

2018년 하반기 시설물 정기점검 용역

대 상 시 설 물 현 황

[1종 및 2종 시설물]

2018. 08.



新대구부산고속도로주식회사

New DAEGU BUSAN Expressway Co.,Ltd

안전도로팀

2018년 하반기 정기점검 대상 시설물 현황 - [터널]

연번	공구	시설물명	종별	시점(k)	중점(k)	시설물주소	길이(m)	경문형식	환기시설
1	3공구	남천터널	2중	78.54	79.41	경상북도 경산시 남천면 협석리	870	면벽식/원통절개식	자연환기
2	4공구	청도2터널	1중	68.82	70.37	경상북도 경산시 남천면 하도리	1,550	원통절개식/면벽식	젯트펜 종류식
3	6공구	청도1터널	2중	55.17	55.74	경상북도 청도군 청도읍 유호리	571	원통절개식/면벽식	자연환기
4	7공구	고정3터널	2중	51.93	52.59	경상남도 밀양시 상동면 고정리	655	원통절개식	자연환기
5	7공구	고정2터널	1중	50.47	51.53	경상남도 밀양시 상동면 고정리	1,060	원통절개식	젯트펜 종류식
6	7공구	고정1터널	1중	48.74	49.88	경상남도 밀양시 상동면 가곡리	1,142	원통절개식	젯트펜 종류식
7	7공구	가곡터널	2중	42.55	42.92	경상남도 밀양시 용평동	376	면벽식	자연환기
8	8공구	삼랑진터널	2중	33.27	33.99	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	722	면벽식	자연환기
9	9공구	생림2터널	2중	29.21	29.74	경상남도 김해시 생림면 안양리	527	면벽식	자연환기
10	9공구	생림1터널	2중	27.24	27.54	경상남도 김해시 생림면 안양리	301	면벽식	자연환기
11	9공구	무척산터널	1중	24.63	26.67	경상남도 김해시 생림면 안양리	2,040	원통절개식/면벽식	젯트펜 종류식
12	9공구	용산터널	2중	22.73	22.78	경상남도 김해시 상동면 여차리	50	면벽식	자연환기
13	10공구	상동2터널	2중	17.57	18.09	경상남도 김해시 상동면 대감리	520	면벽식	자연환기
14	10공구	상동1터널	2중	14.29	14.83	경상남도 김해시 상동면 매리	547	면벽식	자연환기
계							10,931		

2018년 하반기 정기점검 대상 시설물 현황 - [교량]

