

CIVIL WORKS

Road 도로

PJT	참여구간	공사기간		연장위치	공사개요
		착공	준공		
고속도로 제12호선 담양-성산간 도로 확장	3공구	2008. 11	2012. 12	전북 남원시 대산면 운교리	연장: 13km(확장8.1km, 신설4.9km) 교량: 451m, 3개소 / 남원 JCT, 남원 IC 각1개소
	13공구	2008. 11	2012. 12	경북 고령군 고령읍 고아1리	연장: 8.6km(확장4.7km, 신설3.9km) 터널: 1,617m, 2개소 교량: 907m, 5개소 / 해인사 IC 1개소
교통연륙교 건설공사		2008. 10	2013. 1	인천 광화군 교동면 봉소리~양사면 인화리	교량부 2.11km 도로부 1.33km
행정중심복합도시(대전-유성간) 도로		2008. 8	2011. 12	대전광역시 유성구 외삼동~충청남도 연기군 금남면	연장: 8.78km, 폭: 36m 교량: 647m, 19개소 교차로 6개소(안산,산동,두만,감성,발산 대평)
행정중심복합도시 국도1호선 우회도로	1공구	2008. 6	2011. 11	연기군 남면 송원리~장기면 재천리 일원	총연장 3.4km 지하차도 1개소(1.981), 교량1개소(130m)
김포 한강로(풍곡-운양간 도로)	1공구	2008. 6	2010. 6	김포시 고촌면 향산리	연장 : 3.2Km(B=28m, 6차로, 부체도로) 교량 2개소 배수문 1식
인천청라지구 특수구조물	1공구	2008. 4	2010. 2	인천광역시 서구 연희동	연장: 1.91km 교량: 106m, 2개소 BOX: 1.432
여수국가산단 진입도로	4공구	2007.11	2012. 10	전남 광양시 금호동 861번지	연장: 1.1km(4차로 교량) 교차로 1개소
도계-신기간 도로		2007. 2	2012. 1	강원 삼척시 도계읍 녹구리 ~신기면 안의리	연장: 7.86km 교량: 1.64km, 13개소 터널: 2.26km, 5개소
용인-서울간 고속도로	5공구	2006. 1	2009. 6	경기 용인시 기흥읍 ~서울 서초구 염곡동	연장: 3.62km, 영업소 1개소 터널: 1,445m, 2개소 교량: 635m, 3개소
영덕-오산간 광역도로	1공구	2006. 10	2009. 6	경기도 용인시 기흥구 영덕동	연장: 2.23km(폭 20m) 교량: 1.03km, 9개소 터널: 0.56km, 3개소 교차로 1개소
인천대교 연결도로	5공구	2005.12	2009. 8	인천광역시 연수구 옥련동	고속도로 2차로 신설: 1.73km JCT 1개소
고속국도 제27호선 전주-광양간 도로	8공구	2005. 3	2010.12	전북 남원시 대산면 운교리	연장: 12.13km 터널: 4.3km 교량: 830m
평택항(포승국가공단)-청북(송탄)간 도로		2003. 4	2010. 1	경기도 평택시 포승면 원정리	도로: 4.25km 교량: 90m
고속국도 제12호선 무안-광주간 도로	4공구	2002.12	2008. 7	전남 나주시 노안면 양천리	고속도로 4차로 신설 연장: 8.76km, 폭: 23.4m 장대교 1,180m/2개소, 소교량 434m/12개소 터널 1,185m/1개소
고속국도 제17호선 서천-공주간 도로	4공구	2001.12	2009. 9	충남 부여군 은산면 경둔리	고속도로 4차로 신설 연장: 10.244km 교량: 장대교 1,175m/4개소, 소교량 345m/9개소 토공(쌓기): 3,310천㎥ 나들목: 편부여IC 편의시설: 부여유계소

