

Phụ lục
DANH MỤC CÁC DỰ ÁN TRIỂN KHAI NĂM 2012
(Ban hành kèm theo Quyết định số 762/QĐ-BXD
ngày 10 tháng 8 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
Nhiệm vụ 1: Hạ tầng kỹ thuật							
1.	Xây dựng hạ tầng CNTT và truyền thông cơ quan Bộ Xây dựng.	<ul style="list-style-type: none"> - Nâng cấp, mở rộng hạ tầng CNTT và nâng cao năng lực phục vụ của Trung tâm tích hợp dữ liệu Bộ Xây dựng. - Đảm bảo mỗi cán bộ có 1 máy tính có cấu hình cao để làm việc. - Đảm bảo băng thông rộng cho công truy cập ra Internet. 	2011-2013	Trung tâm Thông tin.	9.000.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Đầu tư trang bị mới 100 máy vi tính cá nhân cho chuyên viên (thay thế số máy tính hết khấu hao) và 35 máy in (thay thế các máy in đã hết khấu hao); - Trang bị 25 máy tính xách tay cho cán bộ cấp Vụ trưởng trở lên; - Nâng cấp, mở rộng hạ tầng kỹ thuật CNTT, đầu tư hệ thống thiết bị hội nghị truyền hình và mua sắm 05 máy chủ đáp ứng yêu cầu lưu trữ dữ liệu của các hệ thống thông tin được phát triển trong giai đoạn này. 	4.500.000.000
2	Nâng cấp hệ thống an toàn thông tin và bảo mật.	<ul style="list-style-type: none"> - Đảm bảo an toàn, bảo mật, an ninh cho hệ thống tin học của cơ quan Bộ Xây dựng. - Chống virus tin học, 	2011-2012	Trung tâm Thông tin.	1.200.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng các giải pháp an toàn, phòng chống tin tặc và thảm họa CNTT; - Mua sắm 02 thiết bị firewall cứng; 	1.200.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
		<p>thư rác.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Triển khai hệ thống giám sát, cảnh báo nguy cơ về bảo mật. - Xây dựng quy trình, quy chế bảo mật thông tin áp dụng tại Bộ Xây dựng. 				<ul style="list-style-type: none"> - Cài đặt các thiết bị và phần mềm chống Virus, tin tặc, thư rác; hàng tháng kiểm tra, cài đặt các bản vá lỗi cho các phần mềm hệ thống; - Triển khai hệ thống giám sát an ninh, cảnh báo nguy cơ cho toàn bộ các máy chủ, dịch vụ tại Trung tâm Tích hợp dữ liệu Bộ Xây dựng; - Phối hợp với các cơ quan chức năng về các vấn đề an toàn thông tin và bảo mật khi cần thiết. 	
3	Triển khai ứng dụng hệ thống chứng thực điện tử và chữ ký số.	<ul style="list-style-type: none"> - Ứng dụng chứng thực điện tử và chữ ký số vào phần mềm quản lý văn bản, thư điện tử. - 100% văn bản phát hành của cơ quan Bộ được ký số. - Cán bộ, chuyên viên cơ quan Bộ sử dụng thành thạo, có hiệu quả các công cụ, phần mềm tích hợp chữ ký số để giao dịch trên mạng đảm bảo an toàn. 	2011-2012	Trung tâm Thông tin.	2.000.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Phối hợp với Ban cơ yếu Chính phủ (Bộ Nội vụ) trong việc triển khai ứng dụng chứng thực điện tử và chữ ký số tại Bộ Xây dựng; - Ứng dụng chứng thực điện tử và chữ ký số vào phần mềm quản lý văn bản, thư điện tử. 	2.000.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
Nhiệm vụ 2 : Ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan Bộ Xây dựng							
1	Hệ thống thư điện tử của Bộ Xây dựng.	<ul style="list-style-type: none"> - Đảm bảo truyền dẫn thông tin qua hệ thống thư điện tử phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành. - Hệ thống thư điện tử đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật và chuẩn CNTT của Bộ TT&TT. - Đảm bảo an ninh, an toàn, chống thư rác. 	2011-2012	Trung tâm Thông tin.	800.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Nâng cấp hệ thống để đạt được các yêu cầu cơ bản về chức năng, tính năng kỹ thuật, công nghệ, chuẩn CNTT và đảm bảo an ninh, an toàn, bảo mật và chống thư rác; - Triển khai hệ thống mới thay thế hệ thống cũ, tích hợp hệ thống thư điện tử chạy dự phòng (cluster); - Chuyển đổi dữ liệu hệ thống cũ sang hệ thống mới. 	800.000.000
2	Hệ thống thông tin thống kê xây dựng	<ul style="list-style-type: none"> - Đưa ứng dụng công nghệ thông tin vào tất cả các khâu trong quy trình thống kê để từ đó tạo ra hệ thống thống kê ngành xây dựng hiện đại, hiệu quả, đáp ứng yêu cầu quản lý, điều hành của Bộ Xây dựng và của Ngành đồng thời cung cấp số liệu cho hệ thống chỉ tiêu quốc gia (Tổng Cục Thống kê – Bộ Kế hoạch và Đầu tư). 	2011-2013	Vụ Kế hoạch Tài chính	6.000.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng các ứng dụng để tổng hợp, tích hợp thông tin từ các báo cáo hành chính; - Xây dựng các ứng dụng tổng hợp, tích hợp thông tin thống kê từ chế độ báo cáo thống kê; - Thực hiện thí điểm triển khai phần mềm và các phương pháp điều tra thống kê điện tử; - Đào tạo CNTT cho cán 	3.500.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
		- Thực hiện kết nối chặt chẽ với hệ thống của các ngành khác để chia sẻ thông tin, hướng tới hội nhập quốc gia và quốc tế.				bộ làm công tác thống kê.	