연번	공구	시설물명	종별	시점(k)	종점(k)	시설물주소	길이(m)	폭(m)	경간수	최대경간(m)	구 조
1	1공구	동대구JCT3교	1종	JCT R-C 0.59	JCT R-C 0.77	대구광역시 동구 부동	183	9	3	75	STEEL BOX GIRDER
2	1공구	동대구IC고가교	1종	IC R-A 0.13	IC R-A 0.42	대구광역시 동구 용계동	285	9	4	60	STEEL BOX GIRDER
3	1공구	동대구IC1교	2종	IC R-A 0.60	IC R-A 0.72	대구광역시 동구 용계동	120	24.21	4	35	PREFLEX BEAM+I.P.C GIRDER
4	1공구	용계2교	1종	90.475	90.835	대구광역시 동구 용계동	360	24.21	6	65	STEEL BOX
5	1공구	율하교	1종	89.073	89.208	대구광역시 동구 율하동	135	28.31	3	55	STEEL BOX GIRDER
6	1공구	금호강교	1종	88.155	88.985	대구광역시 수성구 가천동	830	24.21	27	55	P.S.C BOX GIRDER(ILM + FSM)
7	2공구	시지교	1종	87.048	86.788	대구광역시 수성구 시지동	260	24.21	5	60	STEEL BOX GIRDER
8	2공구	노변교	1종	85.616	85.211	대구광역시 수성구 노변동	405	24.3	7	69	STEEL BOX GIRDER
9	3공구	옥곡2교	2종	81.82	82.03	경상북도 경산시 옥곡동	210	24.21	7	30	PSC BEAM
10	3공구	옥곡1교	2종	81.34	81.46	경상북도 경산시 옥곡동	120	24.3	4	30	PSC BEAM
11	3공구	남천대교	1종	79.712	80.642	경상북도 경산시 남천면 구일리	930	25.02	18	60	PSC BOX (ILM)
12	3공구	신석교	2종	78.37	78.52	경상북도 경산시 남천면 신석리	150	25.02	5	30	PSC BEAM
13	3공구	삼성2교	2종	76.649	76.919	경상북도 경산시 남천면 삼성리	270	24.3	9	30	PSC BEAM
14	4공구	삼성1교	1종	75.963	76.348	경상북도 경산시 남천면 삼성리	385	24.3	7	55	STEEL BOX GIRDER
15	4공구	홍산2교	2종	74.596	74.746	경상북도 경산시 남천면 홍산리	150	24.3	5	30	PSC BEAM
16	4공구	홍산1교	1종	74.268	74.428	경상북도 경산시 남천면 홍산리	160	24.3	3	60	STEEL BOX GIRDER
17	4공구	원리교	2종	73.119	73.359	경상북도 경산시 남천면 원리	240	24.3	7	30	PSC BEAM
18	4공구	남천교	1종	71.844	72.835	경상북도 경산시 남천면 하도리	991	24.3	18	55	STEEL BOX GIRDER
19	4공구	하도교	2종	70.46	70.7	경상북도 경산시 남천면 하도리	240	12.6	8	30	PSC BEAM
20	4공구	청도2교	1종	67.954	68.56	경상북도 청도군 청도를 덕암리	606	25.2	11	55	STEEL BOX GIRDER
21	4공구	송읍교	1종	65.29	65.68	경상북도 청도군 청도를 송읍리	390	24.3	7	60	STEEL BOX GIRDER
22	5공구	청도IC1교	1종	64.321	64.421	경상북도 청도군 청도를 송읍리	100	27.9	2	50	STEEL BOX GIRDER
23	5공구	청도1교	1종	62.742	63.508	경상북도 청도군 청도를 송읍리	766	24.3	15	52	STEEL BOX GIRDER
24	5공구	원정교	1종	61.895	62.015	경상북도 청도군 청도를 원정리	120	24.3	3	50	STEEL BOX GIRDER
25	5공구	청도천5교	2종	61.411	61.711	경상북도 청도군 청도를 구미리	300	24.3	10	30	PC BEAM
26	5공구	청도천4교	1종	59.804	60.305	경상북도 청도군 청도를 월곡리	501	24.3	10	50	I.L.M
27	5공구	청도천3교	2종	58.675	59.035	경상북도 청도군 청도를 원리	360	24.3	12	30	PC BEAM
28	5공구	단산대교	1종	57.324	58.375	경상북도 청도군 청도를 거연리	1,051	25	21	50	I.L.M
29	6공구	청도천2교	1종	55.791	56.081	경상북도 청도군 청도를 유호리	290	25.2	6	50	STEEL BOX GIRDER
30	6공구	청도천1교	1종	54.549	55.13	경상북도 청도군 청도를 유호리	581	25.2	12	50	STEEL BOX GIRDER
31	6공구	고정대교	1종	52.693	54.015	경상북도 청도군 청도를 내호리	1,322	25	13	120	F.C.M
32	7공구	염남천교	2종	48.254	48.404	경상남도 밀양시 산외면 남기리	150	25.2	5	30	PC BEAM
33	7공구	금천교	2종	45.999	46.099	경상남도 밀양시 산외면 금천리	100	31.5	3	40	STEEL BOX GIRDER
34	7공구	밀양IC1교	2종	IC R-A 0.681	IC R-A 0.831	경상남도 밀양시 산외면 금천리	150	22.8	5	30	PC BEAM
35	7공구	월연교	1종	45.047	45.447	경상남도 밀양시 활성동	400	27.9	8	50	STEEL BOX GIRDER
36	7공구	금시교	1종	43.84	44.67	경상남도 밀양시 활성동	830	24.3	17	50	P.C BOX GIRDER
37	7공구	용평1교	1종	42.955	43.255	경상남도 밀양시 용평동	300	25.2	6	50	STEEL BOX GIRDER
38	8공구	밀양대교	1종	41.044	42.334	경상남도 밀양시 가곡동	1,290	25	26	50	P.C BOX(ILM)
39	8공구	연금천교	2종	37.699	37.849	경상남도 밀양시 상남면 연금리	150	24.3	5	30	PC BEAM
40	8공구	밀양강교	1종	34.749	35.739	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	990	24.3	20	50	STEEL BOX GIRDER
41	8공구	미전교	1종	32.981	33.086	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	105	25.2	2	55	STEEL BOX GIRDER
42	9공구	삼랑진IC1교	1종	31.755	31.885	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	130	25.2	3	50	STEEL BOX GIRDER
43	9공구	삼랑진IC2교	1종	IC R-E 0.241	IC R-E 0.371	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	130	8.41	3	50	STEEL BOX GIRDER
44	9공구	낙동대교	1종	29.76	30.909	경상남도 밀양시 삼랑진읍 송지리	1,149	25.2	18	70	STEEL BOX GIRDER
45	9공구	안양3교	2종	28.459	28.669	경상남도 김해시 생림면 안양리	210	25.2	7	30	PSC BEAM
46	9공구	안양1교	2종	27.592	27.713	경상남도 김해시 생림면 안양리	121	25.2	4	30	PSC BEAM
47	9공구	용산교	1종	22.822	23.543	경상남도 김해시 상동면 여차리	721	24.21	24	30	PSC BEAM
48	10공구	감로3교	2종	20.539	20.869	경상남도 김해시 상동면 감노리	330	24.3	11	30	PSC BEAM
49	10공구	감로2교	2종	19.539	19.809	경상남도 김해시 상동면 감노리	270	24.3	9	30	PSC BEAM
50	10공구	감로1교	1종	18.424	18.804	경상남도 김해시 상동면 감노리	380	25.2	8	50	STEEL BOX GIRDER
51	10공구	대포천교	1종	15.349	15.824	경상남도 김해시 상동면 매리	475	27.9	9	55	STEEL BOX GIRDER
52	10공구	소감천교	1종	13.859	14.249	경상남도 김해시 상동면 매리	390	25.2	8	50	STEEL BOX GIRDER
53	10공구	덕산교	1종	12.18	12.32	경상남도 김해시 대동면 덕산리	140	24.3	3	60	STEEL BOX GIRDER
54	10공구	덕산육교	2종	횡단육교	횡단육교	경상남도 김해시 대동면 덕산리	50	8.9	1	50	STEEL BOX GIRDER
계							21,772				

