
	부식		좌굴, 변형		기타	

서울 ←

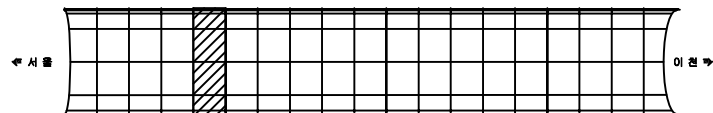
→ 이 천



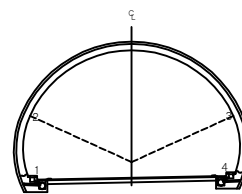
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

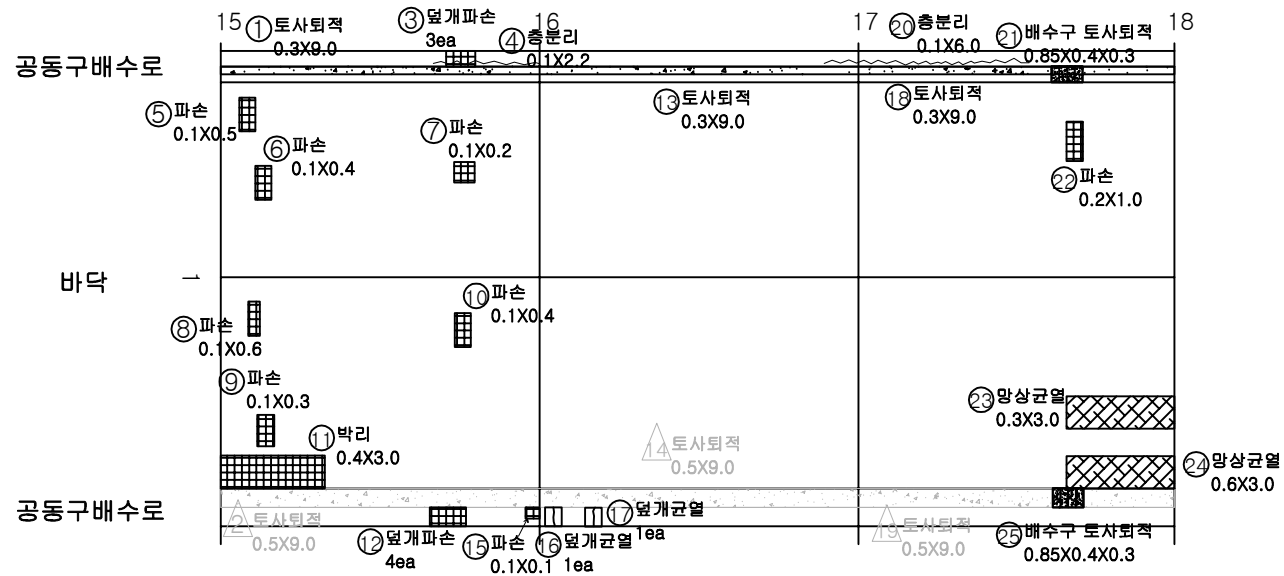


20	21
----	----

	간 없음		양상간 없음		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소	
	편지, 광동		벽리, 파손		콜고임, 길방		용 역 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 송유관		벽면		퇴적물		
	철근노출		천하		열화	도 면 명 오천대널(하행선) 외곽조사항도	
	부식		지열, 전열		기타	도 면 번 호 24	

서울 ←

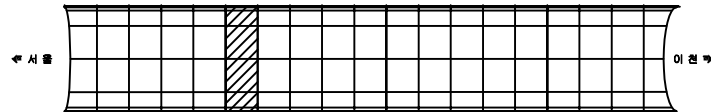
→ 이 천



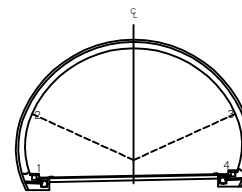
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



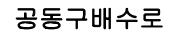
SECTION



8	2
---	---

	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		홀로그래, 결빙	
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	철근노출		천 하		열 화	
	부식		침 침, 변형		기 타	도 면 명 오천터널(하행선) 외곽조사상도
						도 면 번 호 25

→ 이 천



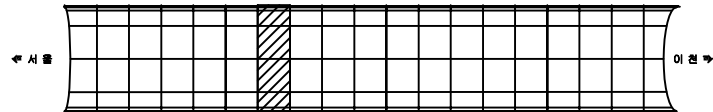
바탕

공동구배수로

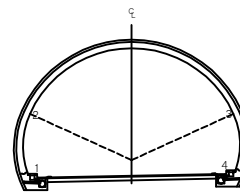
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

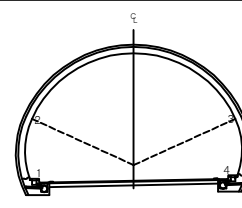


SECTION



323

			발 주 처	수원국토관리사무소
			용 역 명	
			2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 경밀안전점검 및 성능평가용역	
			도 면 명	
			도 면 명	요컨대(하행선) 외관조사망도
			도 면 번호	
				26



