

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดทำนิทรรศการโครงการศูนย์การเรียนรู้การซ่อมและสร้างเรือ.....
สำหรับ นักเรียนช่างกรรมอุตสาหกรรมเรือ จำนวน ๑ งาน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กรมอุตสาหกรรมเรือ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร..... ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๙ ส.ค. ๒๕๖๘.....
เป็นเงิน ๔,๙๙๘,๔๕๙.๕๓..... บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... ตามบัญชีรายการแนบท้าย..... บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท ซีเอ็มไอ จำกัด. (มหาชน).....
 - ๕.๒ บริษัท เซ็นทรัล จำกัด.....
 - ๕.๓ บริษัท พูทีเค จำกัด.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นาวาเอก ปฏิพล ศรีแก้ว.....
 - ๖.๒.....
 - ๖.๓.....
 - ๖.๔.....
 - ๖.๕.....

บัญชีแนบท้าย

รายการจ้างจัดทำปีบรรดการโครงการศูนย์การเรียนรู้การซ่อมและสร้างเรือ สำหรับนักเรียนช่างกรรมอุตสาหกรรมเรือ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
1.	งานโครงสร้างตกแต่ง				
1.1	ห้องติดพระเกียรติรัชกาลที่ 5				
	- งาน Die Cutting พระราชหัตถ์เสชา พร้อมเฟรมภาพพระราชหัตถ์เสชาตกแต่งบนผนัง	1	ชุด	22,000.00	22,000.00
	- ผนังไม้ทาสี จำลองซุ้มโรงเรียนนายเรือ ขนาด 7.80 x 0.50 สูง 3.00 ม. ตกแต่งด้วย กราฟฟิคพระราชมงคลจางานุเบกษา แทนวงพร้อมพระราชมงคลจางานุเบกษาจำลอง และพระบรมฉายาลักษณ์ รัชกาลที่ 5	1	ชุด	115,000.00	115,000.00
	- ผนังไม้ทาสี ตกแต่งด้วยกราฟฟิค Inkjet ขนาด 4.80 x 2.40 ม. พร้อมจัดแสดงข้อมูลพระมหากษัตริย์ รัชกาลที่ 5 ตกกองทัพเรือ	1	ชุด	45,050.00	45,050.00
1.2	ห้องติดพระเกียรติ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์				
	- งานกราฟฟิค inkjet บนผนังบอร์ด	1	ชุด	45,050.00	45,050.00
	- ผนังจัดแสดงข้อมูลล่องคืบตาของทหารเรือไทย ขนาด 7.80 x 0.30 สูง 3.00 ม. พระมหากษัตริย์คุณ กรมหลวงชุมพรตอกกองทัพเรือ	1	งาน	45,050.00	45,050.00
	- ผนังไม้ทาสี ตกแต่งด้วยกราฟฟิค Inkjet ขนาด 4.80 x 3.00 ม. จัดแสดงพระราชมงคล ด้านกองทัพเรือ พร้อมจอ LED TV จัดแสดงข้อมูล 1 จอ	1	ชุด	32,500.00	32,500.00
	- ผนังจัดแสดงพระบรมฉายาลักษณ์ ตรีศูลักษณ์และคำสอน ขนาด 4.80 x 0.30 สูง 2.40 ม. พร้อม Step โดยรอบ	1	ชุด	97,500.00	97,500.00
	- ผนังขนาด 2.40 สูง 3.00 ม. สำหรับจัดแสดงข้อมูลหน้าจอ LED TV	1	ชุด	40,000.00	40,000.00
	- ผนังไม้ทาสี สำหรับวางวัตถุจัดแสดง	1	ชุด	2,000.00	2,000.00
	- งานมาบตกแต่งตามความยาวผนังด้านหลัง	1	งาน	25,000.00	25,000.00
	- งานกราฟฟิค inkjet	1	งาน	80,000.00	80,000.00

