



Công ty TNHH BCMP

[14057] Phòng 1902, số 401, đại lộ Simin, quận Dongan, thành phố Anyang, tỉnh Gyeonggi
(phường Gwanyang, Daeryung Techno Town khu số 15)

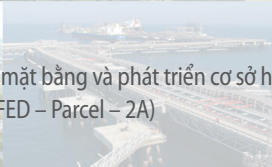
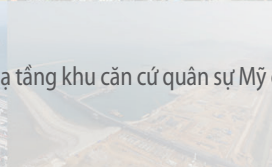
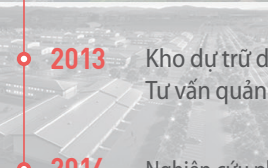
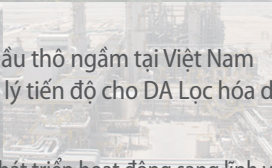
TEL : +82-31-463-3570

FAX : +82-31-463-3580

E-mail : info@bcmpkorea.com



The **Best CM Partner** BCMP

- 
2003 Thành lập BCMP
Best CM Partner
- 
2005 Tư vấn quản lý quy trình dự án do tư nhân đầu tư (PPI) /
Phát triển hệ thống quản trị thông tin dự án "PMIS"
- 
2008 Mở Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển (R&D)
- 
2009 Dự án Cải tạo mặt bằng và phát triển cơ sở hạ tầng khu căn cứ quân sự Mỹ ở
Pyeongtaek (FED – Parcel – 2A)
- 
2010 Chuyển trụ sở chính của công ty (Quận Dongan, thành phố Anyang, tỉnh Gyeonggi)
Lập chiến lược và tầm nhìn dài hạn
- 
2012 Tư vấn cho Dự án di chuyển căn cứ quân sự Mỹ tại Yongsan (YRP)
- 
2013 Kho dự trữ dầu thô ngầm tại Việt Nam
Tư vấn quản lý tiến độ cho DA Lọc hóa dầu Nghi Sơn
- 
2014 Nghiên cứu phát triển hoạt động sang lĩnh vực thiết
kế và Tư vấn quản lý dự án
- 
2015 Được Chính phủ Hàn Quốc công nhận là doanh nghiệp có mức độ tăng
trưởng cao
- 
2016 Đăng ký ngành dịch vụ kỹ thuật xây dựng

Được thành lập vào năm 2003 với tầm nhìn "Cung cấp GIÁ TRỊ TUYỆT HẢO dựa trên dịch vụ quản lý dự án chuyên nghiệp", BCMP đã và đang cung cấp dịch vụ tư vấn chất lượng cao trong lĩnh vực quản lý xây dựng, áp dụng tính chuyên môn cao của công nghệ cùng Hệ thống quản trị thông tin dự án "PMIS". Các dự án chính của BCMP bao gồm các dự án xây dựng tại thị trường quốc nội như "đầu tư tư nhân xây dựng đường cao tốc và đường sắt", "phát triển cơ sở hạ tầng thuộc dự án di chuyển căn cứ quân sự Mỹ FED Parcel-2A" và các dự án tại thị trường hải ngoại như kho ngầm dự trữ dầu thô, bến bãi và cầu tàu, cơ sở hạ tầng đường sắt và đường bộ tại Việt Nam, Kuwait, Singapore và Brazil.

Bên cạnh dịch vụ chính là tư vấn cho các nhà thầu, BCMP cũng đang mở rộng lĩnh vực và đang dạng hóa đối tượng khách hàng, cung cấp dịch vụ quản lý cho chủ đầu tư dự án cũng như các nhà tài trợ. Ví dụ các dự án tư vấn hiện tại của BCMP có chủ đầu tư là các doanh nghiệp nhà nước như Cơ quan Đường bộ Hàn Quốc tại dự án "Quy trình quản lý dự án toàn cầu", Cơ quan Quản lý Nhà đất Hàn Quốc tại dự án "Quy trình hướng dẫn kỹ thuật phát triển đô thị mới" và Tập đoàn dầu khí quốc gia Hàn Quốc trong liên danh quản lý dự án "Kho ngầm dự trữ dầu thô Dung Quất, Việt Nam".

Kính thưa các Quý khách hàng của BCMP trong thời gian qua và các khách hàng của chúng tôi trong tương lai,

BCMP đang từng bước chiếm lĩnh thị trường tương lai với các tiêu chí cụ thể như sau:

Thứ nhất, từng bước nâng cao chất lượng tư vấn kết hợp hài hòa giữa Quản lý xây dựng và Quản lý các nguồn tài nguyên, đáp ứng nhu cầu của các khách hàng có định hướng khai thác và phát triển các nguồn tài nguyên ở ngoài nước.

Thứ hai, phát triển các dịch vụ tư vấn mới đòi hỏi công nghệ cao liên quan đến không gian ngầm như kho ngầm dự trữ dầu thô, kho lạnh ngầm, kho ngầm chứa nước.

Thứ ba, thương mại hóa tri thức từ các dự án nghiên cứu và phát triển (R&D), các bằng sáng chế và các quyền sở hữu trí tuệ tích lũy từ kinh nghiệm và hoạt động chuyên môn.

