





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ( BOQ )

โครงการ ปรับปรุงอ่างเก็บน้ำบริเวณสถาบัน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารและสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2557

แบบ ป.ร.4

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								
	<b>หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง</b>								
	<b>1.1 งานปรับปรุงถนนบนสันอ่างเก็บน้ำ</b>								
	งานทำความสะอาดพื้นผิว	1,380	ตร.ม.	-	-	5.00	6,900.00	6,900.00	
	งานลาดยางน้ำแอสฟัลท์ Tack Coat	1,380	ตร.ม.	14.30	19,734.00	-	-	19,734.00	
	งานแอสฟัลท์ติกถนนหนา 5 ซม.	1,380	ตร.ม.	320.91	442,855.80	-	-	442,855.80	
	งานตีเส้นข้างถนนลาดยาง(2เส้น)สีเทอร์โมพลาสติกตีเส้นจราจรสีขาว ความกว้างเส้น 10 ซม.	580.0	ม.	45.00	26,100.00	-	-	26,100.00	ราคารวมค่าแรง
	งานตีเส้นแบ่งกึ่งกลางถนน สีเทอร์โมพลาสติกตีเส้นจราจรสีเหลือง ความกว้างเส้น 10 ซม.	230.0	ม.	45.00	10,350.00	-	-	10,350.00	ราคารวมค่าแรง
	<b>รวมราคางานปรับปรุงถนนบนสันอ่างเก็บน้ำ</b>							<b>505,939.80</b>	
	<b>1.2 งานปรับปรุงราวกันตก</b>								
	งานรื้อถอนราวกันตกเดิม	228.0	ม.	-	-	25.00	5,700.00	5,700.00	
	งานดินซุด	5.65	ลบ.ม.	-	-	99.00	559.00	559.00	
	งานคอนกรีต 1:2:4	5.65	ลบ.ม.	1,752.34	9,901.00	436.00	2,463.00	12,364.00	
	เหล็กเส้น RB6	7.00	เส้น	51.26	359.00	18.90	132.00	491.00	
	เหล็กกลมกลวง Ø 4" หนา 2.5 มม.	23.75	ท่อน	1,033.00	24,534.00	351.00	8,336.00	32,870.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ( BOQ. )

โครงการ ปรับปรุงอ่างเก็บน้ำบริเวณสถาบัน

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารและสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2557

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	เหล็กกลมกลวง Ø 2" ทน 2.3 มม.	76.00	ท่อน	495.00	37,620.00	168.00	12,768.00	50,388.00	
	เหล็กแผ่นเรียบ ขนาด 1200x2400x2 มม.	1.00	แผ่น.	1,242.06	1,242.00	399.50	400.00	1,642.00	
	งานสีกันสนิมและสีจริง	116.00	ตร.ม.	60.00	6,960.00	35.00	4,060.00	11,020.00	
	<b>รวมราคาปรับปรุงราวกันตก</b>							<b>115,034.00</b>	
	<b>1.3 งานปรับปรุงสันอ่างเก็บน้ำด้านใน</b>								
	งานปรับพื้นที่+วางผัง	2,200	ตร.ม.	-	-	15.00	33,000.00	33,000.00	
	หินใหญ่คละ 4" - 8"	347.00	ลบ.ม.	414.21	143,731.00	224.00	77,728.00	221,459.00	
	หินย่อยคละ 1" , 2"	387.00	ลบ.ม.	391.46	151,495.00	224.00	86,688.00	238,183.00	
	<b>รวมราคาปรับปรุงสันอ่างเก็บน้ำด้านใน</b>							<b>492,642.00</b>	