



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยบ้านตานพ หมู่ที่๘
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยบ้านตานพ หมู่ที่๘ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๘ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยบ้านตานพ หมู่ที่๘ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๙๗,๖๑๒.๐๘ บาท (เก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสิบสองบาทแปดสตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘

(นายอิน หนวดพราหม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย บ้านตานพ

ปริมาณงาน

โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๔๕.๐๐ ม. ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๒๓.๐๐ ม^๓
แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๔๕.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ ม^๒
(ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๘ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย

นายไพโรจน์ หินแก้ว ประมวลการเมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๘

หมายเหตุ

ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑๘๐.๐๐	๑.๗๖	๓๑๖.๘๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๐	๔๓๒.๑๘
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๙.๐๐	๔๑๘.๓๒	๓,๗๖๔.๘๘	๑.๓๖๔๒	๕,๑๐.๖๗	๕,๑๓๖.๐๕
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๙.๐๐	๑๐.๐๐	๙๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓๖.๖๔	๑๒๒.๗๘
๓	ชั้นรองพื้นทางหินคลุก							
	๓.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๒๓.๐๐	๓๗๔.๒๒	๘,๖๐๗.๐๖	๑.๓๖๔๒	๕,๑๐.๕๓	๑๑,๗๑๗.๕๙
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๒๓.๐๐	๕๙.๒๐	๑,๓๖๓.๖๐	๑.๓๖๔๒	๘๐.๗๖	๑,๔๔๔.๓๖
๔	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๔.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๒๗.๐๐	๑,๗๖๓.๖๘	๔๗,๕๖๕.๓๖	๑.๓๖๔๒	๖๔,๐๓.๒๘	๖๔,๘๘๘.๖๖
	๔.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๑๘๐.๐๐	๑๒.๒๑	๒,๑๙๗.๘๐	๑.๓๖๔๒	๒๖.๖๖	๒,๙๒๔.๔๖
๕	งานแบบ							
	๕.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๔๕.๐๐	๒๐.๖๐	๙๒๗.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๑,๒๖๔.๖๑
๖	งานเหล็กเสริม							
	๖.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๑๘๐.๐๐	๓๒.๐๐	๕,๗๖๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๗,๘๕๖.๕๕	๗,๘๕๖.๕๕
	๖.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๓๓.๙๖	๑๙.๔๓	๖๖๐.๙๘	๑.๓๖๔๒	๖๖.๕๑	๘๙๗.๔๙
	๖.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๓๓.๙๖	๓.๖๐	๑๒๕.๐๖	๑.๓๖๔๒	๔.๙๑	๑๕๖.๙๖
๗	ยางแอสฟัลท์							
	๗.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๗.๒๐	๓๓.๔๐	๒๒๖.๐๘	๑.๓๖๔๒	๓๐๘.๘๔	๓๐๘.๘๒
TOTAL								๙๗,๖๑๒.๐๘

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (๓) + [(๓)/(๑ × ๔ + ๒ × ๕)]

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (Factor FN) = ๔ × ๖

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (Factor FN) = ๕ × ๖

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(เก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสิบสองบาทแปดสตางค์)

๑.๓๖๔๒

๙๗,๖๑๒.๐๘

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ ว ๑๓๕ ลง ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ผู้กำหนดราคากลาง
(นายไพโรจน์ หินแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการประมาณการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านตานพ

แบบ ปร.1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ต.ภูเหนือ อ.ภูบุรือ จ.ประจวบคีรีขันธ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	4.00 X 45.00	180.00	ม ²				
2	ทรายปรับระดับ						
	4.00 X 45.00 X 0.05	9.00	ม ³				
3	หินคลุกรองพื้นทาง						
	4.00 X 45.00 X 0.10 X 1.25	23.00	ม ³				
4	งานคอนกรีต 1:2:4						
	4.00 X 45.00 X 0.15	27.00	ม ³				
5	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างคติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	45.00 X 1.00	45.00	ม.				
6	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 ^m						
	4.00 X 45.00	180.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.						เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)
	(45.00 / 5.00 X 4.00) / 10.00	3.60	เส้น				1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.
		31.96	ก.ก.				ทำเป็น ก.ก. (3.60 x 8.88) = 31.96 ก.ก.
7	ยางแอสฟัลท์						
	(45.00 / 5.00 X 4.00) X 0.01 X 0.02 X 1000	7.20	ลิตร				