



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายเลียบชายทะเล หมู่ที่ ๓
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายเลียบชายทะเล หมู่ที่ ๓ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๘ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายเลียบชายทะเล หมู่ที่ ๓ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๓๔๗,๗๓๓.๗๘ บาท (สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายอิน หนองพราหม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบชายทะเล

ปริมาณงาน โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม. ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ ม^๓ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม. ทหนา ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ม^๒ พร้อมไหล่หินคลุก กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาวยาว ๑๒๐.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๓ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

หมายเหตุ ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๗๒๐.๐๐	๑.๗๗	๑,๒๗๔.๔๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๓	๑,๗๓๘.๕๔
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๓๐.๐๐	๔๑๖.๖๑	๑๒,๔๙๘.๓๐	๑.๓๖๔๒	๕๖๘.๓๔	๑๗,๐๕๖.๖๘
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๓๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๔๐๙.๒๖
๓	ชั้นรองพื้นทางหินคลุก							
	๓.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๙๐.๐๐	๓๙๗.๑๖	๓๕,๗๔๔.๔๐	๑.๓๖๔๒	๕๔๓.๘๑	๔๘,๗๖๒.๕๑
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๙๐.๐๐	๕๙.๗๐	๕,๓๗๓.๐๐	๑.๓๖๔๒	๗๓.๔๔	๗,๓๖๙.๘๕
๔	ไหล่ทางหินคลุก							
	๔.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๑๑.๐๐	๓๙๗.๑๖	๔,๓๖๘.๗๖	๑.๓๖๔๒	๕๙๓.๘๑	๕,๙๕๙.๘๖
	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.	๙๐.๐๐	๑,๗๖๑.๖๘	๑๕๘,๕๕๑.๒๐	๑.๓๖๔๒	๒,๑๖๓.๒๘	๒๑๖,๒๙๕.๕๕
	๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๑๒.๒๖	๗,๓๕๖.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๐.๗๓	๑๐,๐๓๕.๐๖
๖	งานแบบ					๑.๓๖๔๒		
	๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๑๘๐.๐๐	๒๐.๖๐	๓,๗๐๘.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๕,๐๕๘.๔๕
๗	งานเหล็กเสริม							
	๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๓๒.๐๐	๑๙,๒๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๔๓.๖๕	๒๖,๑๙๒.๖๔
	๗.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๒๑๓.๑๒	๑๙.๔๓	๔,๑๔๐.๙๒	๑.๓๖๔๒	๒๖.๕๑	๕,๖๙๙.๐๕
	๖.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๒๑๓.๑๒	๓.๖๐	๗๖๗.๒๓	๑.๓๖๔๒	๔.๙๑	๑,๐๔๖.๖๖
๘	ยางแอสฟัลท์							
	๘.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๔๘.๐๐	๓๑.๔๐	๑,๕๐๗.๒๐	๑.๓๖๔๒	๔๒.๘๔	๒,๐๕๖.๑๒
TOTAL								๓๔๗,๗๓๓.๗๘

- 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 × ④ + ② × ⑤)]
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ = (Factor FN) = ④ × ⑥
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ = (Factor FN) = ⑤ × ⑥

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)

๑.๓๖๔๒
๓๔๗,๗๓๓.๗๘

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ แขวงทางหลวงชนบทประจวบคีรีขันธ์ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙ 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 ทศพิศย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายธิปไตย ปรีดีเปรม)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายการประมาณการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบชายทะเล
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.กุยเหนือ อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบ ปร.1

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	6.00 X 120.00	720.00	ม ²				
2	หินคลุกรองพื้นทาง						
	6.00 X 120.00 X 0.10 X 1.25	90.00	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	5.00 X 120.00 X 0.05	30.00	ม ³				
5	ไหลทางหินคลุก						
	0.30 X 120.00 X 0.15 X 2	11.00	ม ³				
6	งานคอนกรีต 1:2:4						
	5.00 X 120.00 X 0.15	90.00	ม ³				
7	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	120.00 X 1.50	180.00	ม.				
8	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 [#]						
	5.00 X 120.00	600.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.						เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)
	(120.00 / 5.00 X 5.00) + (120.00 / 0.50 X 0.50) / 10.00	24.00	เส้น				1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.
		213.12	ก.ก.				ทำเป็น ก.ก. (24.00 x 8.88) = 213.12 ก.ก.
9	ยางแอสฟัลท์						
	(120.00 / 5.00 X 5.00) + 120.00 X 0.01 X 0.02 X 1000	48.00	ลิตร				