2018년 하반기 정기점검 대상 시설물 현황 - [사면]

연번	공구	시설물명	공사이정(k)	종별	유지관리이정(k)	높이(m)	연장(m)	소단수	비고
1	10공구	부산절토1	10+400 ~ 10+770	2중	10.86 ~ 11.23	55	370	9	
2	10공구	대구절토2	10+420 ~ 10+900	2중	10.73 ~ 11.21	66	650	9	
3	10공구	부산절토3	8+880 ~ 9+180	2중	12.45 ~ 12.75	71	300	12	
4	10공구	부산절토4	8+400 ~ 8+660	2중	12.97 ~ 13.23	53	265	10	
5	9공구	부산절토5	10+620 ~ 10+980	2중	21.92 ~ 22.28	85	360	3	
6	9공구	대구절토6	4+810 ~ 5+170	2중	27.73 ~ 28.09	100	360	7	
7	9공구	부산절토7	1+740 ~ 2+150	2중	30.75 ~ 31.16	80	410	6	
8	9공구	부산절토8	1+540 ~ 1+740	2중	31.16 ~ 31.36	52	200	3	
9	7공구	대구절토9	5+780 ~ 6+480	2중	46.17 ~ 46.87	67	700	13	
10	6공구	대구절토10	10+220 ~ 10+740	2중	54.01 ~ 54.53	60	520	11	
11	6공구	대구절토11	7+840 ~ 8+190	2중	56.56 ~ 56.91	58	450	11	
12	6공구	대구절토12	7+530 ~ 7+760	2중	56.99 ~ 57.22	60	230	3	
13	5공구	대구절토13	5+100 ~ 5+480	2중	59.27 ~ 59.65	71	380	3	
14	4공구	부산절토14	10+220 ~ 10+520	2중	65.94 ~ 66.24	50	300	5	
15	4공구	부산절토15	5+450 ~ 5+690	2중	70.77 ~ 71.01	78	240	3	
16	4공구	부산절토16	4+600 ~ 4+880	2중	71.58 ~ 71.86	72	280	5	
17	4공구	대구절토17	3+340 ~ 3+720	2중	72.74 ~ 73.12	70	380	3	
18	4공구	대구절토18	2+680 ~ 3+080	2중	73.38 ~ 73.78	74	400	4	
19	4공구	대구절토19	2+200 ~ 2+660	2중	73.8 ~ 74.26	85	460	7	
20	3공구	대구절토20	14+600 ~ 0+120	2중	76.34 ~ 76.65	60	330	5	
21	3공구	대구절토21	12+880 ~ 13+260	2중	77.99 ~ 78.37	55	380	8	
22	3공구	부산절토22	9+900 ~ 10+110	2중	81.14 ~ 81.35	55	210	3	
23	9공구	대구절토23	5+640 ~ 5+960	2중	26.94 ~ 27.26	50	320	3	생림1터널 시점부
24	7공구	대구절토24	2+630 ~ 2+830	2중	49.82 ~ 50	55	200	10	고정1터널 종점부
25	7공구	대구절토25	2+100 ~ 2+300	2중	50.35 ~ 50.55	50	200	8	고정2터널 시점부
26	7공구	대구절토26	1+000 ~ 1+200	2중	51.45 ~ 51.65	60	200	11	고정2터널 종점부
27	10공구	부산절토27	8+660 ~ 8+880	2중	12.75 ~ 12.97	40	220		
28	10공구	부산절토28	4+600 ~ 4+780	2중	16.85 ~ 17.03	32	180		
29	10공구	부산절토29	4+350 ~ 4+600	2중	17.03 ~ 17.28	32	250		
30	10공구	부산절토30	2+110 ~ 2+340	2중	19.29 ~ 19.52	36	230		
31	10공구	부산절토31	1+650 ~ 1+810	2중	19.82 ~ 19.98	35	160		
32	10공구	부산절토32	1+100 ~ 1+370	2중	20.26 ~ 20.53	33	270		
33	10공구	부산절토33	0+500 ~ 0+760	2중	20.87 ~ 21.13	42	260		
34	10공구	부산절토34	0+230 ~ 0+420	2중	21.21 ~ 21.4	45	190		
35	9공구	대구절토35	10+085 ~ 10+195	2중	22.71 ~ 22.82	30	110		
36	9공구	부산절토36	8+870 ~ 9+060	2중	23.84 ~ 24.03	42	190		
37	9공구	대구절토37	3+900 ~ 4+060	2중	28.84 ~ 29	30	160		
38	9공구	부산절토38	1+170 ~ 1+540	2중	31.36 ~ 31.73	40	370		
39	6공구	부산절토39	10+240 ~ 10+560	2중	54.19 ~ 54.51	30	320		
40	6공구	대구절토40	8+420 ~ 8+690	2중	56.06 ~ 56.33	32	270		
41	5공구	대구절토41	청도IC R-G, R-F	2중		35	267		
42	4공구	부산절토42	10+060 ~ 10+220	2중	66.24 ~ 66.4	40	160		
43	4공구	부산절토43	5+690 ~ 5+890	2중	70.57 ~ 70.77	35	200		
44	4공구	부산절토44	5+260 ~ 5+450	2중	71.01 ~ 71.2	30	190		
45	4공구	부산절토45	4+880 ~ 5+020	2중	71.44 ~ 71.58	52	140		
46	3공구	대구절토46	13+940 ~ 14+160	2중	77.09 ~ 77.31	36	220		
47	3공구	부산절토47	12+900 ~ 13+080	2중	78.17 ~ 78.35	34	180		
48	3공구	부산절토48	10+110 ~ 10+440	2중	80.81 ~ 81.14	45	330		
49	3공구	부산절토49	9+440 ~ 9+800	2중	81.45 ~ 81.81	45	360		
50	2공구	부산절토50	9+080	2중	82.05 ~ 82.17	35	120		
51	2공구	부산절토51	8+830	2중	82.19 ~ 82.42	40	230		