和	和
---	---

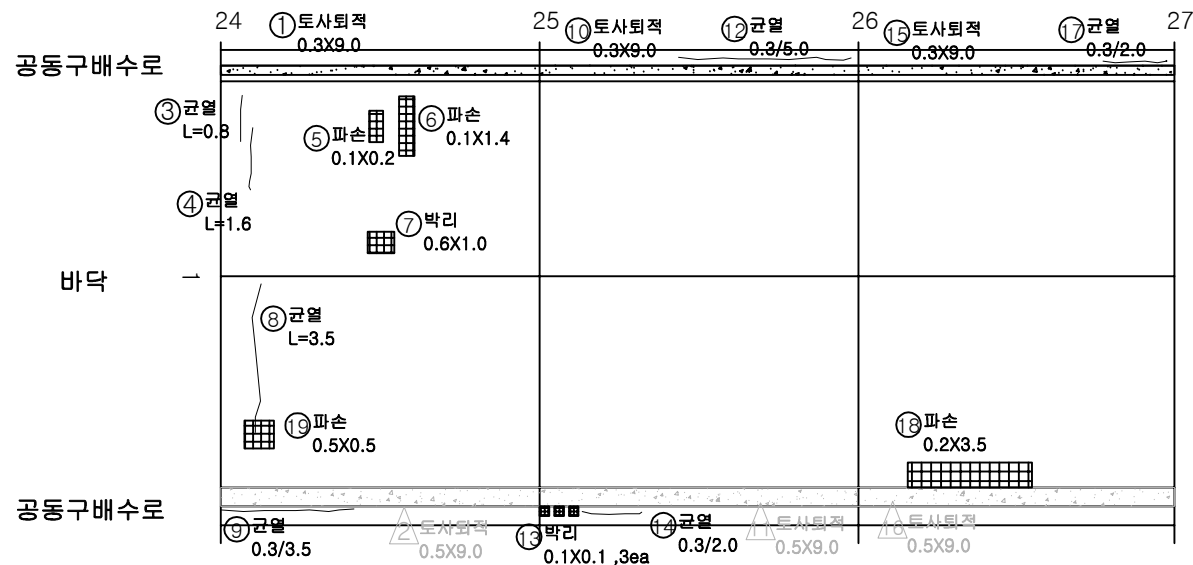
	간, 열		양상근육		재료면리
	편지, 공동		박리, 파손		물고임, 결빙
	부수, 손상부		백 더		되적름
	철근노출		침하		열화
	부식		자갈, 변형		기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2020년 국도3호선 수원3교(상) 등 5개 정밀안전점검 및 성능평가용역
도 면 명	오현터널(하행선) 외관조사망도
도 면 번 호	27

손 상 물 량 표

[illegible]

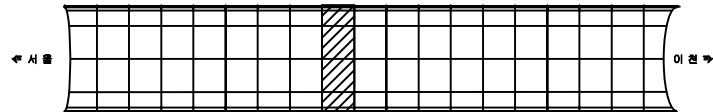
→ 이 천



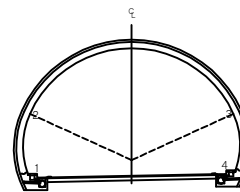
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



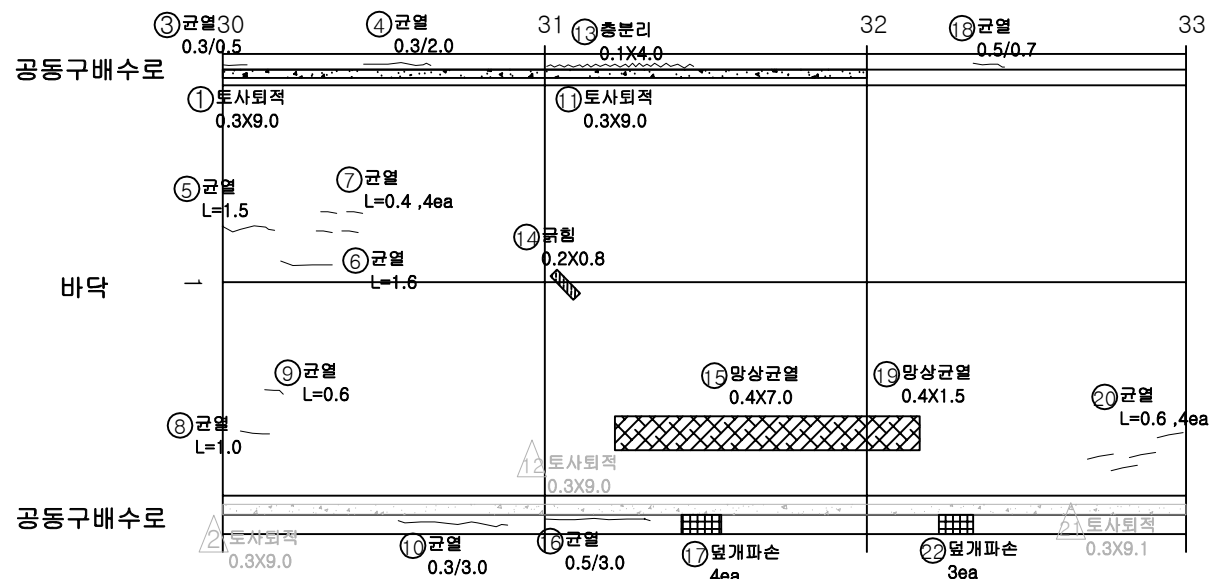
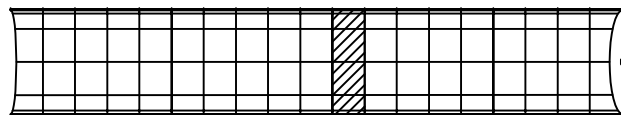
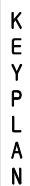
SECTION



