

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ การจ้างเหมาดำเนินการบริหารจัดการระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ (e-Learning)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองธุรกิจบริการ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ ต.ค. ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๑,๒๙๕,๓๗๐.๐๐ บาท

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท ดิจิตอล สกรีน เฟลย์ จำกัด

๕.๒ บริษัท สี่จุดศูนย์ จำกัด

๕.๓ บริษัท พีพี อีเลฟเว่น อินทิเกรชั่น จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ หม่อมหลวงภูทอง ทองใหญ่ ผู้อำนวยการกองธุรกิจบริการ

๖.๒ นางสุนันต์ รัตนเดชา นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

๖.๓ นางสาวสุภาภักดิ์ สังข์ทอง นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ

ตารางคำนวณราคากลาง

การจ้างเหมาดำเนินการบริหารจัดการระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ (e-Learning)

เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านบริหารจัดการธุรกิจผ่านสื่อออนไลน์

ภายใต้โครงการเพิ่มศักยภาพธุรกิจบริการที่มีมูลค่าสูง ปีงบประมาณ 2564

ลำดับที่	รายละเอียด	ราคากลาง ราคาเฉลี่ย
1	บริหารจัดการระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ (e-Learning) Management System : LMS รองรับการใช้งานบน PC Smartphone และ Tablet (รองรับระบบปฏิบัติการ Android และ IOS) ทางเว็บไซต์ http://dbdacademy.dbd.go.th และรองรับบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หลักสูตร	202,586.67
2	บริหารจัดการระบบ VDO การอบรม/สัมมนา ย้อนหลัง (VDO on Demand) ทางเว็บไซต์ http://dbdacademy.dbd.go.th	112,243.00
3	บริหารจัดการระบบให้คำปรึกษาธุรกิจภายใต้ระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ e-Learning ในรูปแบบของ VDO Conference ทางเว็บไซต์ http://dbdacademy.dbd.go.th	110,994.67
4	บริหารจัดการระบบบทเรียนรูปแบบเสียง (Audio) ทางเว็บไซต์ http://dbdacademy.dbd.go.th ไม่น้อยกว่า 4 หัวข้อวิชา	110,994.67
5	จัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) จำนวน 1 หน่วย สำหรับใช้งานจริงและสำรองข้อมูล เพื่อรองรับและสำรองระบบ e-Learning ในกรณีที่ระบบขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งสามารถสลับไปใช้งานแทนได้ โดยมีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้ (1) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ 6 แกนหลัก (6 core) หรือดีกว่า สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะ และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.4 GHz (2) CPU รองรับการประมวลผลแบบ 64 bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า 20 MB (3) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR3 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 32 GB หรือสูงกว่าที่สามารถรองรับระบบการเรียนการสอน (e-Learning)	431,923.33
6	จัดให้มีสถานที่ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ISO/IEC 27001 หรือดีกว่า เพื่อวางระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ Management System : LMS ของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า	180,794.33
7	ปรับปรุงหน้าเว็บไซต์ http://dbdacademy.dbd.go.th ให้ทันสมัย และเหมาะสมต่อการใช้งาน	73,116.67
8	ออกแบบ Artwork เพื่อประชาสัมพันธ์ระบบการเรียนการสอนผ่านสื่อออนไลน์ (e-Learning) ผ่านช่องทางต่าง ๆ เช่น Facebook	73,116.67
	ราคารวมทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	1,295,770.00