2018년 하반기 정기점검 대상 시설물 현황 - [사면]

연번	공구	시설물명	공사이정(k)	종별	유지관리이정(k)	높이(m)	연장(m)	소단수	비고
52	2공구	부산절토52	7+310	2종	83.31 ~ 83.94	35	630		
53	2공구	대구절토53	3+820	2종	87.23 ~ 87.43	30	200		
54	2공구	대구절토54	3+730	2종	87.41 ~ 87.52	30	110		
55	10공구	부산절토55	7+349	2종	14.29	48	100		
56	10공구	부산절토56	3+560	2종	18.08	38	155		
57	10공구	대구절토57	3+540	2종	18.1	49	138		
58	9공구	대구절토58	8+265	2종	24.6	40	117		
59	9공구	부산절토59	5+600	2종	27.27	32	200		
60	9공구	대구절토60	3+760	2종	29.17	33	212		
61	8공구	부산절토61	9+125	2종	33.27	31	215		
62	7공구	부산절토62	10+140	2종	42.5	40	103		
63	7공구	대구절토63	9+720	2종	42.89	30	113		
64	7공구	부산절토64	3+900	2종	48.75	49	470		
65	7공구	대구절토65	2+080	2종	50.51	49	240		
66	7공구	대구절토66	1+240	2종	51.5	41	280		
67	7공구	부산절토67	0+660	2종	51.92	45	365		
68	7공구	부산절토68	0+140	2종	52.56	49	326		
69	6공구	대구절토69	9+575	2종	55.18	37	190		
70	4공구	대구절토70	7+530	2종	68.89	41	233		
71	4공구	부산절토71	6+060	2종	70.4	48	230		
72	3공구	대구절토72	12+690	2종	78.56	35	100		
계							19,399		

2018년 하반기 정기점검 대상 시설물 현황 - [옹벽 및 배수장]

연번	공구	시설물명	종별	시설물주소	시설물종류
1	1공구	보강토옹벽	2종	대구광역시 동구 신평동	도로옹벽
2	4공구	보강토옹벽	2종	경상북도 청도군 청도읍 내리	도로옹벽
3	5공구	보강토옹벽	2종	경상북도 청도군 청도읍 송읍리	도로옹벽
4	6공구	보강토옹벽	2종	경상북도 청도군 청도읍 거연리	건축물옹벽
5	6공구	콘크리트옹벽	2종	경상북도 청도군 청도읍 거연리	도로옹벽
6	9공구	콘크리트옹벽	2종	경상남도 밀양시 삼랑진읍 미전리	도로옹벽
7	10공구	판넬진입로옹벽	2종	경상남도 김해시 상동면 매리	도로옹벽
8	9공구	삼랑진배수장	2종	경상남도 밀양시 삼랑진읍	하천 배수펌프시설

2018년 하반기 시설물 정기점검 용역

대 상 시 설 물 현 황

[3종 및 기타종시설물]

2018. 08.



