

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	จัดซื้อแบตเตอรี่และอุปกรณ์สำหรับเครื่องผลักดันน้ำ	จำนวน ๑๔ รายการ	/
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมอุทกหารเรือ		/
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๓๖๔,๐๐๐.๐๐	บาท	
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	30 มิ.ย. 2567		
เป็นเงิน	๓๖๓,๙๙๒.๖๐	บาท	/
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย	บาท	
๕. แหล่งที่มาของราคาแหล่ง (ราคาอ้างอิง)			
๕.๑. สืบราคาจาก บริษัท โกลบอล วอเตอร์ โซลูชั่น จำกัด			/
๕.๒. สืบราคาจาก ร้าน กิจพัฒน์			/
๕.๓. สืบราคาจาก ร้าน คลองถมทูลส์ แอนด์ ฟู้ดไลน์			/
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน			
๖.๑. นาวาเอก เอกวิทย์ พ่วงเจริญ			/
๖.๒.			
๖.๓.			
๖.๔.			
๖.๕.			

บัญชีรายการแนบท้าย

รายการคำนวณวัสดุจัดซื้อแบตเตอรี่และอุปกรณ์สำหรับเครื่องผลิตน้ำ จำนวน 14 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
1	แบตเตอรี่ตะกั่วกรด ขนาด 12 V 100 Ah	46	ลูก	4,580.00	210,680.00	เป็นแบตเตอรี่ตะกั่วกรดขนาดแรงดัน 12 V ความจุไม่น้อยกว่า 100 Ah แบบยังไม่เติมกรด พร้อมกรดสำหรับเติมแบตเตอรี่	
2	แบตเตอรี่แบบกึ่งแห้ง (Maintenance Free) ขนาด 12 V 24 Ah	2	ลูก	1,750.00 ✓	3,500.00	เป็นแบตเตอรี่แบบกึ่งแห้ง (Maintenance Free) แรงดัน 12 V ความจุไม่น้อยกว่า 24 Ah	
3	เครื่องประจุไฟแบตเตอรี่แบบเคลื่อนที่ ขนาด 6 - 60 V 100 A	1	เครื่อง	9,850.00	9,850.00	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นเครื่องประจุไฟแบตเตอรี่แบบเคลื่อนที่ - ปรับแรงดันไฟออกได้ 6 - 60 โวลต์ - ปรับกระแสได้อย่างน้อย 8 ระดับ - กระแสสูงสุด 100 แอมป์ - ประจุแบตเตอรี่ได้หลายลูกในคราวเดียวกัน - มี APM มิเตอร์ - มีระบบป้องกันการต่อสลับขั้ว - มีระบบประจุไฟอัตโนมัติและระบบตัดไฟอัตโนมัติเมื่อประจุเต็ม 	<p>เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ</p>