3	Hệ thống thông tin quản lý khiếu nại, tố cáo và công tác thanh tra xây dựng.	- Tin học hóa các quy trình nghiệp vụ của Thanh tra Bộ, quản lý khiếu nại, tố cáo, quản lý công tác thanh tra xây dựng, công tác xây dựng lực lượng, phòng chống tham nhũng. - Tổng hợp thông tin báo cáo, kết nối với hệ thống của Thanh tra Chính phủ.	2011-2013	Thanh tra Bộ	6.000.000.000	- Xây dựng hệ thống thông tin tích hợp quản lý đơn thư khiếu nại, tố cáo, quản lý công tác thanh tra xây dựng, công tác xây dựng lực lượng, phòng chống tham nhũng; - Tổng hợp thông tin báo cáo, kết nối với hệ thống của Thanh tra Chính phủ.	3.500.000.000
4	Hệ thống thông tin quản lý công tác phát triển nhà ở và công sở.	- Trên cơ sở chức năng nhiệm vụ quản lý nhà nước về nhà ở và công sở của Bộ Xây dựng thực hiện chuẩn hóa nghiệp vụ và các chỉ tiêu quản lý để xây dựng Hệ thống thông tin quản lý về phát triển nhà ở, công sở và xây dựng CSDL về nhà ở, công sở.	2011-2013	Cục Quản lý Nhà và Thị trường Bất động sản	6.600.000.000	- Thực hiện chuẩn hóa quy trình nghiệp vụ, xây dựng các chỉ tiêu quản lý nhà ở và công sở, các kế hoạch phát triển, thông tin dự án phát triển nhà ở trên phạm vi toàn quốc; - Xây dựng CSDL về nhà ở và công sở phục vụ công tác quản lý điều hành của Cục;	3.500.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
						- Xây dựng phần mềm thu thập thông tin, tạo lập báo cáo phục vụ công tác điều hành, ra quyết định của Bộ.	
5	Hệ thống thông tin quản lý về thị trường bất động sản và hoạt động kinh doanh bất động sản.	- Trên cơ sở chức năng nhiệm vụ quản lý nhà nước về thị trường bất động sản và hoạt động kinh doanh bất động sản của Bộ Xây dựng, thực hiện chuẩn hóa nghiệp vụ và các chỉ tiêu quản lý để xây dựng Hệ thống thông tin và CSDL quản lý về thị trường bất động sản và hoạt động kinh doanh bất động sản	2011-2013	Cục Quản lý Nhà và Thị trường Bất động sản	6.000.000.000	- Thực hiện chuẩn hóa quy trình nghiệp vụ, xây dựng các chỉ tiêu quản lý về thị trường bất động sản và hoạt động kinh doanh bất động sản; - Xây dựng các CSDL về thị trường bất động sản và hoạt động kinh doanh bất động sản, thống kê báo cáo định kỳ, đột xuất trợ giúp công tác điều hành, ra quyết định của Bộ. Quản lý các sản giao dịch bất động sản, quản lý chứng chỉ liên quan đến hoạt động kinh doanh bất động sản; - Xây dựng phần mềm thu thập thông tin, tạo lập báo cáo phục vụ công tác điều hành, ra quyết định của Bộ.	3.500.000.000
6	Hệ thống thông tin quản lý nhà thầu nước ngoài hoạt động trong lĩnh vực	- Ứng dụng CNTT (Hệ thống thông tin) phục	2011-2013	Vụ Quản lý Hoạt động Xây dựng	2.700.000.000	- Chuẩn hóa quy trình quản lý, cấp giấy phép	2.000.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
	xây dựng tại Việt Nam	vụ công tác quản lý nhà thầu nước ngoài hoạt động trong lĩnh vực xây dựng tại Việt Nam; - Ứng dụng tại Bộ Xây dựng.				<p>thầu cho nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng tại Việt Nam;</p> <p>- Xây dựng cơ sở dữ liệu tập trung về các nhà thầu nước ngoài, hệ thống báo cáo định kỳ, đột xuất trợ giúp công tác điều hành ra quyết định;</p> <p>- Chia sẻ thông tin, báo cáo giữa các sở, toàn ngành Xây dựng về nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng;</p> <p>- Trợ giúp các đơn vị, chuyên viên làm công tác quản lý, thực hiện cấp giấy phép, thu hồi giấy phép nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng có những công cụ quản lý, theo dõi trực tuyến trên Internet;</p>	