2.	ห้องจัดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพล อดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร				
2.1	งานโครงสร้างตกแต่ง				
	- ผนังจัดแสดงข้อมูลพระราชาธิกริการต่อเรือพร้อมเพนจัดแสดงโมเดลจำลอง โครงการเรือ ต.991 และเรือ OPV ขนาดความยาวรวม 4.80 x 0.50 สูง 3.00 ม.				
	- ชูมทางเชื่อม 2 ฝั่ง	1	งาน	90,000.00	90,000.00
	- ผนังจัดแสดงข้อมูลการสร้างเรือใบ ผนังไม้ทาสีขนาด 3.60 x 0.20 สูง 2.40 ม. เจาะช่องเดินกรอบสีทอง ล้อมรอบ	1	งาน	35,000.00	35,000.00
	- ผนังแสดงข้อมูลการสร้างเรือใบโครงการสร้างเรือพระที่นั่งขนาด 12.00 x 0.30 ม. สูง 2.40 ม.	1	งาน	75,000.00	75,000.00
	- โต๊ะจำลองพร้อม Props ตกแต่ง	1	งาน	75,000.00	75,000.00
	- พร้อมแทนพ่นพุ่มตกแต่ง	1	ชุด	35,000.00	35,000.00
	- ผนังจัดแสดงพระตำราชาติราชภัฏ เป็นตัวอักษรโดคัท ทำสีตกแต่งบนผนังเดิม	1	งาน	15,000.00	15,000.00
	- ไม้กันปิดความเรียบร้อยขนาดตามความยาวและด้านหลังห้อง 2 ด้าน	1	งาน	25,000.00	25,000.00
	- งานกราฟฟิค Ink Jet	1	งาน	50,000.00	50,000.00
3.	ห้องจัดบรรยายและแสดงวิวัฒนาการนวัตกรรม	1	งาน	46,500.00	46,500.00
3.1	ห้องจัดบรรยาย				
	- งานพื้นปูกระเบื้องยาง ขนาด 16.00 x 8.00 ตร.ม.	1	งาน	95,000.00	95,000.00
	- งานพื้นเวทีปูพรมอัดเรียบขนาด 4.80 x 2.40 ม. สูง 0.20 ม.	1	ชุด	35,000.00	35,000.00
	- งานผนังสำหรับแขวนจอ Screen บู๊ตเสียง	1	งาน	50,000.00	50,000.00
	- งานผนังและประตูกันระหว่งห้องบรรยายและห้องนิทรรศการ ขนาด ความยาว 4.80 x 0.50 สูง 3.00 ม. และ ขนาด ความยาว 9.50 x 0.50 สูง 3.00 ม.	1	งาน	185,000.00	185,000.00
	- งานโครงสร้างบังแนวผ้าม่าน 2 ฝั่ง	1	งาน	40,000.00	40,000.00
	- งานไม้กันตกแกว่งด้านข้าง 1 ด้าน และด้านหลัง 1 ด้าน	1	งาน	64,000.00	64,000.00
3.2	ห้องแสดงวิวัฒนาการนวัตกรรม				