20	20
----	----

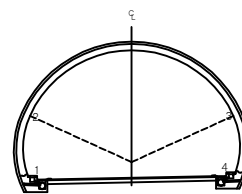
	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		홀고임, 결빙	
	누수, 습윤부		백 대		퇴적물	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	철근노출		천 하		열 화	
	부식		침 침, 변형		기 타	도 면 명 오천터널(하행선) 외곽조사망도
						도 면 번 호 28

손 상 물 량 표

[illegible]

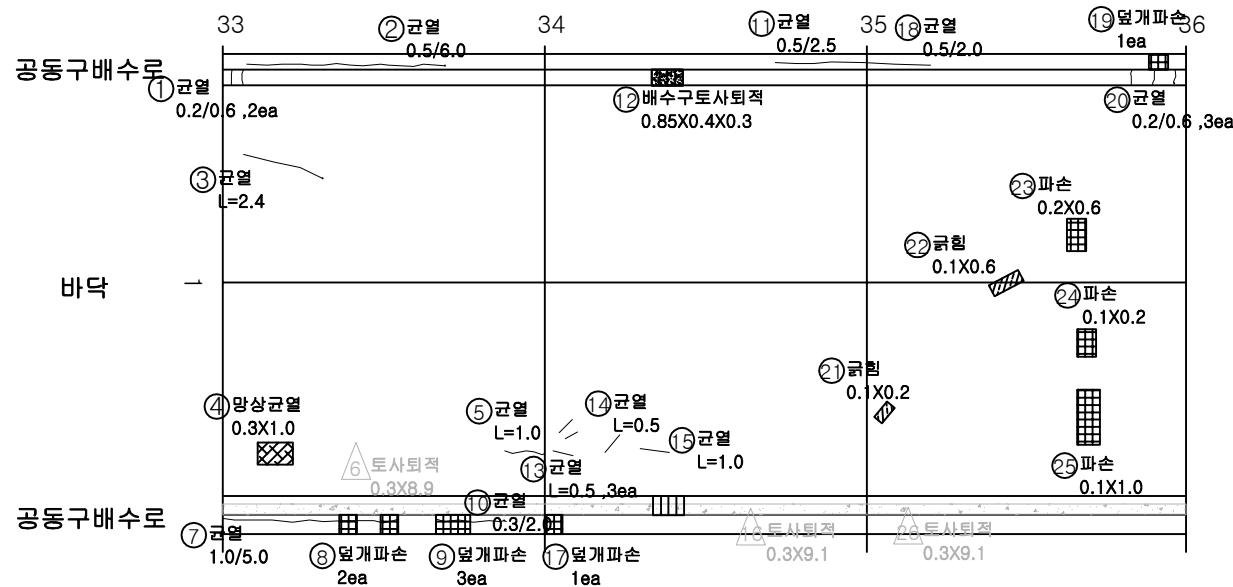
이 천 파

SECTION



지		빈 공간		양상간결		재료원리	발 주 처 수원교통관리사무소
		원자, 양동		박리, 파손		불고임, 결빙	
권		나무, 승차부		배 타		외적물	도 면 명 오전단발(하행선) 외곽조사장도
		불고노출		잔 하		열 화	
		부식		차량, 연동		기 타	

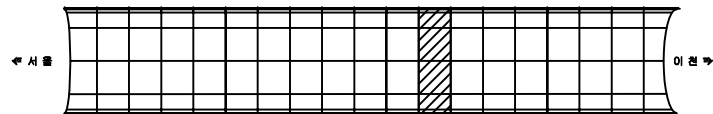
→ 이 천



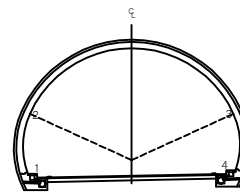
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



