

รายละเอียด เงื่อนไข และข้อกำหนดต่อท้ายประกาศกรมอุทกหารเรือ ที่.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อท่อ Cu-Ni และส่วนประกอบ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๑๘,๗๖๗.๗๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 18 ต.ค. 2558
เป็นเงิน ๑๑๘,๖๖๓.๐๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีที่แนบ
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ สืบราคาจาก บริษัท มาร์ชัน จำกัด
 - ๔.๒ -
 - ๔.๓ -
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นาวาเอก วิโรจน์ นิลพงษ์
 - ๕.๒ นาวาเอก พิระพงษ์ ทับแย้ม

.....




ประมาณการจัดซื้อท่อ Cu-Ni และส่วนประกอบ
บัญชีประมาณการ

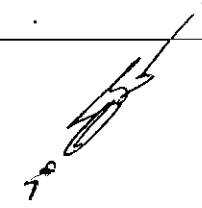
แผนก กองแผนและประมาณการช่าง อุทหาเรือธนบุรี
งาน การสร้างเรือตรวจการณปีน
ผู้ประมาณการ น.อ.พีระพงษ์ ทับแย้ม

ที่ประมาณการ /58

วันที่ ๔๔ ก.ค.58

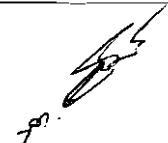
ผู้ตรวจ น.อ. 

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ
1	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 20 x 1.0 x 6000 mm.	2	เส้น	300.00	600.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
2	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 25 x 1.0 x 6000 mm.	2	เส้น	560.00	1,120.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
3	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 30 x 1.0 x 6000 mm.	8	เส้น	680.00	5,440.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600

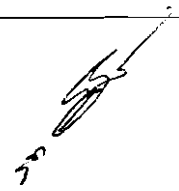


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ
4	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 38 x 1.0 x 6000 mm.	4	เส้น	875.00	3,500.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
5	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 44.5 x 1.0 x 6000 mm.	8	เส้น	1,025.00	8,200.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
6	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 57 x 1.0 x 6000 mm.	4	เส้น	1,325.00	5,300.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
7	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 76.1 x 1.0 x 6000 mm.	3	เส้น	2,500.00	7,500.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะ
8	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 88.9 x 1.0 x 6000 mm.	2	เส้น	2,800.00	5,600.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
9	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 108 x 1.0 x 6000 mm.	1	เส้น	410.00	410.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
10	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 133 x 1.0 x 6000 mm.	2	เส้น	5,750.00	11,500.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
11	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 159 x 1.0 x 6000 mm.	1	เส้น	10,400.00	10,400.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ
12	ท่อ Cu-Ni 90-10 ขนาด 219 x 1.0 x 6000 mm.	2	เส้น	15,350.00	30,700.00	- เป็นท่อ Cu-Ni ชนิดไร้ตะเข็บ (Seamless Copper-Nickle Pipes and Tubes) - ทำด้วย Copper-Nickle 90/10 เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน UNS C70600
13	Tee Way Cu ขนาด 1 3/8"	2	ตัว	230.00	460.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
14	Tee Way Cu ขนาด 2 1/8"	2	ตัว	400.00	800.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
15	Tee Way Cu ขนาด 3 1/8"	7	ตัว	1,150.00	8,050.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
16	Reducer Cu ขนาด 1 3/8" x 7/8"	4	ตัว	120.00	480.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
17	Reducer Cu ขนาด 1 5/8" x 1 1/8"	4	ตัว	130.00	520.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
18	Reducer Cu ขนาด 3 1/8" x 2 1/8"	4	ตัว	450.00	1,800.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
19	Reducer Cu ขนาด 3 1/8" x 1 5/8"	10	ตัว	450.00	4,500.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
20	Reducer Cu ขนาด 3 1/8" x 2 5/8"	4	ตัว	520.00	2,080.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
21	Reducer Cu ขนาด 1 5/8" x 5/8"	1	ตัว	100.00	100.00	- เป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐาน ASME B16.22
22	Pipe Support U-Bolt ขนาด 1 1/2"	12	ชุด	20.00	240.00	- ทำด้วยเหล็กอบสังกะสี พร้อมนัต



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ
23	หัวสเปรย์หยาดน้ำคั้งกระสุน (Magazine sprinkler)	8	ตัว	200.00	1,600.00	- ทำด้วยทองเหลือง
				รวมเป็นเงิน	110,900.00	
				VAT 7%	7763.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	118,663.00	

ตรวจถูกต้อง
 น.อ. 
 (วิโรจน์ นิลพงษ์)
 ผอ.กน.อธบ.อร.
 ๔๔ ก.ค.๕๘


 ๕๕