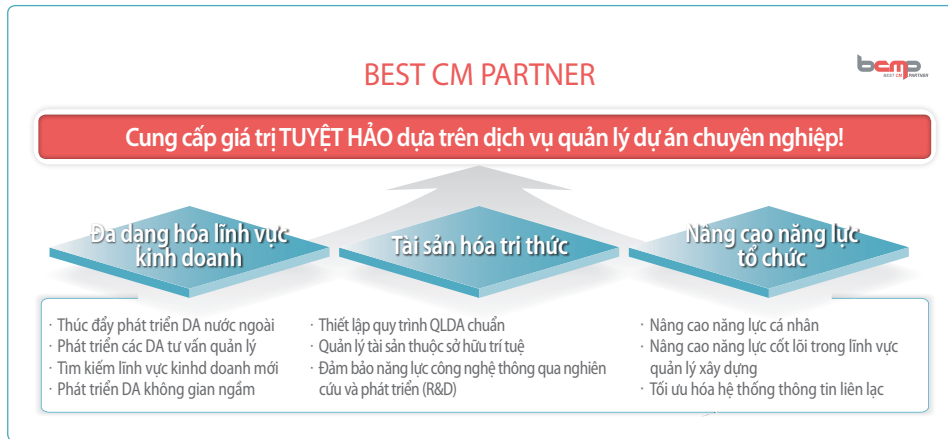
Phát triển trong điều kiện môi trường kinh doanh biến đổi liên tục cùng với sự cạnh tranh khốc liệt, BCMP là một công ty tư vấn chuyên nghiệp dựa trên nền tảng cốt lõi của mình là tri thức và năng lực công nghệ, sẽ định hướng phát triển trở thành một đơn vị kiểu mẫu của Hàn Quốc trong lĩnh vực tư vấn quản lý xây dựng, từng bước nâng cao giá trị thương hiệu cũng như giá trị gia tăng.

August 2016
SHIN YONG HOON (CEO)



Khái quát về Công ty

◦ TẦM NHÌN (VISION)



Tư duy sáng tạo / Chuyên nghiệp / Năng động / Trách nhiệm

◦ Tên công ty

• Công ty TNHH BCMP

◦ Thông tin chung

- Ngày thành lập: Ngày 10 tháng 02 năm 2003
- Người đại diện: Shin Yong Hoon (CEO)

◦ Địa chỉ

• Phòng 1902, số 401, đại lộ Simin, quận Dongan, thành phố Anyang, tỉnh Gyeonggi

◦ Giấy phép / Chứng nhận

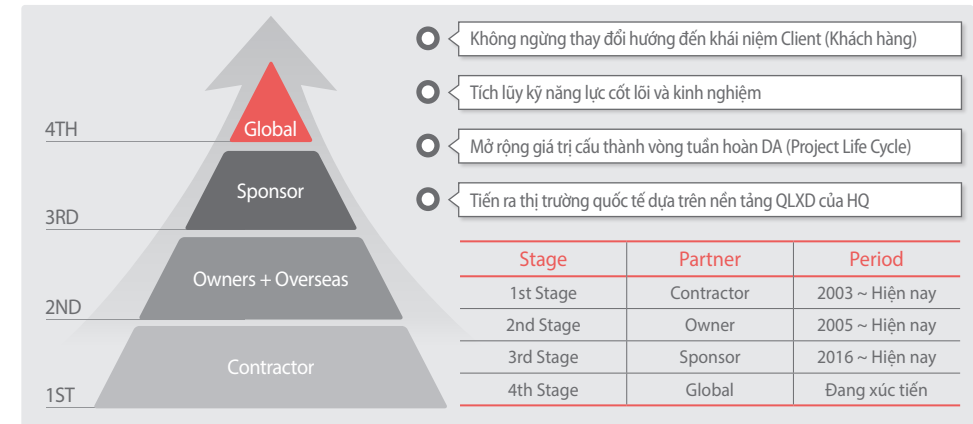
- Trung tâm nghiên cứu và phát triển (R&D)
- Doanh nghiệp kỹ thuật
- Doanh nghiệp vừa và nhỏ đổi mới công nghệ (INNO-Biz)
- Doanh nghiệp có mức độ tăng trưởng cao (Gazelle)
- Ngành xây dựng tại nước ngoài
- Đăng ký ngành dịch vụ kỹ thuật xây dựng



◦ Các dịch vụ tư vấn chính

- Tư vấn quản lý xây dựng (Lập hồ sơ thầu, lập kế hoạch, quản lý tiến độ, TVQLDA)
- Tư vấn quản lý dự án nguồn tài nguyên (Lập hồ sơ thầu, Nghiên cứu khả thi, Thiết kế, TVQLDA)
- Hệ thống quản trị quản trị thông tin dự án PMIS (R&D, thiết kế, thi công)
- R&D (Bằng sáng chế, quyền sở hữu trí tuệ)

◦ Phát triển đối tượng khách hàng



◦ GIAI ĐOẠN 1: Tư vấn cho các Nhà thầu xây dựng

Quản lý thi công	Lập kế hoạch quản lý thi công cho các dự án đầu tư tư nhân hoặc đầu thầu chìa khóa trao tay (turnkey)	
	▷ 17 dự án cầu/đường, 10 dự án đường sắt/tàu điện ngầm, 4 dự án khu tổ hợp, 3 dự án cảng/tài nguyên nước, 2 dự án hệ thống cấp nước, 5 dự án khác	
Quản lý tiến độ	Tư vấn quản lý tiến độ dự án	
	▷ 7 dự án đường bộ (BOT) + 2 dự án thông thường, 1 dự án đường sắt (BTL) + 2 dự án thông thường	
PMIS	R&D	EX4_R&D: Hệ thống quản trị thông tin_Viện nghiên cứu địa chất và tài nguyên Hàn Quốc
	Thiết kế	EX4_Design: Liên danh thiết kế Hệ thống quản trị thông tin_SK E&C
	Thi công	EX4_Construction: 6 dự án đường vành đai tuần hoàn Incheon ~Gimpo