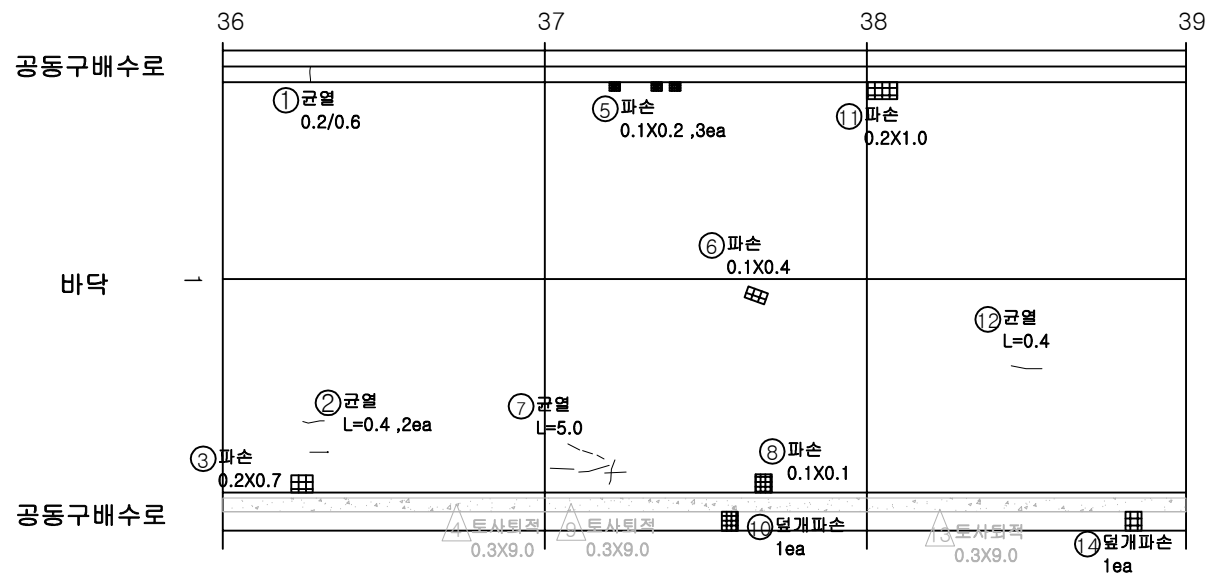
SECTION



८३

	간		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		벽리, 파손		콜고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전진검 및 성능평가용역
	누수, 송압부		벽 타		외적물		
	철근노출		천 하		열 화	도 면 명	요전터널(하행선) 외관조사망도
	부식		차갈, 변형		기 타	도 면 번 호	31

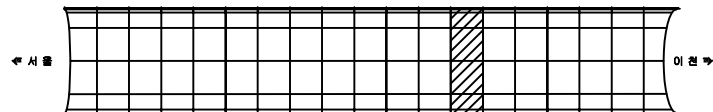
→ 이 천



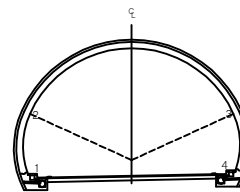
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



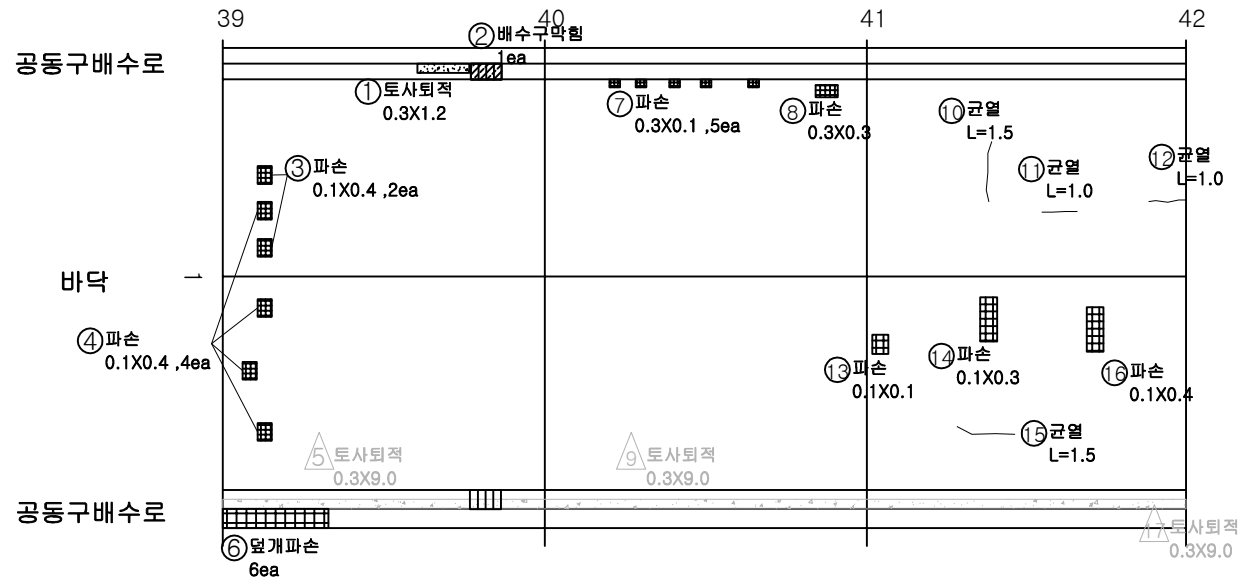
20	20
----	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		흙고임, 결빙	
	누수, 순환부		백 타		외곽물	용 역 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 점입안전점입 및 성능평가용역
	철근노출		천 하		열 화	
	부식		차광, 연꽃		기 타	도 면 명 오천터널(하행선) 외관조사망도
						도 면 번호 32

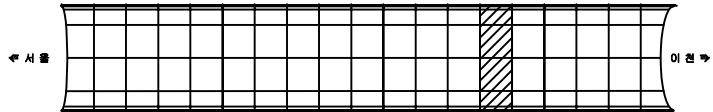
손상물량표



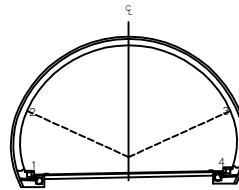
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