CIVIL WORKS



PJT	참여구간	공사기간 착공 준공		현장위치	공사개요
고속국도 제1호선 김천-영동간 도로 확장	2공구	2001.12	2006.12	충북 영동군 황간면 우천리	고속도로 4차로→6차로 확장 연장: 7.74km 소교량 8개소/279M
고속도로 제65호선 부산-울산간 도로	4공구	2001.11	2008.12	부산시 기장군 일광면 원리	고속도로 6차로 신설 연장: 5.78km 장대교 550m/2개소, 소교량 153m/5개소
선산-도개간 국도4차로 확장		2001. 7	2009. 2	경북 구미시 선산읍 생곡리	국도33호선 확장(2차로 →4차로) 연장: 4.641km 교량 952m/3개소
추부-대전간 도로 확포장		2001. 2	2006. 2	충남 금산군 추부면 요광3리	국도4차로 신설 연장: 8.74km 터널 1,470m 장대교 570m/2개소
길호대교		2000. 7	2003.12	전라남도 광양시 중동	교량규모: 길이 640m, 폭 30m(왕복 6차로) 접속도로: 길이 1,411m, 폭 6~30m
종화-둔덕간 국도대체 우회도로		1999.12	2009.12	전남 여수시 미평동	도로개설 8.2km(복선) 교량 5개소, 터널 2개소
가창-청도간 국가지원 지방도 확장		1999.11	2005.12	대구광역시 달성군 가창면	지방도로 4차로 확장, 연장: 8.98km 장대교 225m/1개소 소교량 247m/5개소
포항시관내 국도대체 우회도로		1998. 3	2006.12	경북 포항시 남구 연일읍 중명1리	도로4차로 신설, 연장: 5.64km 장대교 555m/1개소 소교량 872m/6개소
대구-포항간 고속도로	3공구	1998. 1	2003. 6	경상북도 포항시 북구 기계면 고지리	연장: 3,480m, 교량: 1,220m/4개소
영산큰다리		1997.12	2000.12	포항시 남구 해동동	교량연장(Steel Box Girder): 390m 접속부(Steel Plate Girder): 30m(단경간)
강동-포항간 도로		1997. 3	2004.12	경북 경주시 현곡면 왕신리	연장: 9.6km 교량: 685m/5개소 터널: 1.2km/1개소
비안우회도로 4차선 확포장		1997. 1	2005.12	경북 의성군 봉양면 안평리	연장: 9.92km 교량: 1,641m/15개소 고가차도: 840m/1개소
인천국제공항 고속도로	3공구	1996. 4	2000. 9	인천시 계양구 굴현동 ~ 서울시 강서구 방화동	본선6차선 5,473m, 지선 1,493m, 교량 9개소, 터널 2개소
중부내륙고속도로	16공구	1996. 1	2001.11	경북 구미시 옥성면	연장: 7.7km 왕복4차로 교량(죽원1교 외 12개소) 선산휴게소, 선산I/C
영덕-성내간 도로 4차선 확포장		1995.12	2005.12	경북 영덕군 축산면 도곡1리	연장: 9.2km 교량 7개소, 교차로 3개소
컨테이너수송 광안대로	3공구	1994.12	2002. 4	부산시 수영구 남천동 49호광장 ~ 해운대구 우동	복 층 Truss교: 720m 복층 강상형교: 80m 강교제작: 22,604톤 복 층 Truss교: 720m 교량포장: 271ar

