# ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ

#### 1. ผลงานในเดือน สิงหาคม 2559

ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุได้ดำเนินการตรวจสอบ ทดสอบวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานกรองน้ำ งานก่อสร้างวางท่อที่ใช้ในขบวนการผลิตน้ำประปาของการประปานครหลวงได้จำนวน 3 ตัวอย่าง เก็บเงินค่าทดสอบได้ 600 บาท

นอกจากนี้ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ ยังให้บริการการทดสอบหน่วยงานภายนอก ได้แก่ การประปาส่วนภูมิภาค และบริษัท ห้างฯ ร้านเอกชนต่างๆ เป็นจำนวน 10,001 ตัวอย่าง เก็บเงินค่าทดสอบได้ 20,200 บาท คิดเป็นจำนวนตัวอย่างที่ทดสอบรวมทั้งสิ้น 10,004 ตัวอย่าง เก็บค่าทดสอบในเดือนนี้ได้ทั้งสิ้น 20,800 บาท (สองหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

### 2. เป้าหมายของงานที่จะดำเนินการในเดือน กันยายน 2559

เนื่องจากปริมาณงานของส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ ขึ้นอยู่กับฝ่ายก่อสร้างระบบจ่ายน้ำ ส่วนควบคุมคุณภาพท่อและอุปกรณ์ และหน่วยงานอื่นๆภายนอกเป็นผู้ส่งตัวอย่างต่าง ๆ มาให้ทดสอบจึงเป็นอุปสรรค ในการระบุเป้าหมายที่จะดำเนินการที่แน่นอนได้ แต่คาดว่าปริมาณงานที่จะทดสอบในเดือน กันยายน 2559 จะใกล้เคียงกับที่ทดสอบในเดือน สิงหาคม 2559

# 3. สรูปผลงานการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2559

เป้าหมาย/ปริมาณงานระหว่าง 1 ตุลาคม 2558 ถึง 30 กันยายน 2559 ที่ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ ได้ตั้งเป้าปริมาณงานทดสอบวัสดุต่างๆ ไว้รวมทั้งสิ้น 2,500 ตัวอย่าง และคาดว่าจะเก็บค่าให้บริการทดสอบวัสดุได้ประมาณ 5.20 ล้านบาท

สรุปผลงานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึง 31 สิงหาคม 2559 ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ ได้ดำเนินการทดสอบวัสดุต่างๆ เป็นปริมาณรวมทั้งสิ้น 10,004 ตัวอย่าง เก็บเงินค่าทดสอบได้ทั้งสิ้น 20,800 บาท (สองหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

แบ่งตามประเภทงานได้ดังนี้

ประเภทงาน	จำนวนตัวอย่าง	ค่าทดสอบ	
		(บาท)	
งานภายใน กปน.	3	600 20,200	
งานบริการ	10,001		
รวม	10,004	20,800	

# ตารางที่ 1. ค่าทดสอบประจำเดือน สิงหาคม 2559

ประเภทงาน	ค่าทดสอบ
งานภายใน กปน.	600
งานบริการ	20,200
รวม	20,800

ตารางที่ 2. จำแนกจำนวนการตรวจสอบ ทดสอบ วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างและวางท่อของ กปน.
และงานบริการทดสอบแก่ภายนอก (ประจำเดือน สิงหาคม 2559)

	ประเภทงาน	ภายใน กปน.	งานบริการ
	<u>ัหมายเหตุ</u> จำนวนตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 10,004 ตัวอย่าง		
2			
3			
4			
5			
9			
1	0		
1	1		
1	2		

13