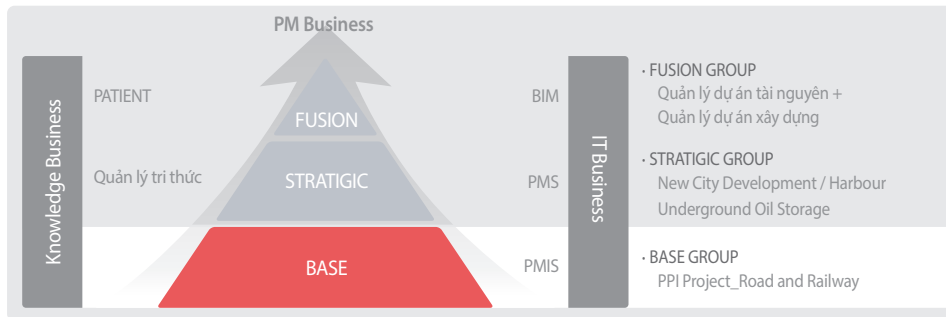
◦ GIAI ĐOẠN 2: Tư vấn cho các CĐT và các dự án nước ngoài

Quản lý tiến độ	Thực tiếp quản lý	DA di chuyển căn cứ quân sự Mỹ - FED Parcel 2A		DA Sân bay QT Soekarno-Hata, Indonesia	
		DA GSUP, Qatar		DA TP thể thao King Abdullah, Saudi Arabia	
		DA LHLHD Nghi Sơn, Việt Nam (EPC)		DA LHLHD Al-Zour, Kuwait	
	Lập hồ sơ thầu	Brazil	Hồng Kông	Ấn Độ	Indonesia
		Lào	Malaysia	Singapore	Sri Lanka
Thổ Nhĩ Kỳ		Việt Nam			
Quản lý tri thức		Cơ quan Đường bộ Hàn Quốc – Quy trình quản lý toàn cầu			
		Cơ quan Quản lý nhà đất HQ (LH) – Thành phố Sejong – Dịch vụ học thuật tích hợp văn bản kỹ thuật			
TVQLDA (PMC)		Dự án kho dự trữ dầu thô ngầm Dung Quất, Việt Nam			

◦ GIAI ĐOẠN 3: Tư vấn cho các Nhà tài trợ

Tối ưu hóa giá trị cấu thành vòng tuần hoàn DA (Project Life Circle)	Viện nghiên cứu và phát triển quốc gia	Viện nghiên cứu địa chất và tài nguyên (KIGAM), Viện nghiên cứu khoa học cơ bản (IBS)
	Doanh nghiệp quốc doanh	Cơ quan Quản lý Nhà đất HQ (LH), Tập đoàn Dầu khí Quốc gia HQ (KNOC), Tập đoàn Khoáng sản HQ (KORES), KOICA, v.v...
	Chính quyền địa phương	Đảo Jeju, tỉnh Gyeongsangnam, tỉnh Gangwon, tỉnh Gyeonggi, v.v...
	Tổ chức tín dụng	NHNNK HQ, NH Công nghiệp, NH Thương mại, Cơ quan tái bảo hiểm HQ
Nền tảng QLXD theo phong cách HQ	Hiệp hội QLXD (CMAK), Hội học thuật QLXD HQ (KICEM), v.v...	

Kinh nghiệm tại thị trường quốc nội



• Các dự án đường bộ / đường sắt

Thông tin cơ bản

- Dự án cơ sở hạ tầng do tư nhân đầu tư
- CĐT: KEC, Sở Cảnh sát Seoul...
- Nhà thầu: SK E&C, Hanhwa E&C...

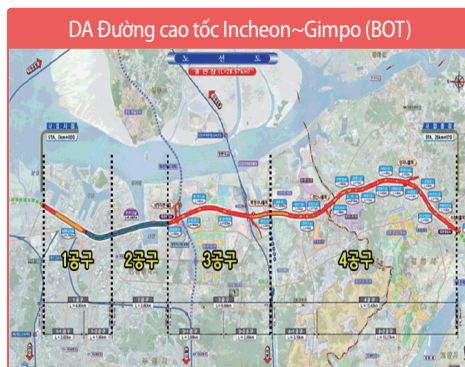
Dịch vụ chính

- Lập tiến độ và dự toán, Đánh giá thiết kế
- Quản lý tiến độ và chi phí
- Cung cấp HT quản trị PMIS

Dự án tiêu biểu

- Đường cao tốc Tây Suwon ~ Osan ~ Pyeongtaek
- Đường cao tốc Gyeongin 3 (BOT)
- Đường cao tốc Pyeongtaek ~ Siheung (BOT)
- Đường cao tốc Suwon ~ Gwangmyeong (BOT)
- Đường cao tốc Incheon ~ Gimpo (BOT)
- Đường cao tốc Guri ~ Pocheon (BOT)
- Tuyến đường ray đôi Bujeon ~ Masan (BTL)
- Đường cao tốc Seoul ~ Munsan (BOT)

Đường cao tốc Incheon ~ Gimpo (BOT)