น.อ. เหวกสิริ น.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
4	เครื่องประจุไฟแบตเตอรี่แบบเคลื่อนที่ ขนาด 6 - 12 - 24 V 100 A	1	เครื่อง	5,650.00	5,650.00	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นเครื่องประจุไฟแบตเตอรี่แบบเคลื่อนที่ - ปรับแรงดันไฟออกได้ 6, 12 และ 24 โวลต์ - กระแสสูงสุด 100 แอมป์ - ประจุแบตเตอรี่ได้ 1 - 2 ลูก - มีระบบป้องกันการต่อสลับขั้ว - มีระบบประจุไฟอัตโนมัติและระบบตัดไฟอัตโนมัติเมื่อประจุเต็ม - มีระบบช่วยสตาร์ท 	
5	มัลติมิเตอร์ AC-DC 1000V	2	ตัว	3,900.00	7,800.00	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องวัดทางไฟฟ้าที่ใช้สำหรับวัดปริมาณทางไฟฟ้าได้หลายค่า - วัดแรงดัน DC และ AC ได้ 1000 V - วัดกระแส DC และ AC ได้ A 	<p>เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ</p>
6	แคลมป์มิเตอร์ AC-DC 600 V	2	ตัว	3,250.00	6,500.00	<ul style="list-style-type: none"> - เครื่องวัดทางไฟฟ้าแบบมี Clamp On ที่ใช้สำหรับวัดปริมาณทางไฟฟ้าได้หลายค่า - การวัดกระแสไฟฟ้า 400 A AC และ DC - การวัดแรงดันไฟฟ้า 600 V AC และ DC - การวัดแรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้า AC แบบ True-rms - การวัดแรงดันต้านทาน - การวัดอุณหภูมิและการเก็บประจุ - การวัดความถี่ 	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
7	สายเบตเตอร์ ขนาด 1 X 70 ตาราง มิลลิเมตร	100	เมตร	720.00	72,000.00	เป็นสายเบตเตอร์แกนเดี่ยว (1 Core) แกนเป็นสายทองแดง ผอมตีเกลียว ขนาดพื้นที่หน้าตัดของแกน 70 ตารางมิลลิเมตร ทนอุณหภูมิได้ไม่น้อยกว่า 60 องศาเซลเซียส มีความยาวต่อเนื่อง	
8	สลักเบตเตอร์ (ซิวบวก-ลบ) พร้อมยางหุ้ม	50	ชุด	300.00	15,000.00	เป็นสลักเบตเตอร์แบบเบตเตอร์แบบหนาทำด้วยทองเหลือง ใน 1 ชุด ประกอบด้วยสลักเบตเตอร์ซิวบวกและซิวลบ พร้อมยางหุ้มซิวเบตเตอร์สีดำและสีแดง	
9	ปลอกหุ้มทางปลา PVC เบอร์ V-80 สีแดง	100	อัน	11.00	1,100.00	เป็นปลอกหุ้มทางปลาสีแดง ทำจากวัสดุ PVC สำหรับหุ้มหัวต่อ สายไฟขนาดพื้นที่หน้าตัด 80 ตารางมิลลิเมตร	
10	ปลอกหุ้มทางปลา PVC เบอร์ V-80 สีดำ	100	อัน	11.00	1,100.00	เป็นปลอกหุ้มทางปลาสีดำ ทำจากวัสดุ PVC สำหรับหุ้มหัวต่อ สายไฟขนาดพื้นที่หน้าตัด 80 ตารางมิลลิเมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
11	ทางปลากลม เบอร์ 70-10	10	ตัว	40.00	400.00	เป็นหัวต่อปลายสายไฟหรือทางปลาหัวกลม แบบเบรล้อย ทำจาก วัสดุอะลูมิเนียม ใช้กับสายไฟขนาดพื้นที่หน้าตัด 70 ตาราง มิลลิเมตร ขนาดรูโตะ 10 มิลลิเมตร	
12	น้ำกลั่น ขนาด 1 ลิตร	100	ลิตร	25.00	2,500.00	เป็นน้ำกลั่นสำหรับเติมเบตเตอร์ ขนาดบรรจุขวดละ 1 ลิตร	
13	หัวคีบเบตเตอร์ ซิวบวก ขนาด 3 นิ้ว	50	ตัว	40.00	2,000.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำจำหน่ายตามท้องตลาดทั่วไป ใช้สำหรับคีบหัวเบตเตอร์ ซิวบวก ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
14	หัวคีย์แบบเตเตอร์ ขวกลบ ขนาด 3 นิ้ว	50	ตัว	40.00	2,000.00	เป็นผลิตภัณฑ์ที่มาจากนายต๋ามทองตลาดหัวเป ใช้สำหรับคีย์แบบเตเตอร์ ขวกลบ ขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิต ในประเทศ
				รวม	340,080.00		
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	23,805.60		
				รวมเป็นเงิน	363,885.60		*
สามแสนหกหมื่นสามพันแปดร้อยแปดสิบห้าบาทหกสิบสตางค์							

น.อ. เอกวิทย์ น.