新대구부산고속도로주식회사

New DAEGU BUSAN Expressway Co.,Ltd

안전도로팀

[3종 및 기타종 시설물 / 교량]

1공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	동대구 JCT 1교	40	9.0	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
2	동대구 JCT 2교	40	9.0	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
3	동대구 JCT 4교	12	12.6	DB-24	R.C RAHMEN	
4	가 천 교	90	24.3	DB-24	P.S.C BEAM	3중
5	동대구 IC교	35	27.9~28.9	DB-24	I.P.C GIRDER	3중
6	울 하 천 교	90	27.9	DB-24	I.P.C GIRDER	3중
7	용 계 1 교	30	27.9	DB-24	R.C RAHMEN	3중
8	신 평 교	30	28.4	DB-24	P.S.C BEAM	3중

2공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	옥산보도육교	35.3	2.5	-	STEEL BOX GIRDER	3중
2	옥산육교	30.0	8.0	DB-18	P.S.C BEAM	3중
3	대흥교	15.0	시점 : 23.5 종점 : 24.3	DB-24	R.C RAHMEN	
4	옥산교	66.0	24.3	DB-24	R.C SLAB	3중
5	옥수 1교	46.0	24.3	DB-24	I.P.C GIRDER	3중
6	옥수 2교	25.0	24.3	DB-24	P.S.C BEAM	3중
7	옥수 3교	45.0	24.3	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
8	수성 IC교	50.0	27.9	DB-24	P.S.C SLAB	3중

4공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	하도육교	30	5	-	P.S.C BEAM	3중
2	홍산 3교	30	24.72	DB-24	P.S.C BEAM	3중

5공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	청도 IC 2교	12.0	22.8	DB-24	R.C RAHMEN	
2	청도 IC 3교	15.0	31.6 ~ 38.2	DB-24	R.C RAHMEN	
3	청도 IC 4교	40.0	15.6	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3층
4	청도 IC 교	45.0	27.9	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3층

7공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	용평 2교	12	29.4	DB-24	R.C RAHMEN	
2	밀양 IC교	40	27.9	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3층
3	남기 1교	12	24.3	DB-24	R.C RAHMEN	
4	남기 2교	12	42.3	DB-24	R.C RAHMEN	

8공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	남밀양 IC 1교	15.0	8.5	DB-24	R.C RAHMEN	
2	남밀양 IC 3교	15.0	22.8	DB-24	R.C RAHMEN	
3	남밀양 IC 2교	12.0	22.8	DB-24	R.C RAHMEN	
4	평촌 1교	30.0	24.3	DB-24	P.S.C BEAM	3층
5	평촌 2교	12.0	24.3	DB-24	R.C RAHMEN	
6	연금교	12.0	36.9	DB-24	R.C RAHMEN	
7	기산 1교	12.0	36.9	DB-24	R.C RAHMEN	
8	기산 2교	15.0	37.1 ~ 40.1	DB-24	R.C RAHMEN	
9	남밀양 IC 교	44.5	27.9	DB-24	R.C SLAB	3층
10	예림교	15.0	24.3	DB-24	R.C RAHMEN	

9공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	여차교	90.0	24.2	DB-24	PSC GIRDER	3중
2	안양2교	15.0	63.0	DB-24	R.C RAHMEN	
3	삼랑진IC교	61.0	12.6	DB-24	R.C 중공 SLAB	3중

10공구

순번	교량명	연장(m)	교폭(m)	설계하중	상부 형식	비고
1	대동JCT4교	50.0	24.3	DB-24	PC 슬래브	3중
2	대동JCT5교	45.0	24.3	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
3	대동JCT6교	35.0	9.0	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
4	대동JCT7교	40.0	9.0	DB-24	STEEL BOX GIRDER	3중
5	매 리 교	77.0	25.2	DB-24	중공 슬래브	3중
6	상동IC교	50.0	17.57(상),12.60(하)	DB-24	π 형 라멘교	3중
7	상동IC1교	12.0	23.76(상),21.21(하)	DB-24	라멘교	
8	상동IC2교	12.0	31.1	DB-24	라멘교	
9	상동IC3교	90.0	22.8	DB-24	π 형 라멘교	3중
10	화 현 교	12.0	18.20(상),17.20(하)	DB-24	라멘교	

[기타종 시설물 / 사면]

1공구~10공구

순번	시설물명	관리이정 (공사이정)	연장(m)	높이(m)	비고
1	기타종사면 1	10공구 대동분기점 Ramp-C (Sta.0+260 ~ 0+400)	140	28	
2	기타종사면 2	10공구 대동분기점 Ramp-C (Sta.0+400 ~ 0+500)	100	25	
3	기타종사면 3	10공구 대동분기점 Ramp-D (Sta.0+150 ~ 0+350)	200	15	
4	기타종사면 4	10공구 대구방향 12.58 ~ 12.72km (Sta.8+910 ~ 9+050)	140	10	
5	기타종사면 6	10공구 대구방향 13.01 ~ 13.21km (Sta.8+420 ~ 8+620)	200	7	
6	기타종사면 7	10공구 부산방향 13.60 ~ 13.85km (Sta.7+780 ~ 8+030)	250	27	
7	기타종사면 8	10공구 대구방향 13.71 ~ 13.82km (Sta.7+810 ~ 7+920)	110	15	
8	기타종사면 10	10공구 대구방향 17.01 ~ 17.17km (Sta.4+460 ~ 4+620)	160	8	
9	기타종사면 12	10공구 부산방향 19.12 ~ 19.29km (Sta.2+340 ~ 2+510)	170	18	
10	기타종사면 14	10공구 대구방향 19.39 ~ 19.52km (Sta.2+110 ~ 2+240)	130	12	
11	기타종사면 15	10공구 대구방향 19.82 ~ 19.96km (Sta.1+670 ~ 1+810)	140	20	
12	기타종사면 19	10공구 부산방향 21.13 ~ 21.21km (Sta.0+420 ~ 0+500)	80	30	
13	기타종사면 21	10공구 부산방향 21.46 ~ 21.57km (Sta.0+060 ~ 0+170)	110	12	
14	기타종사면 22	9공구 대구방향 22.08 ~ 22.22km (Sta.10+675 ~ 10+820)	145	25	
15	기타종사면 24	9공구 부산방향 22.72 ~ 22.82km (Sta.10+085 ~ 10+185)	100	20	
16	기타종사면 25	9공구 부산방향 23.76 ~ 23.84km (Sta.9+060 ~ 9+140)	80	15	
17	기타종사면 27	9공구 부산방향 24.03 ~ 24.28km (Sta.8+620 ~ 8+870)	250	8	
18	기타종사면 28	9공구 부산방향 27.76 ~ 28.07km (Sta.4+830 ~ 5+140)	310	25	
19	기타종사면 30	9공구 부산방향 28.92 ~ 29.00km (Sta.3+900 ~ 3+980)	80	8	

