

สรุปผลการประเมินราคา

ศูนย์สร้างทางลำปาง

งานจ้างเหมาค่าแรง จำนวน 3 รายการ

ระหว่าง กม.0+900 - กม.2+964.691

วงเงินงบประมาณ 127,515.10 บาท

โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข 1024

ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน)

รวมระยะทาง 2.065 กม.

อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	จ้างเหมาค่าแรง ค่าถักกล่อ่งประกอบติดตั้ง GAVANIZED MATTRESS SIZE 2.00 x 6.00 x 0.30 M.	117.00	EACH.	146.00	17,082.00
2	จ้างเหมาค่าแรงปู ผ้าใย NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G/SQ.M.(MIN)	1,615.00	SQ.M.	3.70	5,975.50
3	จ้างเหมาค่าแรงเรียงหิน ROCK (SIZE 10- 25 CM.) FOR MATTRESS	421.20	CU.M.	248.00	104,457.60
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					127,515.10

(หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยสิบห้าบาทสิบสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

(นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายคมกริช น้อยการ)

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายปรัชญ์ บุญนิษฐ)

(ลงนาม).....ผู้จัดทำ

(นายสุพรรณ วรรณแก้ว)

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

127,515.10 บาท

(ลงนาม).....

(นายประเสริฐ อติภัทรากุล)

ผศ.สท.ลำปาง

๑๖ มี.ค. ๒๕๖๕

1.งานจ้างเหมาค่าแรง GAVANIZED MATTRESS SIZE 2.00 X 6.00 X 0.30 M.

1 ปริมาณงาน 117.00 EACH

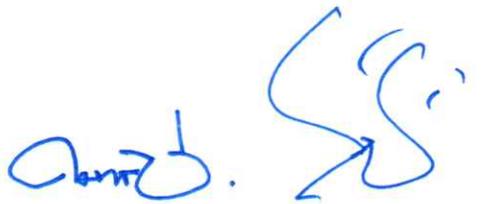
2 การคำนวณค่างาน

กำแพงกล่องเรียงหิน (MATTRESS WALL)

ค่ากล่อง GAVANIZED GABIONS พร้อมลวดพังกถ่อง	=	-	บาท/กล่อง
ค่าขนส่ง 18.00 กม.(น้ำหนักกล่อง 15.20 กก./กล่อง)	=	-	บาท/กล่อง
รวม	=	-	บาท/กล่อง
ขอตั้งค่าวัสดุ	=	-	บาท/กล่อง
ค่าถักกล่องประกอบติดตั้ง	=	146.94	บาท/กล่อง
ค่างานต้นทุน	=	146.94	บาท/กล่อง
FACTOR F = 1.2107	=	177.90	บาท/กล่อง
ขอตั้งค่าก่อสร้าง	=	<u>146.00</u>	บาท/กล่อง

หมายเหตุ ค่าถักกล่อง ประกอบ ติดตั้ง (GAVANIZED MATTRESS SIZE 2.00 X 6.00 X 0.30 M. , ปริมาณงานที่ทำได้ 10 กล่อง/วัน)

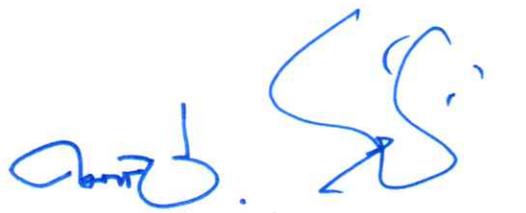
คิดจาก แรงงาน 7 คน @ 377.85 บาท / วัน	=	2,644.95	บาท/36 ลบ.ม.
	=	73.47	บาท/ลบ.ม.
(73.47 x 2.00)	=	<u>146.94</u>	บาท/กล่อง





2.งานจ้างเหมาค่าแรง NONWOVEN GEOTEXTILE WEIGHT 200 G./SQ.M. (MIN)

1 ปริมาณงาน	1,615.00	SQ.M.		
2 การคำนวณค่างาน				
งาน GEOTEXTILE	200	g/m. ²		
ค่าวัสดุ GEOTEXTILE			=	- บาท/ตร.ม.
			รวม	= - บาท/ตร.ม.
			ขอตั้งค่าวัสดุ	= - บาท/ตร.ม.
ค่าปุวัสดุ GEOTEXTILE (10 % ของค่าวัสดุ)				= 3.70 บาท/ตร.ม.
			ค่างานต้นทุน	= 3.70 บาท/ตร.ม.
	FACTOR F	= 1.2107		= 4.48 บาท/ตร.ม.
			ขอตั้งค่าก่อสร้าง	= <u>3.70 บาท/ตร.ม.</u>





3.งานจ้างเหมาค่าแรง ROCK (SIZE 10 - 25 CM.) FOR MATTRESS

1 ปริมาณงาน 421.20 CU.M.
 2 การคำนวณค่างาน

หมายเหตุ ค่าถักกลอง ประกอบ ติดตั้ง (MATTRESS ขนาด 2.0 x 6.0 x 0.3 M. , ปริมาณงานที่ทำได้ 10 กลอง/วัน)

คิดจาก แรงงาน 7 คน @ 377.85 บาท / วัน = 2,644.95 บาท/36 ลบ.ม.
 = 73.47 บาท/ลบ.ม.
 (73.47 x 2.00) = 146.94 บาท/กลอง

ค่าแรงบรรจุหินลงในกลอง MATTRESS (ปริมาณงานที่ทำได้ 30 ลบ.ม./ วัน)

ค่าใช้จ่ายรถ BACK HOE = 742.00 บาท / ชม. X 8 ชม. = 5,936.00 บาท/30 ลบ.ม.
 (ราคาน้ำมันดีเซล 32.50 บาท / ลิตร)
 ค่าแรงงานเรียงหิน 4 คน @ 377.85 บาท = 1,511.40 บาท/30 ลบ.ม.
 รวมค่าบรรจุหินลงในกลอง MATTRESS = 7,447.40 บาท/30 ลบ.ม.
 = 248.25 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรถ BACK HOE = ค่าเช่ารถกรณีรถปฏิบัติงาน + ค่าน้ำมัน

ค่าเช่ารถกรณีรถปฏิบัติงาน = 287.00 บาท/ชม. อัตราการใช้ น้ำมันปกติ 40 ลิตร/ชม.

ค่าน้ำมันคิด 35 % ของอัตราการใช้ปกติ = 40 x 0.35 x 32.50 = 455.00 บาท/ชม.

รวมค่าใช้จ่ายรถ BACK HOE (287.00 + 455.00) = 742.00 บาท/ชม.

- หินใหญ่สำหรับบรรจุ ในกลอง GAVANIZED MATTRESS SIZE 2.00 X 6.00 X 0.30 M.

1 ปริมาณงาน 421.20 CU.M.
 2 การคำนวณค่างาน

หินสำหรับบรรจุ ในกลอง MATTRESS

ค่าหิน ขนาด 10 - 15 ซม. = - บาท/ลบ.ม.
 ค่าขนส่ง ระยะทาง 44.00 กม. = - บาท/ลบ.ม.
 รวม = - บาท/ลบ.ม.

ขอตั้งค่าวัสดุ = - บาท/ลบ.ม.

จำนวนที่ใช้ 421.20 CU.M. เป็นเงิน - บาท
 ค่าแรงบรรจุหินลงในกลอง MATTRESS = 248.25 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 248.25 บาท/ลบ.ม.

FACTOR F = 1.2107 = 300.55 บาท/ลบ.ม.

ขอตั้งค่าก่อสร้าง = 248.00 บาท/ลบ.ม.