7	Hệ thống thông tin về xây dựng và phát triển đô thị	- Xây dựng Hệ thống thông tin và CSDL về xây dựng và phát triển đô thị (có ứng dụng công nghệ GIS) nhằm mục tiêu chỉ đạo thực hiện chiến lược, quy	2011 – 2013	Cục Phát triển đô thị	9.700.000.000	<p>- Xây dựng bộ tiêu chí chuẩn về quản lý đô thị, chuẩn dữ liệu quản lý đô thị;</p> <p>- Xây dựng CSDL đô thị bao gồm CSDL không gian GIS và CSDL thuộc</p>	5.000.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
		hoạch tổng thể phát triển hệ thống đô thị quốc gia, các chương trình, dự án trọng điểm quốc gia về phát triển đô thị.				<p>tính (50% khối lượng công việc);</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng phần mềm HTTT quản lý phát triển đô thị triển khai quản lý thống nhất trong toàn quốc; - Xây dựng hệ thống thông tin địa lý GIS quản lý đô thị; - Mua sắm bản quyền phần mềm GIS và CSDL; - Triển khai sử dụng và hoàn thiện hệ thống tại Cục phát triển đô thị - Bộ Xây dựng. 	
Nhiệm vụ 3: Ứng dụng công nghệ thông tin phục vụ người dân và doanh nghiệp							
1	Cấp phép thầu cho nhà thầu nước ngoài là tổ chức nhận thầu các gói thầu tại Việt Nam	- Đưa vào vận hành modul dịch vụ công mức độ 3 trong Hệ thống thông tin quản lý nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng	2011-2013	Vụ Quản lý Hoạt động Xây dựng		- Nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng tại Việt Nam thực hiện nộp hồ sơ, bổ sung hồ sơ, theo dõi tiến trình xin cấp phép ... trên Internet qua Cổng TTĐT của Bộ Xây dựng.	Đã dự trù trong Hệ thống thông tin Hệ thống thông tin quản lý nhà thầu nước ngoài hoạt động xây dựng
Nhiệm vụ 4 : Đào tạo nguồn nhân lực và nâng cao nhận thức							
1	Đào tạo đội ngũ cán bộ chuyên trách CNTT cho Bộ và các đơn vị trực thuộc	- Nâng cao năng lực và trình độ chuyên môn về CNTT cho đội ngũ cán	2012	Trung tâm Thông tin	100.000.000	- Tổ chức 01 lớp đào tạo cán bộ quản trị mạng, quản trị hệ thống.	100.000.000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ	Mục tiêu, quy mô	Thời gian thực hiện	Đơn vị chủ trì	Dự kiến tổng kinh phí	Nội dung/Hạng mục công việc năm 2012	Dự kiến kinh phí năm 2012
		bộ chuyên trách CNTT cho Bộ và các đơn vị trực thuộc cơ quan Bộ.				<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức 01 lớp đào kiến thức và kỹ năng về an ninh, an toàn, bảo mật, chống tin tặc và sao lưu số liệu. - Cử 05 cán bộ Đào tạo về quản lý dự án CNTT, phân tích và thiết kế hệ thống thông tin theo chương trình khung do Bộ Thông tin và Truyền thông quy định. 	
2	Tổ chức 5 lớp đào tạo ứng dụng, sử dụng CNTT cho cán bộ, công chức, viên chức	- Nâng cao năng lực và trình độ, kỹ năng sử dụng CNTT cho cán bộ, công chức, viên chức cơ quan Bộ Xây dựng.	2012	Trung tâm Thông tin	250.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Bổ túc trình độ sử dụng tin học văn phòng, sử dụng E-mail, Internet. - Đào tạo nâng cao tin học văn phòng, sử dụng CNTT trong công tác hành chính và nghiệp vụ 	250.000.000
	Tổng cộng				50.350.000.000		29.850.000.000