



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายหัวเกาะ ช.๑ หมู่ที่ ๑๐
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมา
โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายหัวเกาะ ช.๑ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อ
วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๘ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายหัวเกาะ ช.๑ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคา ๒๗๖,๗๔๘.๐๙ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทเก้า
สตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายอิน หนองพราหม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหัวเกาะ ช.๑

ปริมาณงาน โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม. ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๗๕.๐๐ ม^๓ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๔๘๐.๐๐ ม^๒ พร้อมไหล่หินคลุก กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาวยาว ๑๒๐.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นที่ทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๑.๗๖	๑,๐๕๖.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๐	๑,๔๔๐.๖๐
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๒๔.๐๐	๔๒๑.๕๒	๑๐,๑๒๖.๐๘	๑.๓๖๔๒	๕๗๕.๕๘	๑๓,๘๔๑.๐๐
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๒๔.๐๐	๑๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๓๒๗.๔๑
๓	ชั้นรองพื้นทางหินคลุก							
	๓.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๗๕.๐๐	๓๔๒.๙๑	๒๕๗,๔๖๘.๒๕	๑.๓๖๔๒	๕๓๖.๐๑	๔๐,๒๐๐.๕๙
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๗๕.๐๐	๕๙.๒๐	๔,๔๔๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๘๐.๗๖	๖,๐๕๗.๐๕
๔	ไหล่ทางหินคลุก							
	๔.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๑๑.๐๐	๓๔๒.๙๑	๔,๓๒๒.๐๑	๑.๓๖๔๒	๕๓๖.๐๑	๕,๘๕๘.๐๒
	๔.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๑๑.๐๐	๑๐.๐๐	๑๑๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๑๕๐.๐๖
๕	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๕.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๗๒.๐๐	๑,๗๖๑.๖๘	๑๒๖,๘๔๐.๙๖	๑.๓๖๔๒	๒,๔๐๓.๒๘	๑๓๗,๒๔๔.๔๔
	๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๔๘๐.๐๐	๑๒.๒๑	๕,๘๖๐.๘๐	๑.๓๖๔๒	๑๖.๖๖	๗,๙๕๕.๓๐
๖	งานแบบ							
	๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๑๒๐.๐๐	๒๐.๖๐	๒,๔๗๒.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๓,๓๕๒.๓๐
๗	งานเหล็กเสริม							
	๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๔๘๐.๐๐	๓๒.๐๐	๑๕,๓๖๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๔๓๖.๖๕	๒๐,๗๙๖.๖๕
	๗.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๘๕.๒๔	๑๙.๔๓	๑,๖๕๖.๒๑	๑.๓๖๔๒	๒๖.๕๓	๒,๒๕๙.๔๓
	๗.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๘๕.๒๔	๓.๖๐	๓๐๖.๘๖	๑.๓๖๔๒	๔.๙๓	๔๑๘.๖๒
๘	ยางแอสฟัลท์							
	๘.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๑๙.๒๐	๓๑.๕๔	๖๐๕.๕๗	๑.๓๖๔๒	๔๓.๐๓	๘๒๖.๑๒

TOTAL

๒๗๖,๗๔๘.๐๙

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (๑) + [(๓) / (① x ④ + ② x ⑤)]

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ๓ = (Factor FN) = ④ x ⑥

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ๓ = (Factor FN) = ⑤ x ⑥

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยสี่สิบแปดบาทศูนย์เก้าสตางค์)

๑.๓๖๔๒

๒๗๖,๗๔๘.๐๙

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ แขวงทางหลวงชนบทประจวบคีรีขันธ์ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คัดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงใหม่เดือนมีนาคม ๒๕๖๖ (กรมบัญชีกลาง)
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ หินแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(พนมกร ทรัพย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายธิปไตย ปรีดีเปรม)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

รายการประมาณการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหัวเกาะ ข.1

แบบ ปร.1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.อุยเหนือ อ.อุบลรัตน์ จ.ประจวบคีรีขันธ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	5.00 X 120.00	600.00	ม ²				
2	หินคลุกรองพื้นทาง						
	5.00 X 120.00 X 0.10 X 1.25	75.00	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	4.00 X 120.00 X 0.05	24.00	ม ³				
5	ไพล่ทางหินคลุก						
	0.30 X 120.00 X 0.15 X 2	11.00	ม ³				
6	งานคอนกรีต 1:2:4						
	4.00 X 120.00 X 0.15	72.00	ม ³				
7	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	120.00 X 1.00	120.00	ม.				
8	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 [#]						
	4.00 X 120.00	480.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.						เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)
	(120.00 / 5.00 X 4.00) / 10.00	9.60	เส้น				1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.
		85.24	ก.ก.				ทำเป็น ก.ก. (9.60 x 8.88) = 85.24 ก.ก.
9	ยางแอสฟัลท์						
	(120.00 / 5.00 X 4.00) X 0.01 X 0.02 X 1000	19.20	ลิตร				