순번	시설물명	관리이정 (공사이정)	연장(m)	높이(m)	비고
20	기타종사면 31	9공구 대구방향 31.00 ~ 31.58km (Sta.1+320 ~ 1+900)	580	18	
21	기타종사면 33	8공구 부산방향 42.30 ~ 42.48km (7공구Sta.10+170 ~ 10+260 8공구 Sta.0+000 ~ 0+090)	180	25	
22	기타종사면 34	7공구 부산방향 46.21 ~ 46.86km (Sta.5+790 ~ 6+440)	650	10	
23	기타종사면 35	7공구 부산방향 47.25 ~ 47.36km (Sta.5+290 ~ 5+400)	110	10	
24	기타종사면 36	7공구 대구방향 47.25 ~ 47.37km (Sta.5+280 ~ 5+400)	120	20	
25	기타종사면 37	7공구 대구방향 47.46 ~ 47.53km (Sta.5+120 ~ 5+190)	70	8	
26	기타종사면 40	6공구 부산방향 56.09 ~ 56.27km (Sta.8+480 ~ 8+660)	180	22	
27	기타종사면 42	5공구 부산방향 59.30 ~ 59.57km (Sta.5+180 ~ 5+450)	270	16	
28	기타종사면 43	4공구 대구방향 65.94 ~ 66.23km (Sta.10+230 ~ 10+520)	290	13	
29	기타종사면 44	4공구 대구방향 66.23 ~ 66.39km (Sta.10+070 ~ 10+230)	160	15	
30	기타종사면 46	4공구 부산방향 66.40 ~ 66.58km (Sta.9+880 ~ 10+060)	180	29	
31	기타종사면 47	4공구 대구방향 66.42 ~ 66.57km (Sta.9+890 ~ 10+040)	150	27	
32	기타종사면 48	4공구 대구방향 66.83 ~ 66.95km (Sta.9+510 ~ 9+630)	120	23	
33	기타종사면 49	4공구 부산방향 66.86 ~ 66.97km (Sta.9+490 ~ 9+600)	110	17	
34	기타종사면 50	4공구 부산방향 67.03 ~ 67.15km (Sta.9+310 ~ 9+430)	120	25	
35	기타종사면 51	4공구 대구방향 67.05 ~ 67.15km (Sta.9+310 ~ 9+410)	100	13	
36	기타종사면 52	4공구 부산방향 67.23 ~ 67.41km (Sta.9+050 ~ 9+230)	180	20	
37	기타종사면 53	4공구 대구방향 67.33 ~ 67.41km (Sta.9+050 ~ 9+130)	80	7	
38	기타종사면 54	4공구 부산방향 67.63 ~ 67.73km (Sta.8+730 ~ 8+830)	100	19	

