



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองทับนา หมู่ที่ ๒
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมา
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองทับนา หมู่ที่ ๒ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัด
ประจวบคีรีขันธ์ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่
๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองทับนา หมู่ที่ ๒ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๕๗๑,๑๖๑.๕๗ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทห้าสิบ
เจ็ดสตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๕

(นายอิน หนองพราหม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองทับนา หมู่ที่ ๒ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๖๒,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองทับนา หมู่ที่ ๒ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ม^๓ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ม^๓ พร้อมไหล่หินคลุก กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาว ๑๗๕.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต.กุยเหนือ กำหนด) ระยะดำเนินการ ๖๐ วัน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕
 เป็นเงิน ๕๗๑,๑๖๑.๕๗ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทห้าสิบบเจ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ป.ร.๑
 - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน ท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายไพโรจน์ หินแก้ว	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายพนมกร ทศพิชัย	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
๗.๓ นายธิปไตย ปรีดีเปรม	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองพันนา

ปริมาณงาน โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๒๐๐.๐๐ ม. ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ ม^๓ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๒๐๐.๐๐ ม. ทน ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐.๐๐ ม^๒ พร้อมไหล่หินคลุก กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาวยาว ๒๐๐.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๒ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

หมายเหตุ ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๒๐๐.๐๐	๑.๗๙	๒,๑๔๘.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒.๔๔	๒,๙๖๖.๔๔
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๕๐.๐๐	๒๘๐.๓๗	๑๔,๐๑๘.๕๐	๑.๓๖๒๔	๓๘๘.๑๘	๑๙,๐๙๘.๘๐
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๕๐.๐๐	๑๐.๐๐	๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๓.๖๒	๖๘๑.๒๐
๓	ชั้นรองพื้นทางหินคลุก							
	๓.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๑๕๐.๐๐	๓๘๘.๖๗	๕๘,๓๐๐.๕๐	๑.๓๖๒๔	๕๒๙.๕๒	๗๙,๔๒๘.๖๐
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๑๕๐.๐๐	๖๐.๘๐	๙,๑๒๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๘๒.๘๓	๑๒,๔๒๕.๐๙
๔	ไหล่ทางหินคลุก							
	๔.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๑๘.๐๐	๓๘๘.๖๗	๖,๙๙๖.๐๖	๑.๓๖๒๔	๕๒๙.๕๒	๙,๕๓๑.๔๓
	๔.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๑๘.๐๐	๑๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๓.๖๒	๒๔๕.๒๓
๕	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๕.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๑๕๐.๐๐	๑,๗๕๐.๐๐	๒๖๒,๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒,๓๘๔.๒๐	๓๕๗,๖๓๐.๐๐
	๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๑,๐๐๐.๐๐	๑๒.๓๖	๑๒,๓๖๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑๖.๘๔	๑๖,๘๓๙.๒๖
๖	งานแบบ							
	๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๓๐๐.๐๐	๒๐.๖๐	๖,๑๘๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๒๘.๐๗	๘,๔๑๙.๖๓
๗	งานเหล็กเสริม							
	๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๑,๐๐๐.๐๐	๓๓.๕๐	๓๓,๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๒๔	๔๕.๖๔	๔๕,๖๔๐.๔๐
	๗.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๓๕๕.๒๐	๒๘.๕๒	๑๐,๑๓๐.๓๐	๑.๓๖๒๔	๓๘.๘๖	๑๓,๘๐๑.๕๓
	๖.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๓๕๕.๒๐	๓.๓๐	๑,๑๗๒.๑๖	๑.๓๖๒๔	๔.๕๐	๑,๕๙๖.๙๕
๘	ยางแอสฟัลท์							
	๘.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๘๐.๐๐	๒๖.๕๘	๒,๑๒๖.๔๐	๑.๓๖๒๔	๓๖.๒๑	๒,๘๙๗.๐๑
TOTAL								๕๗๑,๑๖๑.๕๗

- 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 ๓ = (Factor FN) = ④ × ⑥
 - ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ๓ = (Factor FN) = ⑤ × ⑥
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(ห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเอ็ดบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)

๑.๓๖๒๔
๕๗๑,๑๖๑.๕๗

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๒๘๘ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(พนมกร ทรรศย์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายธิปไตย ปรีดีไพบรม)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.กุยเหนือ อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	6.00 X 200.00	1,200.00	ม ²				
2	หินคลุกรองพื้นทาง						
	6.00 X 200.00 X 0.10 X 1.25	150.00	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	5.00 X 200.00 X 0.05	50.00	ม ³				
5	ไหล่ทางหินคลุก						
	0.30 X 200.00 X 0.15 X 2	18.00	ม ³				
6	งานคอนกรีต 1:2:4						
	5.00 X 200.00 X 0.15	150.00	ม ³				
7	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างตึตามยาวตึต 2 ข้าง						
	200.00 X 1.50	300.00	ม.				
8	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 [#]						
	5.00 X 200.00	1,000.00	ม ²				
	-เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.				เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)		
	(200.00 / 5.00 X 5.00) + (200.00 / 0.50 X 0.50) / 10.00	40.00	เส้น		1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.		
		355.20	ก.ก.		ทำเป็น ก.ก. (40.00 x 8.88) = 355.20 ก.ก.		
9	ยางแอสฟัลท์						
	(200.00 / 5.00 X 5.00) + 200.00 X 0.01 X 0.02 X 1000	80.00	ลิตร				