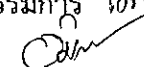


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ งานจ้างบริหารจัดการลดน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาชุมพร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๒,๑๐๔,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป สํารวจ ออกแบบและติดตั้ง DMA พร้อมบริหารจัดการลดน้ำสูญเสีย
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ ธ.ค. ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๙๘,๕๕๑,๒๘๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ ค่าจ้างงาน (งบลงทุน) เป็นเงิน ๔๘,๖๔๐,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๕.๒ ค่าจ้างงาน (งบทํการ) เป็นเงิน ๑๘,๐๗๒,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
 - ๕.๓ ค่าดำเนินการ (งบทํการ) เป็นเงิน ๒๕,๓๓๒,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายณรงค์ศักดิ์ เมืองเงิน	ประธานกรรมการ	
นายอัมรินทร์ จำเริญ	กรรมการ	
นายชรินทร์ วัดสำโรง	กรรมการ	ดา

โครงการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาชุมพร

งบประมาณ แผนการดำเนินงาน ๒๕ เดือน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ประมาณการค่าใช้จ่าย (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ค่าใช้จ่าย
๑	ค่าจ้างงาน (งบลงทุน)				
	๑.๑ งานเปลี่ยนท่อ/วางท่อใหม่	L/S	๑	๑๐,๘๐๐,๐๐๐	๑๐,๘๐๐,๐๐๐
	๑.๒ งานจัดหาและติดตั้ง DMA/มาตรวัดน้ำหลัก/PRV	L/S	๑	๓๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๒,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๓ งานจัดทำข้อมูลท่อและข้อมูลผู้ใช้น้ำ ในระบบแผนที่ GIS	บาท/เดือน	๒๕	๑๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐
	๑.๔ งานจัดทำ/วิเคราะห์แบบจำลองชลศาสตร์เพื่อปรับปรุงท่อ	บาท/เดือน	๒๕	๓๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
	๑.๕ งานจัดหา/เปลี่ยนมาตรผู้ใช้น้ำ	L/S	๑	๑,๕๒๐,๐๐๐	๑,๕๒๐,๐๐๐
	๑.๖ งานจัดหาเครื่องมือ/เบ็ดเตล็ด	L/S	๑	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
	๑.๗ ค่าฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	L/S	๑	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๑				๔๘,๖๔๐,๐๐๐
๒	ค่าจ้างงาน (งบทำการ)				
	๒.๑ ค่าซ่อมท่อ/ยกเลิกท่อเดิม/พร้อมย้ายผู้ใช้น้ำ (ทุกขนาด)	L/S	๑	๑๖,๑๙๒,๐๐๐	๑๖,๑๙๒,๐๐๐
	๒.๒ ค่างานถอดล้าง - เปลี่ยนอุปกรณ์ประกอบมาตรวัดน้ำผู้ใช้น้ำ	L/S	๑	๔๔๐,๐๐๐	๔๔๐,๐๐๐
	๒.๓ ค่าซ่อม/บำรุงรักษามาตรหลัก/มาตร DMA/PRV/เบ็ดเตล็ด	บาท/เดือน	๒๕	๔๐,๐๐๐	๙๖๐,๐๐๐
	๒.๔ ค่าทดสอบความเที่ยงตรงมาตรวัดน้ำหลัก	๑๐,๐๐๐ บ./จุด/๖ เดือน		๔๘๐,๐๐๐	๔๘๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๒				๑๘,๐๗๒,๐๐๐
๓	ค่าดำเนินการ (งบทำการ)				
	๓.๑ งานวิเคราะห์/เฝ้าระวัง/ตรวจสอบพื้นที่ DMA				
	(๑) ผู้เชี่ยวชาญ	คน/เดือน	๑/๑๘	๖๐,๐๐๐	๑,๐๘๐,๐๐๐
	(๒) หัวหน้าทีม	คน/เดือน	๑/๑๘	๕๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
	(๓) พนักงานตรวจสอบ DMA	คน/เดือน	๒/๑๘	๒๔,๐๐๐	๘๖๔,๐๐๐
	(๔) ยานพาหนะตรวจสอบ DMA รวมน้ำมันเชื้อเพลิงและอื่นๆ	คัน/เดือน	๑/๑๘	๓๕,๐๐๐	๖๓๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓.๑				๓,๔๗๔,๐๐๐
	๓.๒ งานสำรวจหาท่อรั่ว				
	(๑) หัวหน้าทีม	คน/เดือน	๒/๑๘	๕๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐
	(๒) พนักงานสำรวจหาท่อรั่ว	คน/เดือน	๖/๑๘	๒๐,๐๐๐	๒,๑๖๐,๐๐๐
	(๓) ยานพาหนะตรวจสอบ DMA รวมน้ำมันเชื้อเพลิงและอื่นๆ	คัน/เดือน	๒/๑๘	๓๕,๐๐๐	๑,๒๖๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓.๒				๕,๒๒๐,๐๐๐
	๓.๓ งานสำรวจออกแบบ เขียนแบบและควบคุมงานสนาม				
	(๑) วิศวกร	คน/เดือน	๑/๑๘	๕๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐
	(๒) ช่างเทคนิค	คน/เดือน	๔/๑๘	๒๐,๐๐๐	๑,๔๔๐,๐๐๐
	(๓) ยานพาหนะตรวจสอบ DMA รวมน้ำมันเชื้อเพลิงและอื่นๆ	คัน/เดือน	๓/๑๘	๓๕,๐๐๐	๑,๘๙๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓.๓				๔,๒๓๐,๐๐๐