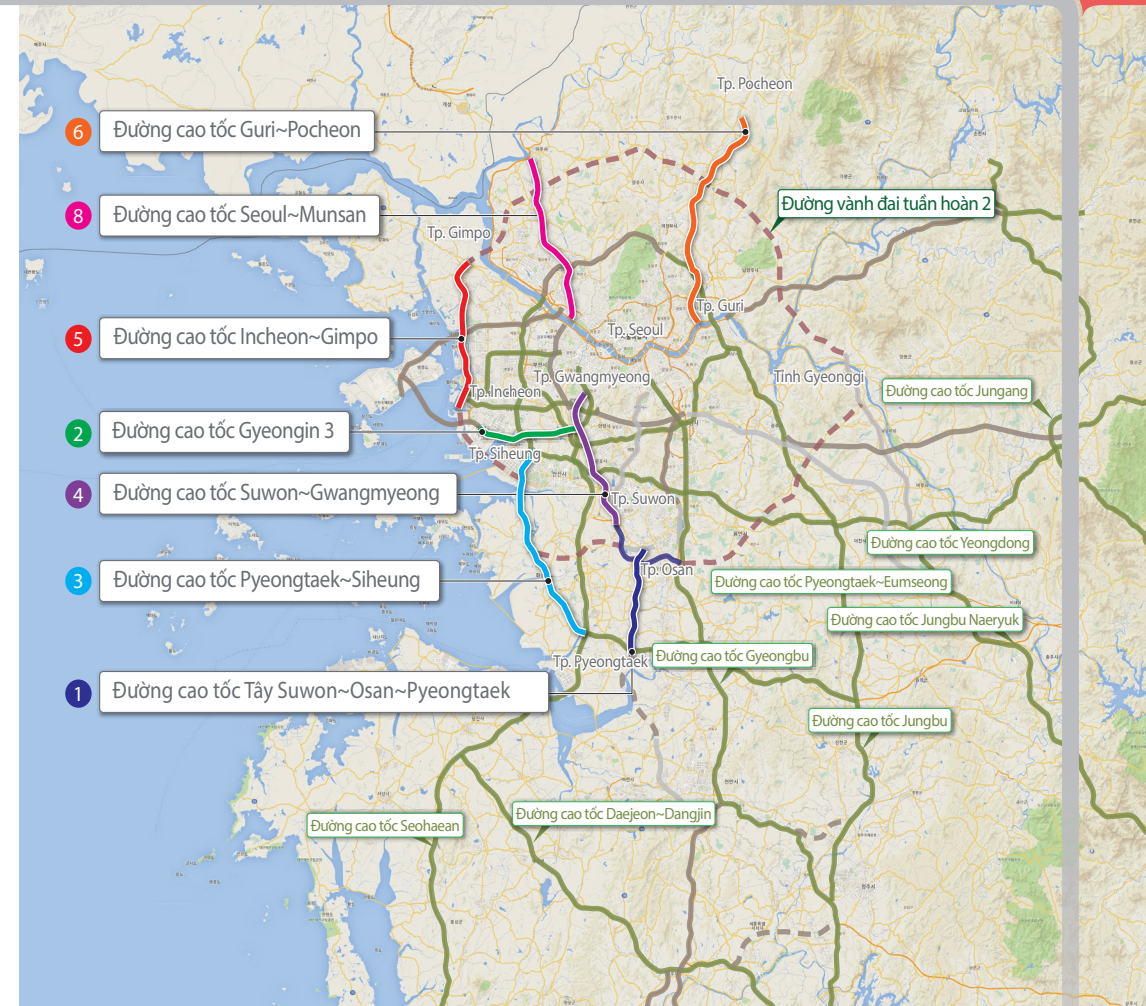


- Chiều dài: 28,88km (B=23.4m ~ 30.6m, 4~6 làn xe)
- Nhà thầu: 7 Nhà thầu trong đó có POSCO E&C
- Thời gian thi công: 23.03.2012 ~ 22.03.2017 (60 tháng)

Xây dựng và vận hành hệ thống PMIS



- Xây dựng hệ thống thông tin liên kết với các công ty, doanh nghiệp, cơ quan giám sát
- Từ chuyển giao tay đến đăng nội dung thông báo trên hệ thống PMIS

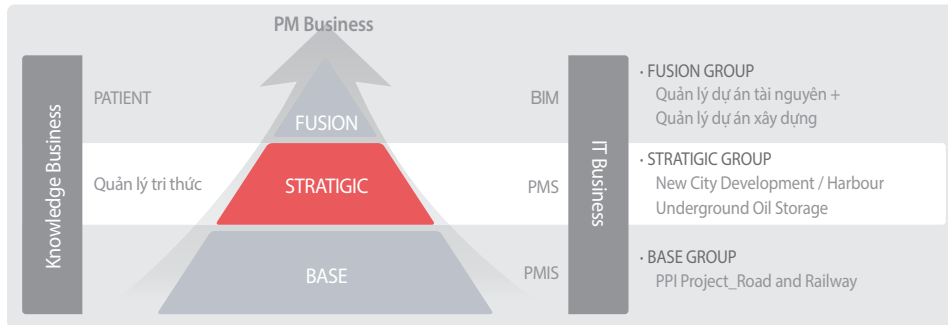


Dự án tuyến đường ray đôi Bujeon~Masan (BTL)



- Tổng quan: Tuyến chính L=32.700,1km (Bao gồm khu vực chung 2.551km) / 5 ga / 2 trạm truyền tín hiệu / 5 cửa thông gió
- Nhà thầu: 14 Nhà thầu trong đó có SK E&C, Samsung C&T, Hanhwa E&C...
- Thời gian thi công: 27.06.2014 ~ 26.06.2020 (72 tháng)

Dự án phát triển đô thị mới

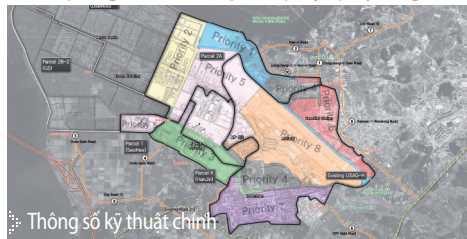


• Dự án tiêu biểu

Phát triển đô thị mới

- FED Parcel-2A: DA cải tạo mặt bằng và phát triển CSHT khu căn cứ quân sự Mỹ
- Unit 5 DA khu phức hợp công nghiệp quốc gia Seokmun
- DA Sihwa Multi-Techno Valley
- DA phát triển khu vực cảng container thuộc cảng Busan mới

• FED Parcel-2A: Cải tạo mặt bằng và phát triển cơ sở hạ tầng khu căn cứ quân sự Mỹ tại Pyeongtaek