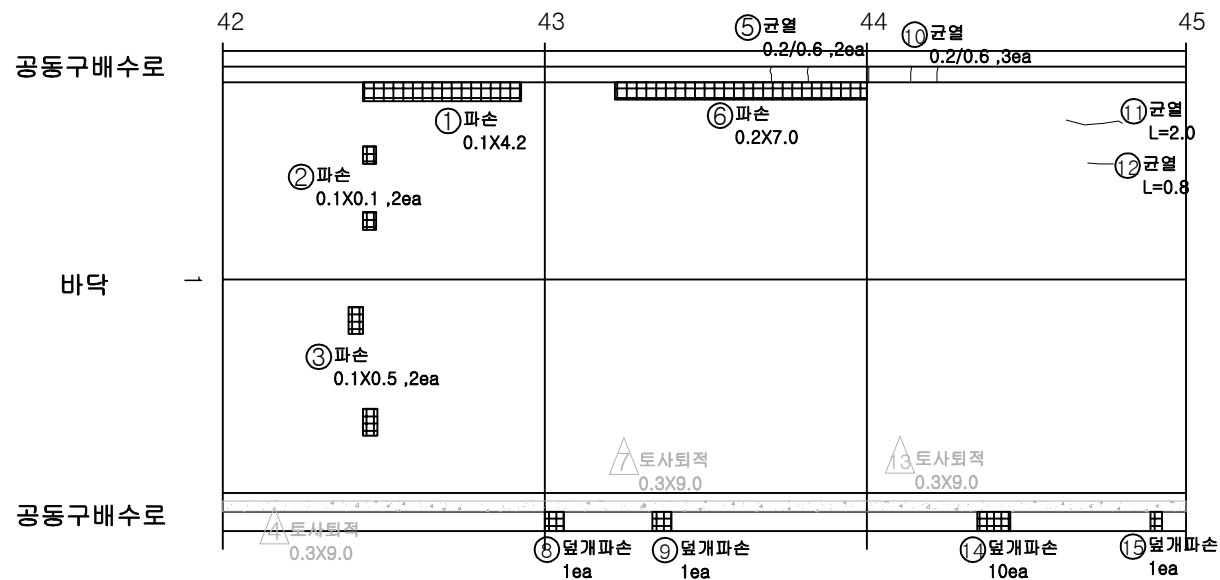


五二五

	간 없음		밀상간 없음		재료별리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		콜고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		복 도		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	오전터널(하행선) 외곽조사망도
	부 식		진동, 변형		기 타	도 면 번 호	33

서울 ←

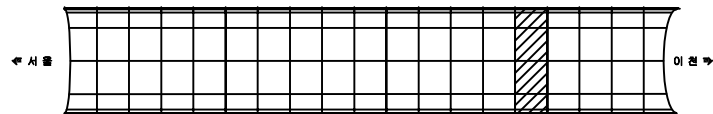
→ 이 천



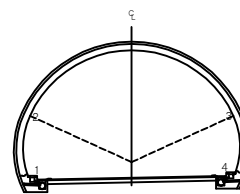
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



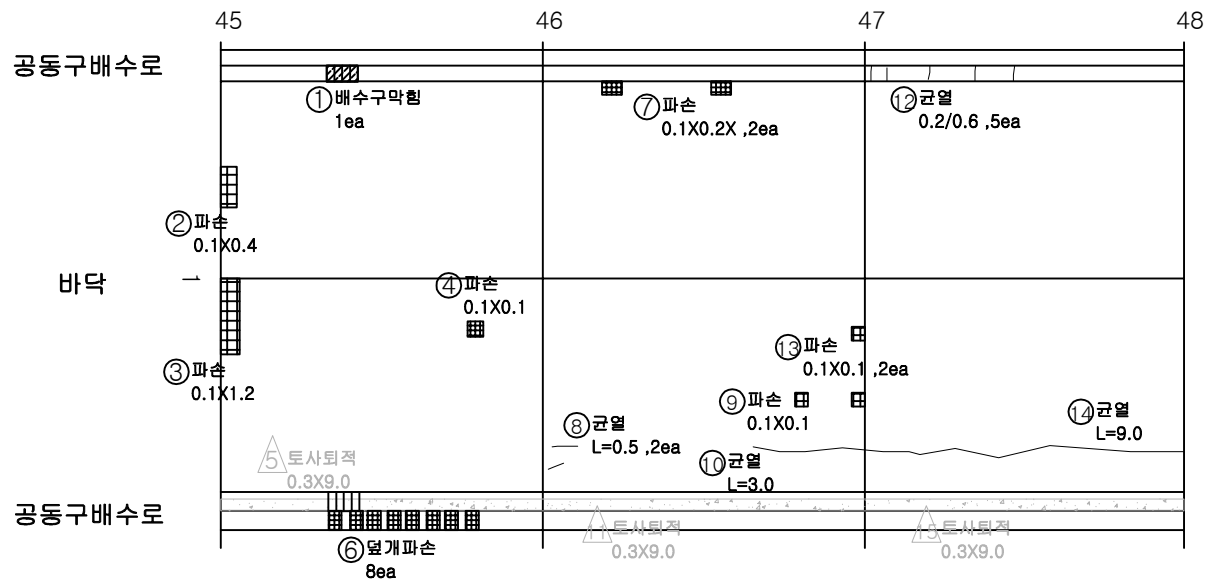
2	20
---	----

	간		양상간열		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		흙고임, 결빙	
	누수, 송유부		백 타		외곽물	용 역 명 2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 점밀안전점밀 및 성능평가용역
	철근노출		천 하		열 화	
	부식		차광, 반영		기 타	도 면 명 오천터널(하행선) 외관조사망도
						도 면 번호 34

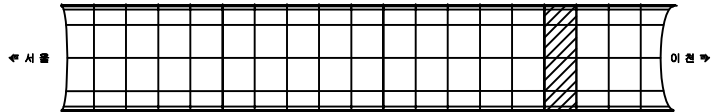
손 상 물 량 표

서울 ←

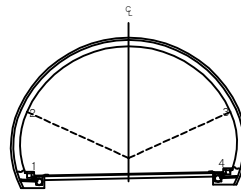
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

