

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือสนับสนุนการซ่อมบำรุงเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน ๒๗ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 30 เม.ย. 2562
เป็นเงิน ๓๙๙,๙๗๗.๓๔ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท ทีเอ็มที คอนเน็ค ซิสเต็ม จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท ริช อินโนเวชั่น (2017) จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท นีโอ-เทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นาวาเอก เอกวิทย์ พ่วงเจริญ

บัญชีรายการแบบท้าย

รายการค่าวัสดุซ่อมทำอุปกรณ์และเครื่องมือสนับสนุนการซ่อมบำรุงเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 27 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
1	เครื่องฉีดน้ำกำลังดันสูง 250 บาร์ แบบเคลื่อนที่	4	เครื่อง	3,630.00	14,520.00	เป็นเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง 250 บาร์ ใช้แรงดันไฟฟ้า 220 VAC ในการทำงาน 50-60 HZ สามารถยก และมีล้อเคลื่อนย้ายได้	
2	สว่านกระแสแทกไร้สาย 12V	2	เครื่อง	6,880.00	13,760.00	เป็นสว่านกระแสแทกไร้สาย มีความเร็วรอบสูงสุด 1,750 รอบต่อนาที แรงบิดที่ 28 นิวตันเมตร สามารถใช้งานในการเจาะคอนกรีตได้ พร้อมแบตเตอรี่ และแท่นประจุแบบเตอริศครบชุด	
3	ชุดประแจปลอก 1/2 นิ้ว จำนวน 25 ชิ้น	2	ชุด	5,100.00	10,200.00	เป็นชุดประแจปลอกระบบมิลลิเมตร ขนาดแกนต่อ 1/2 นิ้ว ครบชุด ประกอบด้วยลูกปลอก 12 เหลี่ยม เบอร์ 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30 และ 32 มม.	เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตในประเทศ
4	ชุดประแจปลอก 1/4 - 1/2 นิ้ว จำนวน 96 ชิ้น	2	ชุด	3,600.00	7,200.00	เป็นชุดเครื่องมือ ชุดปลอกแกนกประสงค์ จำนวน 96 ชิ้น ขนาดแกนต่อ 1/2 นิ้ว และ 1/4 นิ้ว	
5	คีมล็อก ขนาด 10 นิ้ว	2	ตัว	690.00	1,380.00	เป็นคีมล็อก (vise grip) ขนาด 10 นิ้ว	
6	ชุดประแจแหวนข้างปากตาย เบอร์ 6 - 32 มม.	2	ชุด	9,230.00	18,460.00	เป็นชุดประแจแหวนข้างปากตาย เบอร์ 6-32 มม.	

๒๐๒๓/๒๒

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
7	ไขควงตอกปากแฉก ขนาด 5 นิ้ว	4	ตัว	360.00	1,440.00	เป็นไขควงปากแฉกแบบตอกได้ 5 นิ้ว ปลายไขควงชุบแม่เหล็ก แม่เหล็ก	
8	ไขควงตอกปากแฉก ขนาด 5 นิ้ว	4	ตัว	360.00	1,440.00	เป็นไขควงปากแฉกแบบตอกได้ 5 นิ้ว ปลายไขควงชุบแม่เหล็ก	
9	ลูกบอลอก เตื่อยสิบ 12 เหลี่ยม ขนาด 1/4 นิ้ว - 1/2 นิ้ว	2	ชุด	5,500.00	11,000.00	บอลอกสั้น ลูกบอลอกยาว 1/4 นิ้ว ขนาด 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 และ 13 มม. ลูกบอลอกยาว 1/2 นิ้ว ขนาด 14, 15, 17 และ 19 มม. รวมจำนวน 18 ตัวต่อชุด	
10	เข็มขัดรัดสายไฟแบบพลาสติก ขนาด 6 นิ้ว	600	เส้น	2.50	1,500.00	เป็นพลาสติกรัดสายไฟ (Cable Ties) ขนาดความยาว 6 นิ้ว สีดำ	เป็นผลิตภัณฑ์ผลิต ในประเทศไทย
11	เข็มขัดรัดสายไฟแบบพลาสติก ขนาด 8 นิ้ว	700	เส้น	3.00	2,100.00	เป็นพลาสติกรัดสายไฟ (Cable Ties) ขนาดความยาว 8 นิ้ว สีดำ	
12	เข็มขัดรัดสายไฟแบบพลาสติก ขนาด 12 นิ้ว	800	เส้น	4.00	3,200.00	เป็นพลาสติกรัดสายไฟ (Cable Ties) ขนาดความยาว 12 นิ้ว สีดำ	
13	บันไดอะลูมิเนียม 7 ขั้น	2	อัน	3,440.00	6,880.00	เป็นบันไดอะลูมิเนียมขนาด 7 ขั้น ทรงรูปตัวเอ	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
14	สายยาง PVC เสริมเชือกถัก ขนาด 1/2 นิ้ว	100	เมตร	58.30	5,830.00	เป็นสายยางผลิตจาก PVC อ่อน เสริมความแข็งแรงด้วยเชือกถัก ทนแรงดัน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว มีความยาวมวลละ 100 ม.	
15	สายยาง PVC สีฟ้า ขนาด 5/8 นิ้ว	100	เมตร	32.00	3,200.00	เป็นสายยางสีฟ้า PVC อ่อน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5/8 นิ้ว มีความยาวมวลละ 100 ม.	
16	ปืนสำหรับใช้ยิงกาวซิลิโคน	4	อัน	240.00	960.00	เป็นปืนยิงกาวระบบสปริง ขนาด 9 นิ้ว สำหรับใช้ยิงซิลิโคนที่เป็นหลอดพลาสติก ผลิตจากเหล็กคุณภาพดี ทนทานไม่บิดงอตามแรงดัน ปลายปืนยิงกาว มีเหล็กทรงโค้ง สำหรับแขวนผนังในการจัดเก็บ	
17	หัวแมง ขนาด 20-130 W	2	หัว	970.30	1,940.60	เป็นปืนหัวแมงชนิดแรงความร้อนด้วยแก๊ส ขนาด 220VAC กำลังไฟ 20-130 W	เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตในประเทศไทย
18	โครงเลื่อยตัดเหล็ก ขนาด 12 นิ้ว	2	โครง	330.00	660.00	เป็นโครงเลื่อยตัดเหล็กขนาด 12 นิ้ว ใช้สำหรับใส่ใบเลื่อยตัดเหล็ก	
19	ใบเลื่อยตัดโลหะ Hi Speed ขนาด 1/2 x 12 นิ้ว ขนาดฟัน 18 ฟัน/นิ้ว	72	ใบ	57.00	4,104.00	เป็นใบเลื่อยตัดโลหะ ทำจากวัสดุ Hi Speed Steel (HSS) กว้าง 1/2 นิ้ว ยาว 12 นิ้ว จำนวนฟันเลื่อย 18 ฟัน/นิ้ว	
20	ใบเลื่อยตัดโลหะ Hi Speed ขนาด 1/2 x 12 นิ้ว ขนาดฟัน 24 ฟัน/นิ้ว	72	ใบ	58.00	4,176.00	เป็นใบเลื่อยตัดโลหะ ทำจากวัสดุ Hi Speed Steel (HSS) กว้าง 1/2 นิ้ว ยาว 12 นิ้ว จำนวนฟันเลื่อย 24 ฟัน/นิ้ว	