โครงการบริหารจัดการน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาชุมพร

งบประมาณ แผนการดำเนินงาน ๒๕ เดือน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ประมาณการค่าใช้จ่าย (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	ค่าใช้จ่าย
	๓.๔ งานสำนักงาน				
	(๑) ผู้จัดการโครงการ	คน/เดือน	๑/๒๕	๘๐,๐๐๐	๑,๙๒๐,๐๐๐
	(๒) หัวหน้าแผนก	คน/เดือน	๒/๒๕	๕๐,๐๐๐	๑,๙๒๐,๐๐๐
	(๓) พนักงานประจำแผนก	คน/เดือน	๓/๒๕	๑๘,๐๐๐	๑,๒๙๖,๐๐๐
	(๔) พนักงานศูนย์รับแจ้ง	คน/เดือน	๓/๑๘	๑๘,๐๐๐	๕๔๖,๐๐๐
	(๕) พนักงานตรวจสอบการอ่านมาตร	คน/เดือน	๓/๑๘	๒๐,๐๐๐	๑,๐๘๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓.๔				๗,๑๘๘,๐๐๐
	๓.๕ ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				
	(๑) ค่าเช่าสำนักงาน	บาท/เดือน	๒๕	๓๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐
	(๒) ค่าครุภัณฑ์สำนักงาน	บาท/เดือน	๒๕	๑๕,๐๐๐	๓๖๐,๐๐๐
	(๓) ค่าวัสดุ ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ สำนักงานและในตู้ DMA	บาท/เดือน	๒๕	๒๕,๐๐๐	๖๒๕,๐๐๐
	(๔) ยานพาหนะตรวจสอบ DMA รวมน้ำมันเชื้อเพลิงและอื่นๆ	คัน/เดือน	๒/๒๕	๓๕,๐๐๐	๑,๖๘๐,๐๐๐
	(๕) ค่าประสานงาน	บาท/เดือน	๒๕	๘๐,๐๐๐	๑,๙๕๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓.๕				๕,๒๖๐,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๓				๒๕,๓๔๘,๐๐๐
	รวมเงินข้อ ๑ - ข้อ ๓				๙๒,๑๐๔,๐๐๐
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) =					๙๘,๕๕๑,๒๘๐.๐๐

สรุปการเบิกจ่ายแยกเป็นงบลงทุนและงบทำการ แผนการดำเนินงาน ๒๕ เดือน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ประมาณการค่าใช้จ่าย (บาท)
๑	งบลงทุน	เดือน	๒๕	๕๘,๖๕๐,๐๐๐
๒	งบทำการ	เดือน	๒๕	๔๓,๔๖๔,๐๐๐
	รวม	เดือน	๒๕	๙๒,๑๐๔,๐๐๐
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม =				๙๘,๕๕๑,๒๘๐

เงื่อนไข เงินจ่ายล่วงหน้า ๑๕ % ดอกเบี้ยเงินกู้ ๑๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณรงค์ศักดิ์ เมืองเงิน)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอัมรินทร์ จำเริญ)

ลงชื่อกรรมการ
(นายชินทร์ วัดสำโรง)