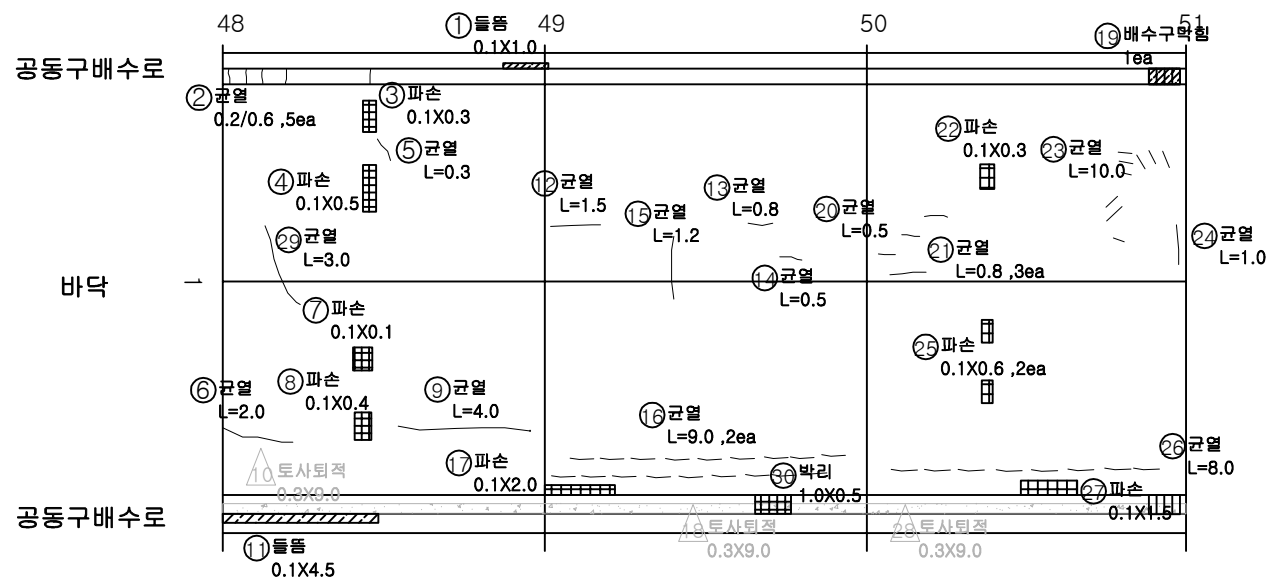


五二五

	강, 하		습지, 갈대밭		자연생태	발 주 처 수원국토관리사무소 용 의 명 2020년 국토3호선 수하3교(상) 동 5개소 경관안전정비 및 순환경가영역 도 면 명 오천면(하천) 외관조사항도 도 면 번 호
	천지, 호수		도로, 길손		농고지, 밭	
	부수, 유수부		논지		외곽물	
	댐지나물		논지		논지	
	부지		논지, 밭		기타	

서울 ←

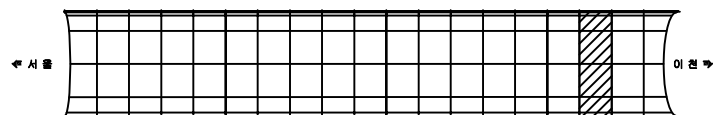
→ 이 천



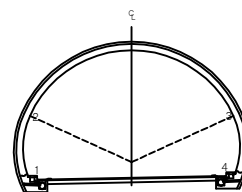
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



