

ประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง โครงการ ระบบวางท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำเสียอาคารกองพัฒนามัธยมศึกษา  
ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (ศูนย์กลาง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนกงานออกแบบสิ่งก่อสร้าง กองกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

จำนวนราคากลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558

แบบเลขที่ /2558

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
<b>หมวดงานวางท่อ</b>										
1.1	งานติดตั้งวงกบ	585.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	57,915.00	57,915.00	**	
1.2	คอนกรีตหอยาน	17.00	ลบ.ม.	1,919.63	32,633.71	398.00	6,766.00	39,399.71	*	
1.3	ทรายหยาบ	17.00	ลบ.ม.	406.54	6,911.18	99.00	1,683.00	8,594.18	***	
1.4	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากปลีราง ชั้น 3 ยาว 1 เมตร Ø1.00 ม.	150.00	ยอน	1,747.66	262,149.00	524.00	78,600.00	340,749.00	*	
1.5	บ่อพัก ขนาด 1.80 x1.20x 2.00 ม.	15.00	บ่อ	6,500.00	97,500.00	1,500.00	22,500.00	120,000.00	****	
1.6	ปูนทรายยาแนวรอยต่อ	150.00	จุด	19.00	2,850.00	3.00	450.00	3,300.00	***	
1.7	Flat Bars 1 1/2" ทน 9 มม.	724.00	กก.	31.00	22,444.00	8.50	6,154.00	28,598.00	***	
1.8	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 มม. ทน 4 มม.	804.00	กก.	20.26	16,289.04	8.50	6,834.00	23,123.04	*	
1.9	คอนกรีตโครงสร้างฐานราก 240 ksc ทรงกระบอก	2.00	ลบ.ม.	1975.70	3,951.40	306.00	612.00	4,563.40	*	
1.10	เหล็ก RB 9 มม	115.00	กก.	16.76	1,927.40	3.40	391.00	2,318.40	*	
1.11	สีรองพื้นพิเศษ ทา 2 เที่ยว Lotamastic 80	30.00	ตร.ม.	45.00	1,350.00	30.00	900.00	2,250.00	***	
				<b>ราคารวมหมวดงานวางท่อ</b>				<b>182,805.00</b>	<b>630,810.73</b>	
<b>หมวดงานถมดิน</b>										
2.1	หินคลุก	235	ลบ.ม.	212.00	49,820.00	99.00	23,265.00	73,085.00	*	
2.2	ดินถม	162	ลบ.ม.	320.00	51,840.00	99.00	16,038.00	67,878.00	*	
2.3	งานบ่ออัดดินแน่น 85%	397	ลบ.ม.	-	-	35.00	13,895.00	13,895.00	***	
				<b>ราคารวมหมวดงานถมดิน</b>				<b>53,198.00</b>	<b>154,858.00</b>	

1.ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจาก:

1.1\*ราคาวัสดุจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จ.นครราชสีมา

1.2\*ราคาวัสดุจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ

1.3\*ราคาจากกรมบัญชีกลาง

1.4\*ราคาจากผู้ผลิต

1.5\*ราคาจากตัวแทนจำหน่าย

2.ราคาค่าแรงอ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าน้ำมันการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง

3.การประมาณราคาทั้งปริมาณและราคาต่อหน่วยเป็นการประมาณเชิงอาจมีความคลาดเคลื่อน โดยผู้เสนอราคาต้องประมาณการเองอย่างละเอียดและไม่สามารถเรียกข้อโต้แย้ง