Railway 철도

PJT	참여구간	공사기간		현장위치	공사개요
		착공	준공		
고양차량기지 중정비시설		2007.12	2009. 8	경기도 고양시 덕양구 행주내동	고속철도 차량 중정비시설 1식 (KTX 920량, 호남고속 420량)
전라선 익산~신리간 복선전철		2007. 7	2012. 4	전주시 덕진구 우아동2가	연장: 34.39km 교량: 9.73km/46개소 터널: 2.1km/6개소
경전선 함안~진주간 복선전철		2007. 6	2012. 6	경남 함안군 군북면 중암리	연장: 20.352km 교량: 5.33km/32개소 터널: 8.52km/17개소
서울지하철 7호선 인천지역 연장	705공구	2005. 8	2011. 3	인천광역시 부평구 삼산1지구	지하철연장: 1.27km 정거장: 2개소
신분당선 전철 민간투자사업	2공구	2005. 7	2010. 7	서울시 서초구 양재2동	연장: 11.250km (서초구 양재동~분당구 삼평동) 정거장 2개소 (포이역,정계역)
경의선 용산~문산간 복선전철	1-2b공구	2005. 4	2009.12	서울시 마포구 신수동	연장: 1.514km 본선개착BOX:652m 정거장 2개소, 환기구 4개소
인천국제공항철도	2-2b공구	2004. 1	2009.12	서울시 마포구 신수동	연장: 2.185km 본선터널: 1.852km 본선개착BOX: 1.675km 정거장 2개소, 환기구 5개소
	1-4공구	2001. 4	2007. 3	인천시 중구 운서동	지하 개착BOX 1.6km 정거장(신공양2역사) 1개소
	1-3b공구	2001. 4	2007. 3		접속교외 9개소 및 기타 부대공사 변전소 1개동 궤도 부설 8.907km
경량전철 시험선		2003.12	2004. 8	경북 경산시 남촌면 흥산리	시험선로 단선 연장: 2.4km 정거장 4개소, 본선 1.87km, 곡선 387m, 대피선 120m
중앙선 덕소-원주간 노반신설	11공구	2002. 4	2009.12	강원도 원주시 문막읍 동화리	연장: 2.877km 정거장 1개소, 교량 1,297m/2개소
장항선(온양온천~장항간) 노반개량	1-2공구	2001.11	2009.12	충남 예산군 예산읍 신례원리	연장: 8.32km 교량 2,029m/17개소, 터널 830m/2개소, 구교 10개소
	2-1공구	2001.11	2009.12	충남 예산군 오가면 역탑리	연장: 8.00km 교량 2,536m/10개소, 특수선 2,120m/2개소
	3공구	2001.11	2009.12	충남 홍성군 금마면 와양리	연장: 14.98km 교량 3,390m/31개소, 특수선 3,385m/3개소
경의선전동차사무소		2001. 9	2009.12	경기도 파주시 파주읍 봉서리	경수선 320량/일 중수선 420량/년 전동차 290량에 대한 유지시설 1식
경의선(용산-문산)복선전철 노반신설	3공구	2000.12	20010.1	경기도 고양시 일산구 풍동	연장: 13.998km 교량 및 구교 22개소, 정거장 7개소
대전~육천간 선로개량		1999.12	2002. 2	대전광역시 육천군	연장: 5,960m, 토공(368,000㎡) 교량 4개소, 터널 3개소, 입체교차로 1개소

New Transit **신교통**

PJT	참여구간	공사기간		현장위치	공사개요
		착공	준공		
부산~김해간 경량전철 민간투자사업	3공구	2006. 4	2011. 4	경남 김해시 봉황동	본선 연장: 6.356km(Steel Box Girder교) 정거장 6개소(강재일주식 라멘 Type)
	4공구	2006. 4	2011. 4		본선 연장: 5.135km(Steel Box Girder교) 정거장 5개소(강재일주식 라멘 Type) 차량기지 1개소

