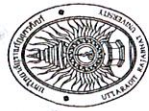


สรุปบัญชีปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงระบบผลิตประปามหาวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์



ที่	รายการ	ค่าวัสดุ จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	สัดส่วน
1.1	งานคอนกรีตฐานรากรับน้ำหนักถังกรอง AVGF	151,056.71	30,046.47	181,103.18	1.48%
1.2	งานคอนกรีตยึดแพสูบลายน้ำดิบและยึดค้ำว้านสลิงมือหมุน	72,000.00	21,000.00	93,000.00	0.76%
1.3	งานปรับปรุงถังตกตะกอนแบบ SKS เป็นถัง Pulsator Clarifier	1,766,652.80	1,220,937.60	2,987,590.40	24.49%
1.4	งานติดตั้งตะกอนทรายแบบ AVGF (ติดตั้งใหม่ทั้งชุด)	1,730,040.95	1,078,921.60	2,808,962.55	23.03%
1.5	ประสานท่อและประตูน้ำเครื่องสูบน้ำดิบ (แพสูบลายน้ำดิบ)	700,530.00	49,901.00	750,431.00	6.15%
1.6	งานปรับปรุงอาคารควบคุมการผลิต	768,966.00	338,591.00	1,107,557.00	9.08%
1.7	งานระบบท่อส่งน้ำ HDPE	2,094,050.00	2,176,800.00	4,270,850.00	35.01%
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	7,283,296.47	4,916,197.67	12,199,494.13	100%
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		12,199,494.13	บาท	

ดร.เอกพิสิษฐ์ บรรจงเกลี้ยง
นายพงษ์ศิริ ไทยฤทธิ์

นส.กรรณิการ์ สุจริตจันทร์
นายณัฐพงศ์ แก้วทองมา

นายธีรศานต์ วัฒนรัตน์
นายธีรศานต์ วัฒนรัตน์