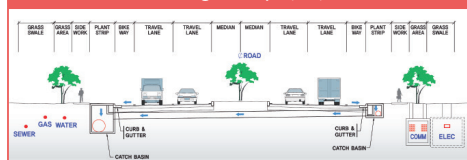
Thông số kỹ thuật chính

Cải tạo mặt bằng



- Xây dựng trên diện tích 2.306.000m²
- Bóc dỡ lớp đất yếu và đắp bằng vật liệu thay thế

Đường và CT phụ trợ



- Road 22,8km
- CT phụ trợ 185,2km
- Bao gồm phá dỡ công trình hiện hữu và di dời các vật gây cản trở

• Kiểm soát tiến độ dự án

Chuẩn bị tiến độ cơ sở và quản lý các thay đổi

- Xem xét các thay đổi cùng các qui trình trong điều kiện HD
- Thảo luận các giả định và các điều kiện khi lập tiến độ
- Thảo luận phương hướng thay đổi và tóm lược các thay đổi chính
- Kiểm tra các điểm thuận lợi, bất lợi và tổng hợp các sự kiện quan trọng

Theo dõi, phân tích và đánh giá tiến độ

Item	Unit	Start	End	Actual	Remaining	Progress (%)
1.1.1. Weather Delay	Day	2013.01.01	2013.01.05	2013.01.05	0	100%
1.1.2. Weather Delay	Day	2013.01.06	2013.01.10	2013.01.10	0	100%
1.1.3. Weather Delay	Day	2013.01.11	2013.01.15	2013.01.15	0	100%

- Giảm tiến độ hoặc tăng tốc để bắt kịp tiến độ
- Theo dõi tiến độ DA và cảnh báo các vấn đề tồn đọng

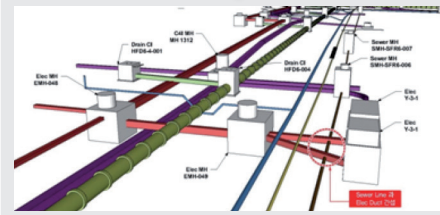
Cập nhật tiến độ

Item	Unit	Start	End	Actual	Remaining	Progress (%)
1.1.1. Weather Delay	Day	2013.01.01	2013.01.05	2013.01.05	0	100%
1.1.2. Weather Delay	Day	2013.01.06	2013.01.10	2013.01.10	0	100%
1.1.3. Weather Delay	Day	2013.01.11	2013.01.15	2013.01.15	0	100%

- Nhập thông tin các nguồn lực phục vụ phân tích
- Phân tích thực tế và so sánh với kế hoạch để ra

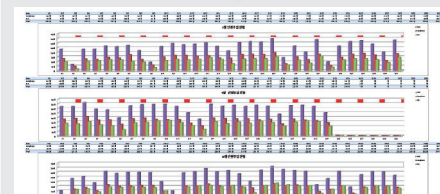
• Điều phối DA

Mô hình 3D khu vực chính



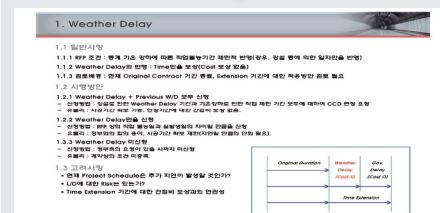
- Kiểm tra khâu thiết kế nhằm giảm thiểu sai sót trước khi triển khai thi công

Theo dõi nguồn tài nguyên của dự án



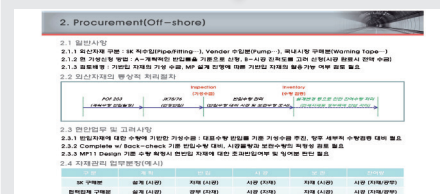
- Quản lý nguồn tài nguyên bằng cách cập nhật tiến độ và khối lượng

Xem xét sự ảnh hưởng của các yếu tố liên quan



- Xem xét sự ảnh hưởng của từng yếu tố đối với dự án

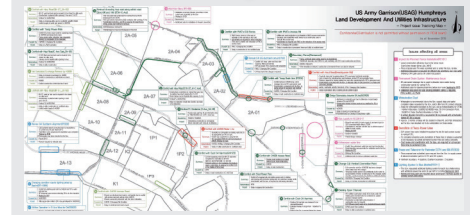
Hỗ trợ thực hiện công việc



- Phối hợp và cộng tác luận phiên giữa các bộ phận

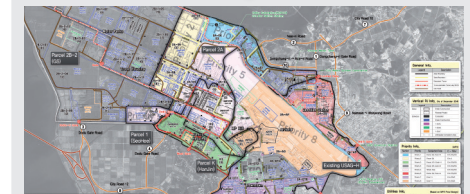
• Trao đổi thông tin

Tổng hợp các vấn đề của dự án



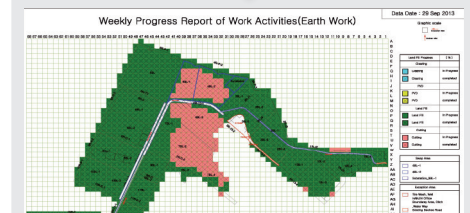
- Tổng hợp và chia sẻ các vấn đề của dự án