CIVIL WORKS



PJT	참여구간	공사기간		현장위치	공사개요
		착공	준공		
광양 후판능력증강사업 제품부두		2008.12	2010. 4	전남 광양시 금오동627번지	호안: 190.21m 임시적지장: 8,592.84㎡ 췁륜(45*65m),연결교 2기(48.5m*2),잔교상부시설(30*40m)
포항신항 CTS반출부두 이전개축/안벽연장		2008. 9	2009. 9	경북 포항시 남구 괴동동	원료부두 250,000dwt 부두 100m연장 CTS 반출부두 30,000dwt 140m연장
카이렘 국제항만터미널		2008. 4	2011. 3	베트남 Bung Tau	컨테이너야드: 48ha 안벽: 600m (80,000T 2선석)
봉파우 냉연공장 전용 항만		2007.11	2009. 3	베트남 Bung Tau	점안능력: 10,000T 2선석 부두: 330m
아아진항		2005.11	2010. 3	강원도 고성군 토성면 아아진리	방파제: 250m 물양장: 114m 호안: 119m 해수교환시설 친수시설, 전기시설 부대공 각 1식
포항 영일만 신항	1-1단계	2005. 8	2009. 8	경북 포항시 북구 흥해읍 용안리	안벽(20,000DWT*4B): 1,000m 호안축조: 1,028m 매립: 728만㎡ 포장: 5,822a
포항신항 제2부두 개축		2005. 7	2007. 8	경북 포항시 남구 괴동동	포항신항 제2부두 21, 22선석을 3만톤급(1만톤급 및 5천톤급 동시접안) 부두로 개축하여 하역능력을 제고하는 사업
울산신항 남방파제 축조	2공구	2004.12	2009. 5	울산광역시 울주군 당월리	방파제, 케이슨제: 1,100m 작업장 및 부대시설: 1식
포항신항 제2부두 개축		2004. 2	2006. 8	경북 포항시 남구 괴동동	부두 4만톤 1선석, 1만톤 1선석 안벽: 420m 호안: 95m
부산항 국제여객 및 해경부두 건설		2003.12	2006. 6	부산시 영도구 동삼동	점안시설: 525m 친수호안: 200m 방파제: 150m
포항신항 1~5부두 노후개소 보수		2003. 1	2004. 1	경북 포항시 남구 송내동	구조물 보수보강: 16,209㎡ 균열보수: 2,235m
원전항		2002.12	2007. 11	경남 마산시 합포구 구산면 심리	방파제: 758m, 들제: 102m 물양장: 470m, 선양장: 61m 부지조성: 25,320㎡
평택항 5번 선석		2001. 1	2003.12	경기도 평택시 포승면 만오리 전면 해상	안 벽: 240m 매 립: 930,000㎡ 포 장: 908ar 가호안: 567m
영일만신항 여항시설 축조공사		1996.12	2001.12	경북 포항시 북구 흥해읍 우북리 전 면해상	방 파 제: 1,096m 물 양 장: 426m 진입도로: 410m
마산항 철강증계기지		1994. 7	1998. 2	경남 창원시 귀곡동 마산항 5번 부두내	20,000DWT급 부두 1선좌, 임항창고 1동, RO~RO부두시설 등

