

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์

ขนาดกว้าง เมตร ยาว เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ	ตร.ม.	2,691.00	3.25	8,745.75	1.3585	11,881.10	11,881.10
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดตอ	ตร.ม.	-	1.65	-	1.3585	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	538.20	491.76	264,665.23	1.3585	359,547.72	359,547.72
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	2,691.00	32.10	86,391.33	1.3585	117,362.62	117,362.62
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.3 งานปรับระดับแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.4 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,691.00	152.83	411,263.52	1.3585	558,701.50	558,701.50
	4.5 งานรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.						
	4.6 งาน PARA ASPHALT CONCRETE	ตร.ม.						
5	งานวางท่อ							
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	626.52	-	1.3585	-	-

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์

ขนาดกว้าง เมตร ยาว เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
6	งานเบ็ดเตล็ด							
6.1	บ่อพัก คสล.	ชุด	-	3,101.47	-	1.3585	-	-
6.2	ช่องรับน้ำผิวจราจร	ชุด	-	964.58	-	1.3585	-	-
6.3	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	11.85	280.45	3,323.33	1.3585	4,514.75	4,514.75
6.4	พื้นที่ลาดคอนกรีตขัดหยาบตัดเส้น	ตร.ม.	20.00	1,012.19	20,243.84	1.3585	27,501.26	27,501.26
6.5	ขอบคันหิน คสล. หล่อกับที่	ม.	-	236.43	-	1.3585	-	-
6.6	พื้นสนามหญ้าขนาดเล็ก รองด้วยดินปลูก 5 ซม.	ตร.ม.	-	24.00	-	1.3585	-	-
6.7	พื้นผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย หนา 5 ซม.	ตร.ม.	-	400.00	-	1.3585	-	-
6.8	พื้นปูคอนกรีตบล็อกทางเดิน	ตร.ม.	-	622.03	-	1.3585	-	-
6.9	หมอนคอนกรีตกันล้อรถ 150x100x1800 มม	ท่อน	-	470.00	-	1.3585	-	-
					794,633.00		TOTAL	1,079,508.94

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	794,633.00
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3585
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
รวม		1,079,508.94

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง			หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นเก้าพันห้าร้อยแปดบาทเก้าสิบสี่สตางค์	1,079,508.94
ขนาดหรือเนื้อที่	2691.00	ตร.ม.		
เฉลี่ยราคา	401.16	บาท/ตร.ม.		