



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชลประทาน ช.๒ หมู่ที่๗
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชลประทาน ช.๒ หมู่ที่๗ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคางานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชลประทาน ช.๒ หมู่ที่๗ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๖๖๕,๓๖๙.๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)

จึงประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(นายอิน หนองพราหม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชลประทาน ข.๒
ปริมาณงาน	โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๒๕๐.๐๐ ม. ลงหินคลุกรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ ม ^๒ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๒๕๐.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐.๐๐ ม ^๒ และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ ๗ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
หมายเหตุ	ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๒๐๐.๐๐	๑.๗๗	๒,๑๒๔.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๑	๒,๘๙๗.๕๖
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๖๐.๐๐	๔๓๑.๒๐	๒๕,๘๗๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๕,๘๘๘.๒๔	๓๕,๖๕๘.๕๘
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๖๐.๐๐	๑๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๘๑๘.๕๒
๓	ชั้นรองพื้นทางหินคลุก							
	๓.๑ หินคลุก	ลบ.ม.	๑๕๐.๐๐	๓๘๒.๕๗	๕๗,๓๘๕.๕๐	๑.๓๖๔๒	๕๒๑.๙๐	๗๘,๒๘๗.๙๐
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๑๕๐.๐๐	๕๙.๗๐	๘,๙๕๕.๐๐	๑.๓๖๔๒	๘๓.๔๔	๑๒,๒๒๖.๔๑
๔	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๔.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๑๘๐.๐๐	๑,๗๖๓.๖๘	๓๑๗,๑๐๒.๔๐	๑.๓๖๔๒	๒,๔๐๓.๒๘	๔๓๒,๕๙๓.๐๙
	๔.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๑,๒๐๐.๐๐	๑๒.๒๖	๑๔,๗๑๒.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๖.๗๓	๒๐,๐๗๐.๑๓
๕	งานแบบ					๑.๓๖๔๒		
	๕.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๓๖๐.๐๐	๒๐.๖๐	๗,๔๑๖.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๓๐,๑๑๖.๙๑
๖	งานเหล็กเสริม							
	๖.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๑,๒๐๐.๐๐	๓๓.๐๐	๓๙,๖๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๔๕.๐๒	๕๔,๐๒๒.๓๒
	๖.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๔๒๖.๒๔	๒๓.๑๐	๙,๘๔๖.๑๔	๑.๓๖๔๒	๓๓.๕๓	๓๓,๔๓๖.๑๓
	๖.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๔๒๖.๒๔	๓.๖๐	๑,๕๓๔.๔๖	๑.๓๖๔๒	๔.๙๓	๒,๐๙๓.๓๒
๗	ยางแอสฟัลท์							
	๗.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๙๖.๐๐	๒๖.๙๖	๒,๕๘๘.๑๖	๑.๓๖๔๒	๓๖.๗๘	๓,๕๓๐.๗๗

TOTAL ๖๖๕,๓๖๕.๐๐

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (๑) + [(๓)/(๑) × (๔) + (๒) × (๕)]
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด "1" = (Factor - FN) = (๔) × (๖)
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด "1" = (Factor - FN) = (๕) × (๖)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(หกแสนหกหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)

แผ่นที่ ๒/๒

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ แขวงทางหลวงชนบทประจวบคีรีขันธ์ - สำนักคณิศรเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี,ชุมพร,กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไร้ค่า ที่ อ.เมือง ๓๓.๐๐ - ๓๓.๘๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับให้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างฉบับปรับปรุงใหม่เดือนมีนาคม ๒๕๖๖ (กรมบัญชีกลาง)
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

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

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

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ ต.กุยเหนือ อ.กุยบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	5.00 X 240.00	1,200.00	ม ²				
2	หินคลุกรองพื้นทาง						
	5.00 X 240.00 X 0.10 X 1.25	150.00	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	5.00 X 240.00 X 0.05	60.00	ม ³				
4	งานคอนกรีต 1:2:4						
	5.00 X 240.00 X 0.15	180.00	ม ³				
5	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างคติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	204.00 X 1.50	360.00	ม.				
6	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20"						
	5.00 X 240.00	1,200.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.						เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ต้น=113 เส้น)
	$(240.00 / 5.00 \times 5.00) + (240.00 / 0.50 \times 0.50) / 10.00$	48.00	เส้น				1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.
		426.24	ก.ก.				ทำเป็น ก.ก. (48.00 x 8.88) = 426.24 ก.ก.
7	ยางมอสฟัสท์						
	$(240.00 / 5.00 \times 5.00) + 240.00 \times 0.01 \times 0.02 \times 1000$	96.00	ลิตร				