	- ผนังกันชนทางเข้าพร้อมป้ายชื่อห้องความยาวรวม 6.90 x 0.1C สูง 3.00 ม.	1	งาน	45,000.00	45,000.00
	- ผนังกันชนพร้อมพระราชดำริสกริมหลวงชุมพร ความยาวรวม 6.00 x 0.35 สูง 3.00 ม.	1	งาน	55,000.00	55,000.00
	- ผนังพร้อมป้ายชื่อนิทรรศการ ขนาด 2.40 x 0.10 สูง 3.00 ม.	1	งาน	25,500.00	25,500.00
	- งานกราฟฟิค inkjet	1	งาน	75,000.00	75,000.00
	- ผนัง Timeline วิวัฒนาการกรมอุทการเรือ ผนังไม้ทาสี 9.00 x 3.00 ม.	1	งาน	48,000.00	48,000.00
	- ผนังตกแต่งจำลองแบบโครงสร้างเรือ	1	งาน	180,000.00	180,000.00
	- บอร์ดข้อมูล	3	ชุด	12,000.00	36,000.00
	ผนังช่องไฟเรือหลังตรางสัญลักษณ์ 3 อุเรือ	1	งาน	32000	32,000.00
	- งานตกแต่งเสา	1	งาน	28,000.00	28,000.00
	- งานกราฟฟิค Ink Jet	1	งาน	60,000.00	60,000.00
	- ผนังโรงเรียนช่างกรรมกรอุทการเรือ	1	ชุด	15,000.00	15,000.00
	- ผนังบุคคลสำคัญของกรมอุทการเรือ ขนาด ความยาว 16.00 x 3.00 ม. พร้อมผนังไม้ติดกราฟฟิครูปเจ้ากรมอุตังแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน	1	งาน	150,000.00	150,000.00
	- ผนังนวัตกรรมซ่อม โครงสร้างไม้ตกแต่งด้วยกราฟฟิค Ink Jet ขนาด 1.80 x 3.00 ม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00
	- ผนังนวัตกรรมสร้าง โครงสร้างไม้ตกแต่งด้วยกราฟฟิค Ink Jet ขนาด 1.80 x 3.00 ม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00
	- ผนังนวัตกรรมยั่งยืน โครงสร้างไม้ตกแต่งด้วยกราฟฟิค Ink Jet ขนาด 5.80 x 3.00 ม.	1	ชุด	42,000.00	42,000.00
	- งานกราฟฟิคตกแต่ง	1	งาน	50,000.00	50,000.00
4.	งานตกแต่งบริเวณทางเข้าศูนย์การเรียนรู้				
	- งานป้ายศูนย์นิทรรศการหน้าประตูทางเข้า	1	งาน	20,000.00	20,000.00
	- งานป้ายเหนือห้องนิทรรศการ 1 และ 2	2	ชุด	17,500.00	35,000.00
	- งานป้ายผนังทรรศการ	1	ชุด	22,000.00	22,000.00
	- งานป้ายถ่ายรูป	1	งาน	30,000.00	30,000.00
5.	รายการครุภัณฑ์และอุปกรณ์ Hardware				
	- TV 65 " พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงและชุดแขวนผนัง	1	ชุด	28,000.00	28,000.00
	- TV 55 " พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงและชุดแขวนผนัง	1	ชุด	20,000.00	20,000.00

	- TV 50 " พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงและชุดแขวนผนัง	2	ชุด	25,000.00	50,000.00
	- TV 43 " พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงและชุดแขวนผนัง	2	ชุด	15,000.00	30,000.00
	- Short Throw Laser Projector 46000 Ansi + Hanging Suoport (Built-in Speaker) พร้อม Media Player พร้อมอุปกรณ์ระบบ งานเดินสาย อุปกรณ์ประกอบ และงานติดตั้ง	1	ชุด	220,000.00	220,000.00
6.	งานผลิตสื่อวีดิทัศน์				
	- Media & Software สื่อวีดิทัศน์ VDO Edit จำนวน 6 เรื่อง ความยาวเรื่องละไม่เกิน 3 นาที	1	งาน	450,000.00	450,000.00
	- Media & Software สื่อวีดิทัศน์ VDO CG Infographic Mapping จำนวน 1 เรื่อง ความยาวเรื่องละไม่เกิน 3 นาที	1	งาน	150,000.00	150,000.00
7.	งานอุปกรณ์ไฟฟ้า				
	- Track 3M. + Spotlight Plot Graphic	1	งาน	200,000.00	200,000.00
	- Power Socket				
	- Downlight				
	- Fluorescent พร้อมราง				
	- Neonflex				
	- Wiring & Conduit				
	-Accessories & Installation				
8.	ค่าแรง				
9.	ค่าบริการจัดการและค่าปฏิบัติการ	1	งาน	250,000.00	250,000.00
	- Production Management 15%	1	งาน	575,407.50	575,407.50
	- Design, Creative & Strategic Planning & Content Writing	1	งาน	180,000.00	180,000.00
	- On Site Management	1	งาน	80,000.00	80,000.00
				รวมเป็นเงิน	4,671,457.50
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	327,002.03
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	4,998,459.53