Ground Making 부지조성

PJT	참여구간	공사기간		현장위치	공사개요
		착공	준공		
광양 설비확장 공장부지조성 2-2공구	2차	2008.12	2010. 3	전남 광양시 금호동 627	호안조성 540m 준설/매립 699,832 m ³
	3차	2008.12	2010. 2		
남양주별내 특수구조물 및 자연하천형 조성	2공구	2008. 9	2011. 9	경기도 남양주시 별내면 화점리	특수구조물 27개소(교량,생태통로,지상경사로,지하차도,자연형하천)
고양삼송지구 택지개발사업	3공구	2008. 7	2011.07	고양시 덕양구 용두동, 동산동	택지조성 1,112,848m ²
충주기업도시 개발사업		2008. 6	2011.12	충청북도 충주시 이류면 본리 344-1	부지조성 70,127,600m ² 도로 31km, 교량 3개소, 펌프장 8개소
광양 설비확장공장부지 2단계 2차조성		2008. 6	2009.12	전남 광양시 금호동 627	가호안 3.1km, 준설매립 3,600,000m ³
파주운정지구 물순환시스템 조성		2008. 5	2012. 3	경기도 파주시 교하읍 동패 와동리 일원	인공호수조성 201,360m ² , 소리천 4.6km 정비 실개천 8.82km/5라인
베트남 다낭신도시 개발		2008. 5	2010. 5		호안조성 2.750Km (사석 238,038m ³ , 피복석 66,899m ³)
광양 후판능력증강 3후판설비 지반개량	2차	2008. 1	2009. 5	전남 광양시 금호동	재하사 740,830m ³ , Sand Mat 53,665m ³ 폐Slag처리 36,236m ³ , 파일재하시험 1식
광양항 서측 배후부지조성	1공구	2007.11	2011.11	전남 광양시 도이동	부지조성 1,078,000m ² 도로 및 포장 1,753ha
광주첨단 과학산업단지	2단계	2007.10	2010.10	광주광역시 북구 신용동	단지조성 1,180,942m ²
연인산 도립공원 부지조성		2007. 4	2009. 6	경기도 가평군 가평읍 송반리	사업면적 132,660m ²
인천 청라지구 경제자유구역	3공구	2007. 1	2010. 10	인천시 서구 심곡동	부지조성 2,098,483m ² 순성토 1,780,000m ²
광양 니켈공장 부지조성		2006. 8	2007.12	전남 광양시 금호동	슬래그투하 421,500톤, 사석투하 143,813m ³ 준설/매립 1,585,045m ³ P.B.D. 1,086,669m, 재하성토 499,900m ³
평택정북지구 택지조성	1공구	2006. 4	2009. 4	경기도 평택시 안중읍 덕우리	택지조성 1,217,236m ² (39만평) 터널 200m(6차로)
김해울야지구 택지개발사업 조성	2공구	2004. 7	2007. 9	경남 김해시 장유면 울야리,관동리, 장유리 일원	택지조성 1,017,710m ²
인천국제공항 2단계 건설 제3활주로 부지조성	4공구	2003.12	2008. 8	인천시 중구 운서동	제빙/런업장 347,615m ² 제3활주로 494,424m ² , 여객계류장 698,097m ²
	5공구	2003.12	2007. 1		부지조성 흙쌓기 5,506,000m ³ (발파 및 Crushing) 흙쌓기 6,063,000m ³ (활주로 부지조성) 연약지반처리: 1,494,000m ³ (PBD) 매립토양 5,719,000m ³ Belt Conveyor 3.3km Crusher 1식(3,000ton/hr) 부대공사 1식(수목이식, 방진벽 등)
외선미지구 농촌용수개발		2003.11	2009.12	경북 울진군 온정면 선구리 623	저수지 길이 202m, 양수장 1개소 용수로 10,054m 도로 286m
화성동탄지구 택지조성	2공구	2003. 6	2007. 6	경기도 화성시 동탄면 반송리	흙쌓기 4,440,000m ³ , 흙쌓기 3,780,000m ³ 우수(홍관)26km, 우수(삼중벽관)19km, 상수(주철)24km 화성신도시 280만평중 85만평택지조성
시화지구 간척농지 조성	2공구	2002. 9	2008. 9	경기도 화성시 서신면 전곡리	간척개답 7,450,000m ² , 용수로 58.7km 배수로 50.8km, 방수제 6.2km, 양수장 1개소
용계지구 농촌용수개발		2001.12	2012.12	경북 영천시 화남면 구전리 108	저수지 높이 45m, 연장 172m 용수로 16조/48.5km, 이설도로 3.6km
부산신항 북컨테이너 터미널 배후부지조성	1공구	2001. 9	2008. 4	경남 진해시 안골동 75	단지조성 727,609m ² , 연약지반개량 575,052m ² 호안 117m, 우수펌프장 51,700m ³ /일
광양자가용 LNG 터미널 부지조성		1999. 3	2002. 1	전남 광양시 금호동	준설 4,889,000m ³

Golf Course **골프장**

PJT	참여구간	공사기간		현장위치	공사개요
		착공	준공		
잭니클라우스 골프클럽		2008. 3	2010. 4		18홀 (코스길이 6,759m), 골프빌라 (151세대) 연면적 53,021㎡
파주 J-PUBLIC 골프장		2006.12	2007.12	경기도 파주시 조리읍 장곡리	퍼블릭 6홀
승주CC 남코스 리뉴얼		2005.12	2006. 7	전남 순천시 상사면 오곡리	기존 코스개조: 9홀 관리동
가야컨트리클럽 증설		2003. 1	2005. 6	김해시 삼방동 산1번지	대중골프장 9홀, 회원제골프장 9홀 증설