น.อ. โสภิต พ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณสมบัติ	หมายเหตุ
21	กาวยาแนวซิลิโคนประเภทที่ 3 สีเทา ขนาดบรรจุ 330 มิลลิเมตร	12	หลอด	290.00	3,480.00	เป็นกาวยาแนวซิลิโคน (Silicone Sealant) ประเภทที่ 3 สีเทา ขนาดบรรจุหลอดละ 330 มิลลิเมตร	
22	กาวยาแนวซิลิโคนประเภทที่ 1 สีดำ ขนาดบรรจุ 330 มิลลิเมตร	12	หลอด	290.00	3,480.00	เป็นกาวยาแนวซิลิโคน (Silicone Sealant) ประเภทที่ 1 สีดำ ขนาดบรรจุหลอดละ 330 มิลลิเมตร	
23	ซอฟท์สติงกลมขนาด 3 ตัน แบบทวง 2 ด้านความยาว 4 เมตร	8	เส้น	1,100.00	8,800.00	สติงอ่อนชนิดแบบมีทวง หัวท้าย สามารถรับน้ำหนักได้ 3 ตัน มีความยาวเส้นละ 4 เมตร	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
24	ซอฟท์สติงกลมขนาด 3 ตัน แบบทวง 2 ด้านความยาว 6 เมตร	4	เส้น	1,600.00	6,400.00	สติงอ่อนชนิดแบบมีทวง หัวท้าย สามารถรับน้ำหนักได้ 3 ตัน มีความยาวเส้นละ 6 เมตร	
25	ผ้าใบอาน้ำยาสีขาว หน้า 0.8 มม. หน้ากว้าง 90 เซนติเมตร ยาวม้วนละ 36 เมตร	10	ม้วน	13,200.00	132,000.00	เป็นผ้าใบชนิดอาน้ำยา (เคลือบกันน้ำ) สีขาว หน้า 0.8 มิลลิเมตร หน้ากว้างน้อยกว่า 90 เซนติเมตร ความยาวม้วนละน้อยกว่า 36 เมตร	
26	ผ้าใบโพลีเอสเตอร์เคลือบ PVC สีเขียว หน้ากว้าง 1.07 เมตร	10	ม้วน	6,250.00	62,500.00	เป็นผ้าใบเคลือบ PVC ทั้งสองด้าน สีเขียว หน้ากว้างไม่น้อยกว่า 1.07 เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 0.6 มิลลิเมตร มีความยาวต่อเนื่อง มีคุณสมบัติของพลาสติกมาตรฐาน มอก. 426/2525	

หน้า ๒

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
27	ไฟฉาย ความสว่าง 1,600 lumens	30	กระบอก	1,440.00	43,200.00	เป็นไฟฉาย UltraFire C8 XP-L HI V2 ความสว่าง 1,600 lumens พร้อมถ่านชาร์จ Li-ion 18650 3.7V	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย
				รวม	373,810.60		
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	26,166.74		
				รวมเป็นเงิน	399,977.34		
	สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบลบาทสามสิบสี่สตางค์						

นางสาวกมลทิพย์