Tổng hợp thông tin chung



- Tổng hợp và chia sẻ các thông tin cơ bản

Chia sẻ tình hình triển khai thi công



- Tiên đoán tiến độ bằng cách chia sẻ tình hình thi công các hạng mục

Xác định vị trí triển khai từng dịch vụ



- Định vị trí triển khai từng dịch vụ đối với các nguồn cung cấp

Các dự án tại nước ngoài

• Các dự án tiêu biểu của BCMP ở nước ngoài

Việt Nam_Dung Quất



- 2013 Tư vấn DFS
- Dự án kho dự trữ dầu thô ngầm

Mexico_Mỏ đồng Boleo



- 2013 Giám sát thi công và tư vấn kỹ thuật
- Dự án nhà máy luyện kim bằng nước

Brazil_Sao Paulo



- 2009 Kế hoạch quy trình
- Nghiên cứu khả thi DA đường sắt cao tốc

Việt Nam_NSRR



- 2014~2016 Quản lý tiến độ
- Gói thầu CTHH 1 – DA LHLHD NS

Kuwait_Ai Zour



- 2015~2019 Quản lý tiến độ
- Gói thầu Công trình hàng hải

Mexico

Brazil

Đông Bắc Á

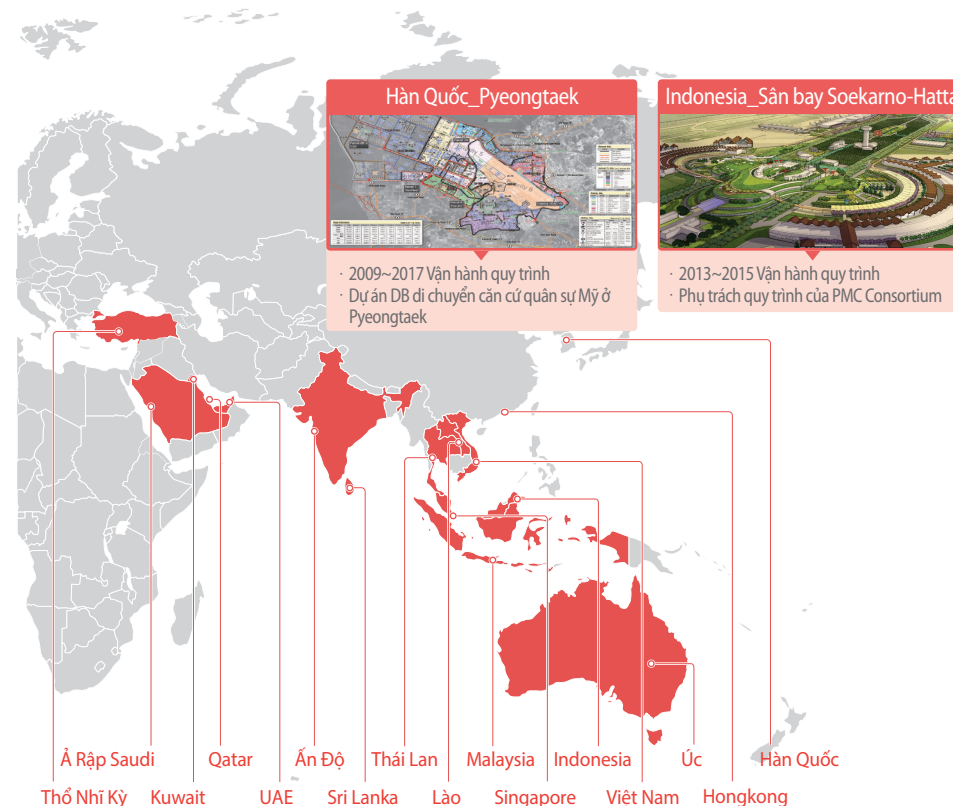
Tên quốc gia	Tên dự án	Dịch vụ tư vấn
Hàn Quốc	2009 FED Parcel-2A	Lập và quản lý tiến độ
Hồng Kông	2015 DA Đường hầm Tseung Kwan O - Lam Tin	Lập tiến độ

Trung Đông

Tên quốc gia	Tên dự án	Dịch vụ tư vấn
Thổ Nhĩ Kỳ	2009 Đường hầm vượt eo biển ở Istanbul	Quản lý tiến độ
Ả Rập Saudi	2013 DA khu đô thị thể thao King Abdullah	Quản lý tiến độ
Kuwait	2015 DA LHLHD Ai Zour	Lập và quản lý tiến độ
Qatar	2011 DA nâng cấp nhà máy Gas SCADA	Quản lý tiến độ
Các tiểu vương quốc Ả Rập thống nhất (UAE)	2015 DA Dubai Eye	Quản lý tiến độ

Châu Mỹ

Tên quốc gia	Tên dự án	Dịch vụ tư vấn
Mexico	2013 Nhà máy thử nghiệm luyện kim kiểu ướt ở mỏ khoáng sản Boleo	Tư vấn kỹ thuật và giám sát thi công
Brazil	2009 Dự án đường sắt cao tốc Rio~Sao Paulo	Quản lý tiến độ



Hàn Quốc_Pyeongtaek



- 2009~2017 Vận hành quy trình
- Dự án DB di chuyển căn cứ quân sự Mỹ ở Pyeongtaek

