

PHỤ LỤC 3.2: BẢNG TỔNG HỢP KINH PHÍ ĐẦU THẦU

STT	Tên hoạt động và nội dung công việc	Thời gian thực hiện	Đơn vị tính	Số lượng	Số ngày	Đơn giá	Tổng kinh phí		Phương thức thực hiện	Ghi chú
						VNĐ	VNĐ	USD		
1	WP8: Mua sắm trang thiết bị, phần mềm máy tính	07-09/2017					1,411,169,320.0	62,084		
	<i>Mua hệ thống tính toán hiệu năng cao và hệ thống lưu trữ dữ liệu phục vụ việc thử nghiệm hệ thống mô hình dự báo HTNV-DBBHM) trong quá trình triển khai dự án đồng thời sẽ là hệ thống chạy dự báo nghiệp vụ sau khi dự án kết thúc.</i>		Bộ	1			1,411,169,320	62,084	Đầu thầu	<i>Cấu hình hệ thống được thiết kế theo yêu cầu của các chuyên gia CSIRO (có văn bản kèm theo), giá thành lựa chọn từ thị trường Việt Nam.</i>
	<i>Storage Server (Minimum configuration): - CPU: 1x CPU 6 core 2.4GHz, 15MB cache - RAM: 64GB DDR4 ECC Registered 2133MHz - HDD: 27x 4TB 128MB Cache, 7200RPM, 3.5" Enterprise SATA/SAS - Raid Controller: 512MB 800MHz DDR II SDRAM, 6x miniSAS internal connectors, 1x miniSAS external connectors, supports RAID 1, 10, 5, 50, 6, 60</i>		Bộ	1		385,046,200	385,046,200.0	16,940		<i>Dự toán dựa theo đề nghị của các chuyên gia cho phù hợp với cấu hình của hệ thống mô hình sẽ được cài đặt (Kèm theo thư trả lời của Chuyên gia về khả năng cắt giảm cấu hình và kinh phí tương ứng)</i>
	<i>Headnode and Compute nodes (Minimum configuration): - CPU: 2x CPU 10 core 2.2GHz, 25MB Cache - RAM: 32GB DDR4 ECC Registered 2133MHz - HDD: 2x 120GB SSD</i>		Bộ	6		155,893,705	935,362,230.0	41,151		

STT	Tên hoạt động và nội dung công việc	Thời gian thực hiện	Đơn vị tính	Số lượng	Số ngày	Đơn giá	Tổng kinh phí		Phương thức thực hiện	Ghi chú	
						VNĐ	VNĐ	USD			
	<i>Gigabit switch: 24 Gigabit ports</i>		Bộ	1		7,000,840	7,000,840.0	308			
	<i>Smart UPS: 6KVA/4.2KW with enough capacity for the system to run at full load in 5 minutes on battery</i>		Bộ	1		68,883,265	68,883,265.0	3,031			
	<i>Rack 42U</i>		Bộ	1		12,376,485	12,376,485.0	545			
	<i>Accessories: Gigabit cables, power cables, Aptomat, ...</i>		Bộ	1		2,500,300	2,500,300.0	110			
TỔNG CỘNG								1,411,169,320	62,084		

Ghi chú: Tỷ giá áp dụng là tỷ giá mua chuyển khoản ngày 16/3/2017 của BIDV là 22.730 VNĐ

Máy móc	1,411,169,320	62,084	100.00%
Đoàn ra	0	-	0.00%
Đoàn vào	0	-	0.00%
Hội thảo	0	-	0.00%
	1,411,169,320	62,084	100%