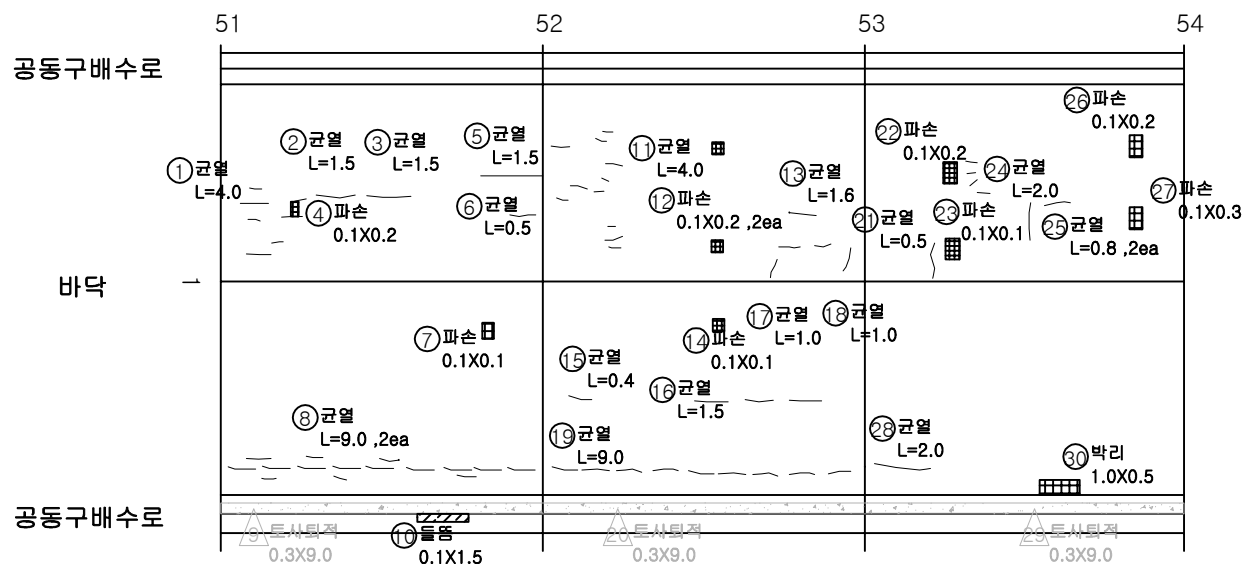
SECTION



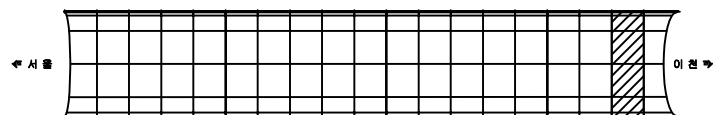
8	2
---	---

	간 없음		망상간 없음		재료분리	발 주 처 수원국토관리사무소	
	편치, 광등		박리, 파손		굴고임, 굴임		용 역 명 2020년 국도3호선 수원3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		벽 타		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화		도 면 명 오천대널(하행선) 외곽조사항도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 36	

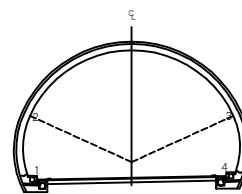
→ 이 천

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



2	10
---	----

	빈 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		물고임, 결빙
	부수, 순열부		백화		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개 정밀안전점검 및 성능평가용역
도 면 명	오현터널(하행선) 외관조사망도
도 면 번 호	

→ 이 천

손상물량표

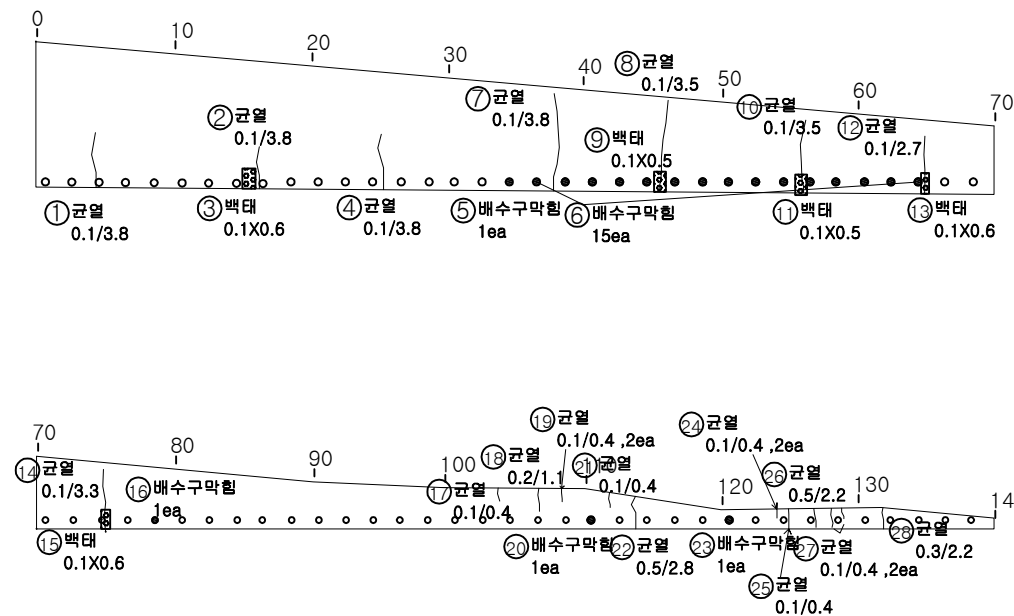
[illegible]

57

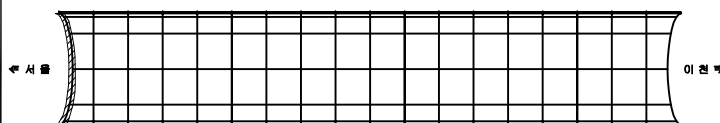
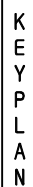
2 배수구막힘
1ea

2	8
---	---

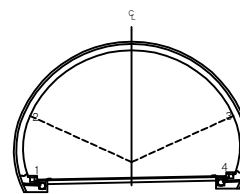
발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 정밀안전점검 및 성능평가용역
도 면 명	오천터널(하행선) 외관조시방
도 면 번 호	



손 상 물 량 표

[illegible]

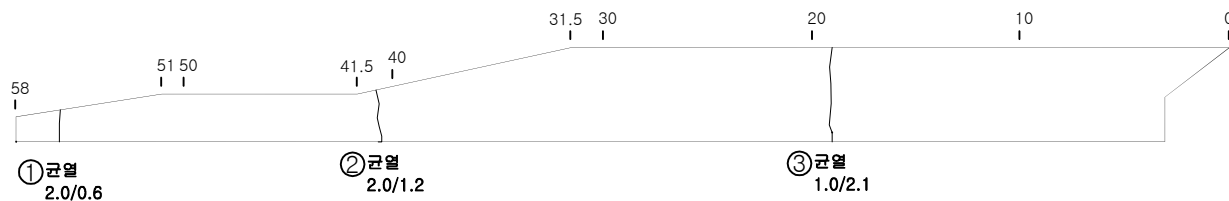
SECTION



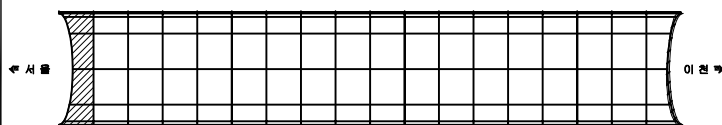
2	8
---	---

	간 없음		망상간 없음		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편치, 광등		박리, 파손		굴고임, 굴임	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		벽 타		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	39