순번	시설물명	관리이정 (공사이정)	연장(m)	높이(m)	비고
39	기타종사면 55	4공구 대구방향 67.64 ~ 67.71km (Sta.8+750 ~ 8+820)	70	8	
40	기타종사면 56	4공구 부산방향 68.57 ~ 68.68km (Sta.7+780 ~ 7+890)	110	10	
41	기타종사면 58	4공구 대구방향 70.74 ~ 71.07km (Sta.5+390 ~ 5+720)	330	14	
42	기타종사면 60	4공구 부산방향 71.20 ~ 71.44km (Sta.5+020 ~ 5+260)	240	27	
43	기타종사면 61	4공구 대구방향 71.34 ~ 71.56km (Sta.4+900 ~ 5+120)	220	20	
44	기타종사면 63	4공구 대구방향 71.58 ~ 71.83km (Sta.4+630 ~ 4+880)	250	29	
45	기타종사면 64	4공구 부산방향 72.90 ~ 73.12km (Sta.3+440 ~ 3+560)	120	5	
46	기타종사면 65	4공구 부산방향 73.38 ~ 73.67km (Sta.2+790 ~ 3+080)	290	16	
47	기타종사면 66	4공구 부산방향 76.38 ~ 76.65km (3공구Sta.14+620 ~ 14+810 4공구 Sta.0+000 ~ 0+080)	270	12	
48	기타종사면 68	4공구 부산방향 77.13 ~ 77.30km (Sta.13+950 ~ 14+120)	170	27	
49	기타종사면 69	4공구 대구방향 77.51 ~ 77.59km (Sta.13+660 ~ 13+740)	80	10	
50	기타종사면 70	4공구 부산방향 77.66 ~ 77.80km (Sta.13+450 ~ 13+590)	140	20	
51	기타종사면 71	4공구 대구방향 77.66 ~ 77.81km (Sta.13+440 ~ 13+590)	150	28	
52	기타종사면 72	4공구 부산방향 77.99 ~ 78.17km (Sta.13+080 ~ 13+260)	180	24	
53	기타종사면 74	4공구 대구방향 79.45 ~ 79.61km (Sta.11+640 ~ 11+800)	160	20	
54	기타종사면 75	4공구 대구방향 79.61 ~ 79.71km (Sta.11+540 ~ 11+640)	100	15	
55	기타종사면 76	4공구 부산방향 80.64 ~ 80.73km (Sta.10+520 ~ 10+610)	90	15	
56	기타종사면 78	4공구 대구방향 81.03 ~ 81.13km (Sta.10+120 ~ 10+220)	100	10	
57	기타종사면 79	3공구 대구방향 81.16 ~ 81.24km (Sta.10+010 ~ 10+090)	80	11	

순번	시설물명	관리이정 (공사이정)	연장(m)	높이(m)	비고
58	기타종사면 80	3공구 대구방향 81.24 ~ 81.32km (Sta.9+930 ~ 10+010)	80	9	
59	기타종사면 82	3공구 대구방향 81.51 ~ 81.65km (Sta.9+600 ~ 9+740)	140	12	
60	기타종사면 85	2공구 부산방향 83.01 ~ 83.20km (Sta.8+050 ~ 8+240)	190	15	
61	기타종사면 86	2공구 부산방향 83.20 ~ 83.31km (Sta.7+940 ~ 8+050)	110	25	
62	기타종사면 88	2공구 대구방향 83.41 ~ 83.95km (Sta.7+300 ~ 7+840)	540	15	
63	기타종사면 89	2공구 부산방향 83.94 ~ 84.21km (Sta.7+040 ~ 7+310)	270	25	
64	기타종사면 90	2공구 부산방향 84.29 ~ 84.39km (Sta.6+860 ~ 6+960)	100	15	
65	기타종사면 91	2공구 부산방향 87.08 ~ 87.25km (Sta.4+000 ~ 4+170)	170	20	
66	기타종사면 92	2공구 대구방향 87.11 ~ 87.23km (Sta.4+020 ~ 4+140)	120	20	
67	기타종사면 95	2공구 대구방향 87.43km (Sta.3+820 횡방향)	30	30	
68	기타종사면 96	2공구 대구방향 87.53 ~ 87.70km (Sta.3+550 ~ 3+720)	170	20	
69	기타종사면 97	1공구 대구방향 87.70 ~ 87.83km (Sta.3+420 ~ 3+550)	130	18	
70	기타종사면 98	1공구 부산방향 87.71 ~ 87.91km (Sta.3+340 ~ 3+540)	200	15	
71	기타종사면 99	1공구 대구방향 88.37 ~ 88.52km (Sta.2+730 ~ 2+880)	150	17	
72	기타종사면 100	10공구 부산방향 14.85km (Sta.6+800)	162	20	
73	기타종사면 101	10공구 부산방향 17.58km (Sta.4+080)	120	27	
74	기타종사면 102	10공구 대구방향 17.60km (Sta.4+060)	217	28	
75	기타종사면 103	9공구 대구방향 26.67km (Sta.6+255)	305	25	
76	기타종사면 104	9공구 대구방향 27.53km (Sta.5+360)	120	28	
77	기타종사면 105	9공구 부산방향 29.21km (Sta.3+659)	110	28	

순번	시설물명	관리이정 (공사이정)	연장(m)	높이(m)	비고
78	기타종사면 106	9공구 부산방향 29.73km (Sta.3+180)	75	42	
79	기타종사면 107	8공구 부산방향 34.00km (Sta.8+395)	195	28	
80	기타종사면 108	7공구 부산방향 49.89km (Sta.2+770)	120	7	
81	기타종사면 109	6공구 부산방향 55.76km (Sta.9+010)	80	32	
82	기타종사면 110	3공구 부산방향 79.38km (Sta.11+840)	60	26	

[기타종 시설물 / 통로암거]

