



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ - ราคา

งานควบคุมและตรวจสอบฯ ฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง
 ขออนุมัติจ้างซ่อมเครื่องเติมอากาศแบบ Jet Aerator 40 hp จำนวน 3 เครื่อง รหัสพัสดุ
 117-41-001,117-41-0005 และ 117-41-0009 ดังรายการประมาณราคาดังต่อไปนี้

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม		หมายเหตุ
			บาท	สต.	บาท	สต.	
งานซ่อมเครื่องเติมอากาศแบบ Jet Aerator 40 hp							
รหัสพัสดุ 117-41-0001							
1.	พันชุดลวดมอเตอร์, อาบน้ำยาอบชุดลวด	1 ชุด	50,000	-	50,000	-	
2.	เปลี่ยนดรัมลูกปืนมอเตอร์ 6310	1 ชุด	2,580	-	2,580	-	
3.	เปลี่ยนชุดลูกปืนมอเตอร์ 6310	1 ชุด	4,520	-	4,520	-	
4.	เปลี่ยนลูกปืนกาเกบาด	1 ชุด	3,450	-	3,450	-	
5.	เปลี่ยนข้อต่อลูกปืนกาเกบาด	1 ชุด	3,760	-	3,760	-	
6.	เปลี่ยนชุด O-RING	1 ชุด	1,630	-	1,630	-	
7.	เปลี่ยนซีลแกนเพลลาใบพัด	1 ชุด	1,850	-	1,850	-	
8.	เปลี่ยนบูช(เซรามิค, เทปลอน)	1 ชุด	3,250	-	3,250	-	
9.	ซ่อมแกนเพลลา, บาลันซ์เพลลา	1 ชุด	2,500	-	2,500	-	
10.	เปลี่ยน Bolt/Nut]ปะเก็นหน้าแปลน	1 ชุด	3,000	-	3,000	-	
11.	ซ่อมเฟรมท่อน/ชุดสนิม/ทำสี	1 ชุด	6,500	-	6,500	-	
12.	แผ่นเพลทการ์ดใบพัด	1 ชุด	2,460	-	2,460	-	
13.	สายไฟ Nyy 4x50 4c	100 เมตร	850	-	85,000	-	
14.	ค่าบริการรถเครนยกขึ้น-ลง 3 ชุด	1 งาน	10,000	-	10,000	-	
15.	ค่าแรงเช็คซ่อมมอเตอร์+ระบบเจ็ท/ Test	1 ชุด	5,500	-	5,500	-	
					186,000	-	

ลงชื่อ..........ผู้ประเมินราคา/สีบราคา
 (นายอนุสรณ์ เพ้าเพชร)
 วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ


ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
 (นายวงกต ไหววาทสกุล)
 หน.งานควบคุมและตรวจสอบฯ


ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม		หมายเหตุ
			บาท	สต.	บาท	สต.	
รหัสพัสดุ 117-41-0005							
1.	พื้ชดลวดมอเตอรื,อาบน้ำยาอบชดลวด	1 ชุด	50,000	-	50,000	-	
2.	เปลียนดลัปลูกปืนมอเตอรื 6310	1 ชุด	2,580	-	2,580	-	
3.	เปลียนชุดลูกปืนมอเตอรื 6310	1 ชุด	4,520	-	4,520	-	
4.	เปลียนลูกปืนกาเกบาค	1 ชุด	3,450	-	3,450	-	
5.	เปลียนช้อต้อลูกปืนกาเกบาค	1 ชุด	3,760	-	3,760	-	
6.	เปลียนชุด O-RING	1 ชุด	1,630	-	1,630	-	
7.	เปลียนซีลแกนเพลลาใบพัด	1 ชุด	1,850	-	1,850	-	
8.	เปลียนบู้ช(เซรามิค,เทปล่อน)	1 ชุด	3,250	-	3,250	-	
9.	ช้อมแกนเพลลา, บาล้านซ์เพลลา	1 ชุด	2,500	-	2,500	-	
10.	เปลียน Bolt/Nut]ปะเก้นหน้าแปลน	1 ชุด	3,000	-	3,000	-	
11.	ช้อมเฟรมทูน/ชัตลนิม/ทำลื	1 ชุด	6,500	-	6,500	-	
12.	แผ่นเพลทการัดใบพัด	1 ชุด	2,460	-	2,460	-	
13.	สายไฟ Nyy 4x50 4c	100 เมตร	850	-	85,000	-	
14.	ค่าแรงเช้คช้อมมอเตอรื+ระบบเจ้ท/Test	1 ชุด	5,500	-	5,500	-	
					176,000		
รหัสพัสดุ 117-41-0009							
1.	พื้ชดลวดมอเตอรื,อาบน้ำยาอบชดลวด	1 ชุด	50,000		50,000	-	
2.	เปลียนดลัปลูกปืนมอเตอรื 6310	1 ชุด	2,580		2,580	-	
3.	เปลียนชุดลูกปืนมอเตอรื 6310	1 ชุด	4,520		4,520	-	
4.	เปลียนลูกปืนกาเกบาค	1 ชุด	3,450	-	3,450	-	
5.	เปลียนช้อต้อลูกปืนกาเกบาค	1 ชุด	3,760	-	3,760	-	
6.	เปลียนชุด O-RING	1 ชุด	1,630	-	1,630	-	
7.	เปลียนซีลแกนเพลลาใบพัด	1 ชุด	1,850	-	1,850	-	

ลงชื่อ.....ผู้ประเมินราคา/สีบราคา
 (นายอนุสนธิ์ เผ่าเพชร)
 วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
 (นายวงศ โอวาทสกุล)
 หนงานควบคุมและตรวจสอบฯ

ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ราคาต่อหน่วย		ราคารวม		หมายเหตุ
			บาท	สต.	บาท	สต.	
8.	เปลี่ยนบูช(เซรามิค,เทปลอน)	1 ชุด	3,250	-	3,250	-	
9.	ซอมแกนเพลลา, บาลันซ์เพลลา	1 ชุด	2,500	-	2,500	-	
10.	เปลี่ยน Bolt/Nut]ปะเก็นหน้าแปลน	1 ชุด	3,000	-	3,000	-	
11.	ซอมเฟรมทูน/ซัดสนิม/ทำสี	1 ชุด	6,500	-	6,500	-	
12.	แผ่นเพลทการ์ดใบพัด	1 ชุด	2,460	-	2,460	-	
13.	ค่าแรงเช็คซอมมอเตอร์+ระบบเจ็ท/ Test	1 ชุด	5,500	-	5,500	-	
					91,000		
					รวมราคาทั้งสิ้น	453,000	-
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	31,710	-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (-สี่แสนแปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน-)	484,710	-

ลงชื่อ..........ผู้ประเมินราคา/ลิบราคา
(นายอนุสนธ์ เผ่าเพชร)
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
(นายวงศ โอวาทสกุล)
พนักงานควบคุมและตรวจสอบฯ

ตารางแสดงวงเงินที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดจ้างซ่อมเครื่องเติมอากาศแบบ Jet Aerator 40 hp จำนวน 3 เครื่อง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานควบคุมและตรวจสอบฯ ฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ ส่วนช่างสุขาภิบาล
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **11 ก.ย. 2562**
เป็นเงิน 484,710 บาท (สี่แสนแปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ใช้ราคาตามท้องตลาด อ้างอิงทั้งหมด 3 ร้าน/บริษัท ดังนี้
 - 4.1 หจก.ดล วิศวกรรม
 - 4.2 ร้านวีอาร์ เอ็น.กรุป (VRN)
 - 4.3 ร้านทรัพย์อนันต์มอเตอร์ เชียงใหม่
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่พัสดุย่อย
 - 5.1 นางสาวดวงเดือน หน่อคำ
6. รายชื่อผู้ประมาณราคา/สีบราคา
 - 6.1 นายอนุสนธิ์ เผ่าเพชร