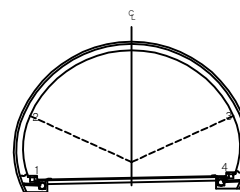
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



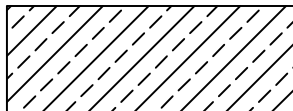
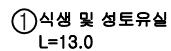
SECTION



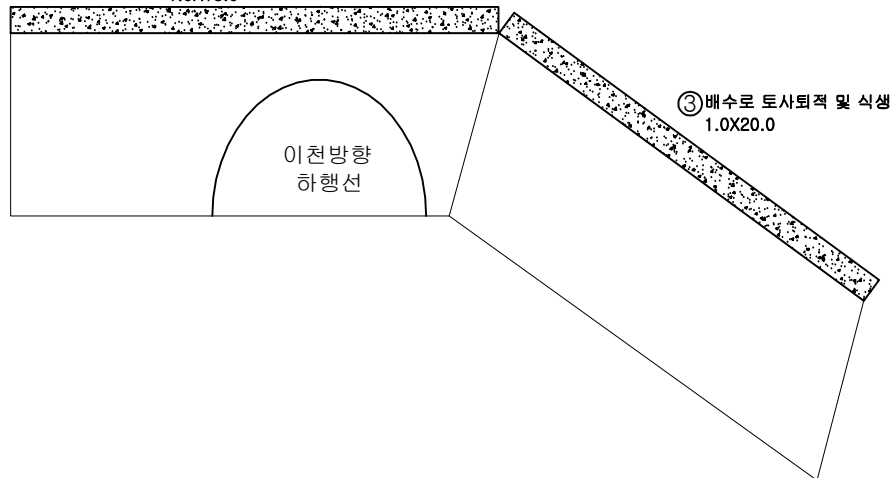
23	24
----	----

	간 없음		양상간열		재료분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	면치, 광등		박리, 파손		콜고임, 갈림	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		벽면		퇴적물		
	철근노출		침하		열화	도 면 명	오천대널(하행선) 외곽조사광도
	부식		좌굴, 변형		기타	도 면 번 호	40

손 상 물 량 표



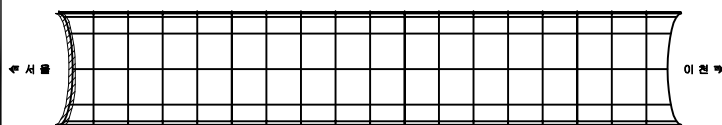
②배수로 토사퇴적 및 식생
1.0X18.0



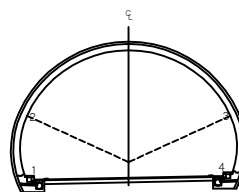
③배수로 토사퇴적 및 식생
1.0X20.0

[illegible]

KEY PLAN



SECTION

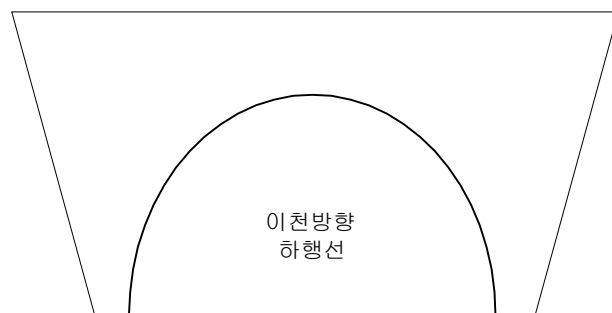


五	五
---	---

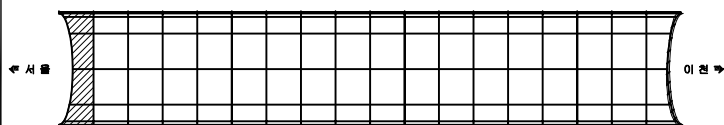
	간		망상간열		재료편리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 광동		박리, 파손		굴고임, 굴임	용 역 명	2020년 국도3호선 수원3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		흙 더		퇴적물		
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명	오천리널(하행선) 외곽조사광도
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	41

ID : 오천터널(하) 진출부 사면

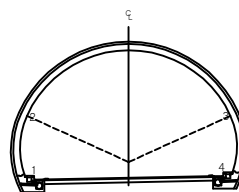
손상물량표

[illegible]이천방향
하행선

KEY PLAN



SECTION



附 錄

	간 없음		양상간 없음		재료 분리	발 주 처	수원국토관리사무소
	편지, 공동		박리, 파손		굴고임, 결빙	용 역 명	2020년 국도3호선 수하3교(상) 등 5개소 정밀안전점검 및 성능평가용역
	누수, 습윤부		표 지		퇴적물	도 면 명	
	철근노출		천 하		열 화	도 면 번 호	
	부 식		좌굴, 변형		기 타		42