통로암거			
관리번호	위치	규격	연장
1	부산기점+11.459	3.0×3.0	47.62
2	부산기점+11.585	4.5×4.5	44.90
3	부산기점+11.703	4.5×4.5	35.80
4	부산기점+13.359	4.5×4.5	33.82
5	부산기점+13.599	3.0×3.0	35.64
6	부산기점+16.079	4.5×4.5	45.84
7	부산기점+18.926	4.5×4.5	29.20
8	부산기점+20.137	4.0×4.0	28.80
9	부산기점+21.464	3.5×3.5	35.90
81	대동JCT R-C STA.0+400	3.0×3.0	14.40
82	상동IC -R-A STA.0+440	4.5×4.5	26.21
10	부산기점+21.862	3.5×3.5	43.10
11	부산기점+24.436	4.5×4.5	73.00
12	부산기점+26.920	4.0×4.0	67.30
13	부산기점+28.142	3.0×3.0	66.00
14	부산기점+29.022	3.0×3.0	52.00
15	부산기점+31.157	2.5×2.5	50.00
16	부산기점+34.0825	7.0×5.1	53.00
17	부산기점+34.461	4.5×4.5	46.50
18	부산기점+35.890	4.5×4.5	47.50
19	부산기점+36.000	4.5×4.5	44.00
20	부산기점+36.249	4.5×4.5	39.50
21	부산기점+36.704	4.5×4.5	18.50
22	부산기점+36.923	4.5×4.5	29.00
23	부산기점+37.366	4.5×4.5	31.50
24	부산기점+37.582	4.5×4.5	33.00
25	부산기점+37.988	4.5×4.5	36.00
26	부산기점+38.50	4.5×4.5	36.50
27	부산기점+38.9	4.5×4.5	41.00
28	부산기점+39.150	4.5×4.5	46.50
29	부산기점+39.336	4.5×4.5	45.50
30	부산기점+39.80	4.5×4.5	33.50
31	부산기점+39.988	4.5×4.5	35.50
32	부산기점+40.397	4.5×4.5	31.00
33	부산기점+40.554	4.5×4.5	34.00
34	부산기점+40.686	4.5×4.5	35.50
35	부산기점+40.894	4.5×4.5	40.50
83	남밀양IC R-D STA.0+320	4.5×4.5	15.60
84	남밀양IC R-A STA.1+431	4.5×4.5	26.00
85	남밀양IC R-H STA.0+315	4.5×4.5	13.50
86	남밀양IC R-I STA.0+240	4.5×4.5	25.00
36	부산기점+43.392	4.5×4.5	59.00
37	부산기점+47.012	4.5×4.5	42.00
38	부산기점+47.215	4.5×4.5	28.00

관리번호	위치	규격	연장
39	부산기점+47.446	4.5×4.5	33.00
40	부산기점+50.080	4.5×4.5	56.00
41	부산기점+51.825	4.5×4.5	50.00
87	밀양IC R-A STA.1+020	4.5×4.5	40.00
88	밀양IC R-A STA.0+120	6.5×4.5	25.60
42	부산기점+56.375	3.5×3.5	76.51
43	부산기점+56.565	4.5×4.5	74.68
44	부산기점+56.775	2.5×2.5	50.00
45	부산기점+57.250	4.5×4.5	50.00
46	부산기점+60.584	5.0×4.5	34.00
47	부산기점+60.770	4.5×4.5	31.00
48	부산기점+61.317	4.5×4.5	30.00
49	부산기점+62.182	4.5×4.5	41.50
50	부산기점+63.550	4.5×4.5	72.00
51	부산기점+64.527	6.0×4.5	49.00
52	부산기점+64.889	4.5×4.5	36.00
53	부산기점+66.700	4.5×4.5	69.51
54	부산기점+67.215	4.5×4.5	50.00
55	부산기점+67.601	4.5×4.5	73.20
56	부산기점+67.860	4.5×4.5	31.93
57	부산기점+70.548	4.5×4.5	19.10
58	부산기점+73.835	3.0×3.0	35.20
59	부산기점+75.750	4.5×4.5	36.44
60	부산기점+77.480	3.5×3.5	31.00
61	부산기점+77.600	3.5×3.5	35.50
62	부산기점+77.900	3.5×3.5	36.20
63	부산기점+82.899	4.5×4.5	43.70
64	부산기점+84.272	3.5×3.5	37.00
65	부산기점+84.579	4.5×4.5	35.00
66	부산기점+84.870	4.5×4.5	39.70
67	부산기점+85.724	4.5×4.5	57.50
68	부산기점+86.606	4.5×4.5	34.00
69	부산기점+87.465	2.5×2.5	70.80
89	수성IC R-A STA.0+760	2.5×2.5	90.20
90	수성IC R-A STA.0+639	4.5×4.5	58.00
91	수성IC R-A STA.0+524	4.5×4.5	42.20
70	부산기점+89.330	4.5×4.5×2	95.20
71	부산기점+89.836	4.5×4.5	61.30
72	부산기점+91.250	4.5×4.5	45.00
92	동대구IC R-A STA.0+955	4.5×4.5	42.30
93	동대구IC R-A STA.0+424	2.5×2.5	110.00
94	동대구IC R-A STA.0+335	4.5×3.0×2	77.00
95	동대구JCT R-E STA.0+440	4.5×4.5×2	15.00
96	동대구JCT R-D STA.0+519	3.0×3.0	22.40
97	동대구JCT R-B STA.0+709	4.5×4.5	21.00