

## ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ

### 1. ผลงานในเดือน สิงหาคม 2559

ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุได้ดำเนินการตรวจสอบ ทดสอบวัสดุต่างๆ ที่ใช้ในงานกรองน้ำ งานก่อสร้างวางท่อที่ใช้ในขบวนการผลิตน้ำประปาของการประปานครหลวงได้จำนวน 3 ตัวอย่าง เก็บเงินค่าทดสอบได้ 600 บาท

นอกจากนี้ส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ ยังให้บริการการทดสอบหน่วยงานภายนอก ได้แก่ การประสานส่วนภูมิภาค 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 มาให้ทดสอบจึงเป็นอุปสรรคในการระบุเป้าหมายที่จะดำเนินการที่แน่นอนได้ แต่คาดว่าปริมาณงานที่จะทดสอบในเดือน กันยายน 2559 จะใกล้เคียงกับที่ทดสอบในเดือน สิงหาคม 2559

### 3. สรุปผลงานการดำเนินงานในปีงบประมาณ 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
งานบริการ	10,001	20,200
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
คอนกรีต	0	0
ทราย,กรวด	0	0
ทองแดงเจือ	0	10,001
พี วี ซี	3	0
ยาง	0	0
เหล็กกล้าไร้สนิม	0	0
เหล็กหล่อ	0	0
เหล็กหล่อเหนียว	0	0
เหล็กเหนียว	0	0
เหล็กอาบสังกะสี	0	0
รวม	3	10,001

หมายเหตุ จำนวนตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 10,004 ตัวอย่าง