Indonesia_Sân bay Soekarno-Hatta

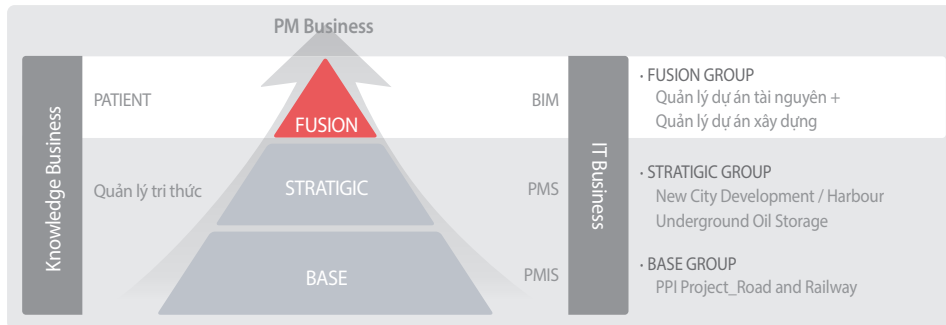


- 2013~2015 Vận hành quy trình
- Phụ trách quy trình của PMC Consortium

Đông Nam Á / Châu Đại Dương

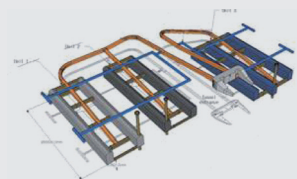
Tên quốc gia	Tên dự án	Dịch vụ tư vấn
Thái Lan	2013 DA kho chứa khí hóa lỏng (LPG)	Lập kế hoạch
Lào	2013 DA thủy điện Nam Lìk 1	Lập kế hoạch
Malaysia	2012 DA nhà ga đường sắt KV MRT	Lập kế hoạch và Quản lý tiến độ
Singapore	2009 DA Đường sắt đô thị DTL-2 C915, C918	Quản lý tiến độ
	2011 DA Đường sắt đô thị TUAS Line C1686, 1687	Quản lý tiến độ
	2015 DA Đường sắt đô thị Thomson East Coast Line T302, T310, T313	Quản lý tiến độ
Indonesia	2013 DA sân bay Soekarno-Hatta	Quản lý tiến độ và giám sát xây dựng
Việt Nam	2013 DA kho dự trữ dầu thô ngầm Dung Quất	Lập hồ sơ NCKT
	2014 DA LHLHD Nghi Sơn	Quản lý tiến độ
Ấn Độ	2007 DA kho ngầm chứa dầu thô Vizag	Quản lý tiến độ
	2012 DA kho ngầm chứa dầu thô Mangalore	Quản lý tiến độ
Sri Lanka	2010 DA hệ thống cấp nước Ruhunupuna	Lập kế hoạch
	2013 DA thành phố Keels	Lập kế hoạch
Úc	2014 DA mỏ than Springsure Creek	Lập kế hoạch

Lĩnh vực công trình ngầm

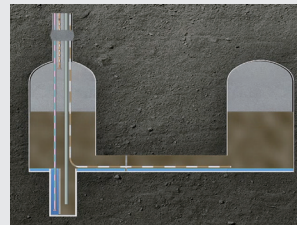


◦ Kho ngầm chứa dầu thô

Dịch vụ chính



Dự án tiêu biểu



- Tư vấn quản lý dự án (PMC)
- Nghiên cứu khả thi (Feasibility Study)
- Thiết kế cơ sở (Basic Design), Thiết kế chi tiết (Detailed Design)
- Lập kế hoạch, quy trình và quản lý vận hành (Planning & Operation)
- Thiết lập Hệ thống quản trị thông tin dự án (PMIS)
- Tư vấn kỹ thuật và DFS DA kho dự trữ dầu thô ngầm Dung Quất, Việt Nam
- PMC, kho dự trữ dầu thô ngầm Dung Quất, Việt Nam



◦ Dự án khai thác tài nguyên

Dự án tiêu biểu

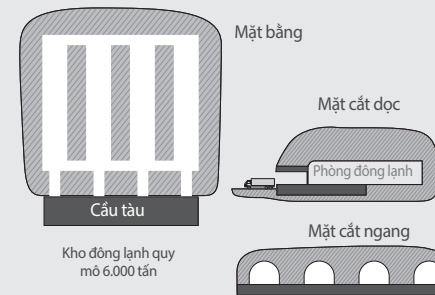


Dự án tiêu biểu

- Thiết kế cơ sở hạ tầng cho các dự án khai thác khoáng sản
- Thiết kế các nhà máy, cơ sở luyện quặng
- Đánh giá kế hoạch khai thác
- Điều tra thực tế thi công và vận hành
- DA nhà máy thử nghiệm luyện kim kiểu ướt ở mỏ khoáng sản Boleo
- Tư vấn kỹ thuật phương án khai thác quặng ở mỏ khoáng sản Boleo
- Phân tích và đánh giá Nghiên cứu khả thi phương án khai thác quặng

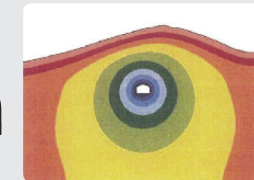
◦ Kho đông lạnh ngầm kiểu hang động

Đào hầm dung tích lớn trên nền đá trong núi để sử dụng làm kho đông lạnh



◦ Lợi thế của kho đông lạnh ngầm

- Tiết kiệm điện năng
- Duy trì cân bằng nhiệt độ và độ ẩm
- Tăng thời gian lưu trữ sản phẩm
- Tăng mức độ sử dụng đất nhờ tận dụng vùng núi bỏ hoang



Phân bố nhiệt độ của đá nền ở xung quanh kho trữ dạng hang động (Trường hợp nhiệt độ lưu trữ là -25 độ)

◦ Tiêu thụ điện năng

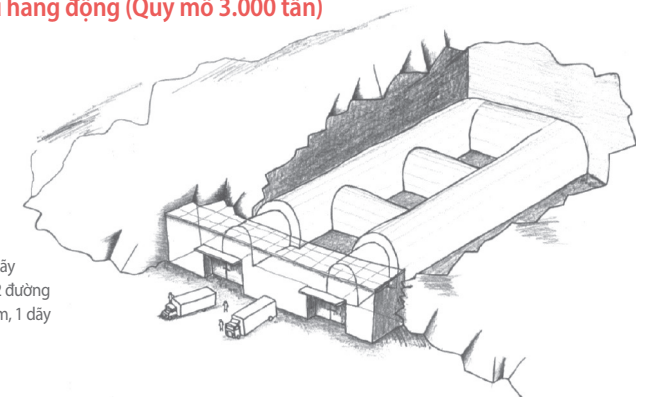


◦ Công nghệ cốt lõi

- Thiết kế đường hầm có mặt cắt lớn và kỹ thuật thi công
- Kỹ thuật phân tích dòng nhiệt trong đá khối lớn
- Kỹ thuật phân tích lưu động nước ngầm
- Phát triển kỹ thuật thiết kế kho đông lạnh ngầm theo hình thức tiết kiệm năng lượng (1997, Kim Ho-young và các tác giả khác)
- Kỹ thuật thiết kế và phương án thi công kho đông lạnh ngầm Gonjam (1997, Cơ quan phát triển làng nông ngư nghiệp, quy mô 6.000 tấn)



◦ VD kho đông lạnh ngầm kiểu hang động (Quy mô 3.000 tấn)



- Thông số đường hầm
- Phòng lạnh: Rộng 16m, Cao 10m, Dài 64m, 2 dãy
- Đường vào hầm: Rộng 6m, Cao 6m, Dài 12m, 2 đường
- Đường hầm kết nối: Rộng 4m, Cao 4m, Dài 16m, 1 dãy
- Thông số phòng lạnh
- Tổng DT $16 \times 64 \times 2 = 2.048m^2$
- Thể tích làm lạnh $16 \times 64 \times 2 \times 7 = 14.336m^3$
- Diện tích đường vào hầm $6 \times 12 \times 2 = 144m^2$

PMIS (Project Management Information System)

Ex4 Series

Expert for R&D

Expert for Design

Expert for Construction

Expert for O&M

Trong giai đoạn R&D, quản lý các mốc thời gian (Milestone) và tiến trình thực hiện

Trong giai đoạn thiết kế, quản lý các mốc thời gian, và tiến độ thiết kế

Trong giai đoạn thi công, quản lý các mốc thời gian, tiến độ và tài liệu

Trong giai đoạn vận hành và bảo trì, quản lý tiến độ và xem xét vòng đời DA

Kinh nghiệm triển khai PMIS

Ex4 R&D	
Năm	Tên dự án
2012	Hệ thống quản trị thông tin NC&PT (R&D) của Viện nghiên cứu địa chất và tài nguyên HQ (KIGAM)

Ex4 Design	
Năm	Tên dự án
2006	TOMAS (Turn-key Office Management System)
2016	MDR (Master Documents Register)

Ex4 Construction	
Năm	Tên dự án
2005	DA đường cao tốc Tây Suwon ~ Osan ~ Pyeongtaek_PMIS
2008	DA đường cao tốc Pyeongtaek ~ Siheung_PMIS
2009	Hệ thống quản trị thông tin thiết kế của SK E&C

2010	DA đường cao tốc Gangbyeonbuk_4D
2010	DA di dời đường sắt đập Yeongju_4D
2011	DA đường cao tốc Suwon ~ Gwangmyeong_PMIS
2012	DA đường ray đôi Bujeon ~ Masan_PMIS
2012	DA đường cao tốc Incheon ~ Gimpo_PMIS
Present	DA đường cao tốc Guri ~ Pocheon_PMIS
Present	Dự án đường cao tốc Seoul ~ Munsan_PMIS

Hệ thống quản trị thông tin NC&PT (R&D) của Viện nghiên cứu địa chất và tài nguyên Hàn Quốc (KIGAM)

TOMAS (Turn-key Office Management System)

Dự án đường cao tốc Seoul ~ Munsan_PMIS

Tổng quan hệ thống quản lý

Bảng điều khiển

Hệ thống quản trị thông tin dự án trực quan theo thời gian thực

Giám sát cột mốc (Mục tiêu vs Thành tích thực)

Giám sát lịch trình chi phí

Giám sát tài nguyên đầu vào

Giám sát tiến độ bị đình trệ

Hệ thống QLDA

Quản lý thông tin

Quản lý công việc tại hiện trường

Quản lý tài liệu

QL lưu trữ mạng

Nội dung thông báo

Lịch trình

Hợp/Hội nghị

Q.hệ cộng đồng

Quản lý dự án

Tiến độ

Chi phí Quản lý thi công

Hợp đồng

Vật tư

Chất lượng

AT-VS-MT

Công văn

Tài liệu đ.từ

Kết nối tài liệu

Phân loại tài liệu

Tài liệu thiết kế

Tài liệu thi công

Tài liệu chung

Tài liệu hoàn công

Quản lý hệ thống

Quản lý quyền

Quản lý OBS

QL mã phân loại

QL danh mục

Thiết lập tùy chọn

Mô-đun chính

Mô-đun quản lý chính

Mô-đun quản lý thiết kế

Cập nhật tình hình thực hiện dự án và quản lý các rủi ro

Quản lý tiến độ thiết kế và khối lượng thực hiện

Mô-đun quản lý giấy phép, văn bản

11:27 30 Mar 2016

List

No	Class	Notes	Agency	Start Date	Abort
1	2	Vehicle Management Plan Approval	Public Office	30 Apr	10 days
2	3	Environmental Impact Assessment Report Submission	Public Office	7 Apr 2	10 days
3	4	Accident Prevention Plan Submission	Public Office	17 Apr	10 days

Xử lý, lưu trữ văn bản và quản lý tìm kiếm

Mô-đun quản lý thi công

Thiết bị thông minh

APP

Xử lý dữ liệu PMIS + Hành, dữ liệu h.trường

Tự động kết nối, chia sẻ dữ liệu qua các thiết bị thông minh

Mô-đun quản lý tiến độ và chi phí

VP hiện trường

Hiện trường/SPC/Tổng công ty

Báo cáo ngày

Khối lượng thực hiện

Nhân lực/Trang thiết bị

Tình trạng công việc

Phê duyệt nội bộ

NO

Xác nhận của Giám sát h.trường

YES

Cập nhật tiến độ

Tình hình tiến độ

Báo cáo tuần

Báo cáo tháng

Tình hình chi phí