



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกลางดง ช.๒ หมู่ที่๑
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกลางดง ช.๒ หมู่ที่๑ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกลางดง ช.๒ หมู่ที่๑ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๔๐๘,๒๕๙.๘๐ บาท (สี่แสนแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทแปดสิบสตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(นายอิน หนองพราหม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกลางดง ช.๒
ปริมาณงาน	โดย โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๗.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐.๐๐ ม. พร้อมทำการวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø ๐.๘๐ ม. มอก. ขึ้น ๙ จำนวน ๑ จุด ๆ ละ ๙.๐๐ ฟอน รวม ๙.๐๐ ฟอน ถูกรังรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๓๔๓.๕๐ ม ^๒ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ ม. ยาว ๑๐๐.๐๐ ม. หรือหนา ๐.๑๕ ม. หรือ พื้นที่มีเมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ม ^๒ พร้อมโหลูกรัง กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาว ๑๐๐.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อนุมัติเห็นชอบกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
 หมายเหตุ ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fm	ราคาต่อหน่วย x Fm	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๑.๗๗	๑,๒๓๙.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๑	๑,๖๙๐.๒๔
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๓๐.๐๐	๔๓๑.๒๐	๑๒,๙๓๖.๐๐	๑.๓๖๔๒	๕๘๘.๒๔	๑๗,๕๒๔.๒๔
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๓๐.๐๐	๑๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๔๐๙.๒๖
๓	ชั้นรองพื้นทางลูกรัง							
	๓.๑ ลูกรัง	ลบ.ม.	๓๔๓.๕๐	๑๔๗.๖๔	๕๐,๗๔๘.๓๔	๑.๓๖๔๒	๒๐๑.๔๑	๖๑,๗๕๙.๕๐
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๓๔๓.๕๐	๓๕.๔๐	๑๒,๑๕๙.๕๐	๑.๓๖๔๒	๔๘.๒๙	๑๖,๕๘๘.๕๔
๔	ไหล่ทางลูกรัง							
	๔.๑ ลูกรัง	ลบ.ม.	๙.๐๐	๑๔๗.๖๔	๑,๓๒๘.๗๖	๑.๓๖๔๒	๒๐๑.๔๑	๑,๕๓๐.๖๙
	๔.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๙.๐๐	๑๐.๐๐	๙๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๑๐๓.๗๘
๕	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๕.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๙๐.๐๐	๑,๗๖๑.๖๘	๑๕๘,๕๕๑.๒๐	๑.๓๖๔๒	๒,๑๖๓.๒๘	๒๑๖,๖๙๔.๕๕
	๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๑๒.๒๖	๗,๓๕๖.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๖.๗๓	๑๐,๐๓๕.๐๖
๖	งานแบบ					๑.๓๖๔๒		
	๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๑๕๐.๐๐	๒๐.๖๐	๓,๐๙๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๔,๒๑๕.๓๘
๗	งานเหล็กเสริม							
	๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๖๐๐.๐๐	๓๓.๐๐	๑๙,๘๐๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๔๕๕.๐๒	๒๐,๒๕๕.๐๒
	๗.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๑๙๕.๓๖	๒๓.๑๐	๔,๕๑๒.๘๒	๑.๓๖๔๒	๓๑.๕๑	๖,๑๕๖.๓๘
	๗.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๑๙๕.๓๖	๓.๖๐	๗๐๓.๓๐	๑.๓๖๔๒	๔.๙๓	๗๕๙.๔๔
๘	ยางแอสฟัลท์							
	๘.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๔๔.๐๐	๒๖.๙๖	๑,๑๘๖.๒๔	๑.๓๖๔๒	๓๖.๗๘	๑,๖๑๘.๒๗
๙	งานวางท่อ กสล.							
	๙.๑ ท่อ กสล.Ø ๐.๘๐ ม. มอก. ขึ้น ๓	ฟอน	๙.๐๐	๒,๖๙๙.๔๘	๒๔,๒๕๐.๓๒	๑.๓๖๔๒	๓,๒๗๕.๘๑	๓๓,๐๘๖.๒๙
	๙.๒ แผ่นทับ กสล.ยาว ๓.๐๐ ม. จำนวน ๓ แผ่น	ตร.ม.	๓.๐๕	๓๐๘.๐๐	๙๓๐.๒๐	๑.๓๖๔๒	๔๒๐.๑๗	๑,๓๕๐.๕๕
	๙.๓ แผ่นพื้น กสล.ยาว ๓.๐๐ ม. จำนวน ๓ แผ่น	ตร.ม.	๓.๐๕	๒๕.๐๐	๗๕.๗๕	๑.๓๖๔๒	๓๔.๑๑	๑๐๗.๔๓
TOTAL								๔๐๘,๒๕๙.๘๐

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = (๑) + [(๓) / (① × ④ + ② × ⑤)]

๑.๓๖๔๒

- ๗) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ = (Factor FN) = ๔ x ๖
- ๘) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ = (Factor FN) = ๕ x ๖

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

ตัวอักษร

(สี่แสนแปดพันสองร้อยห้าสิบเก้าบาทแปดสิบสตางค์)

๔๐๘,๒๕๙.๘๐

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี, จุฬพร, กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง, ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลง ๓ มีนาคม ๒๕๖๖
- ค่าขนส่งวัสดุ ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตารางค่าขนส่งวัสดุ/ตารางค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนตุลาคม ๒๕๕๘ (กรมบัญชีกลาง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

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

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

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	7.00 X 100.00	700.00	ม ²				
2	ตักฝังร่องพื้นทาง						
	3.00 X 55 X 0.30 X 1.3	64.00	ม ³				
	2.50 X 30.00 X 1.00 X 1.3	97.50	ม ³				
	7.00 X 100.00 X 0.20 X 1.3	182.00	ม ³				
		343.50	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	6.00 X 100.00 X 0.05	30.00	ม ³				
4	ไหลทางลูกรัง						
	0.30 X 100.00 X 0.15 X 2	9.00	ม ³				
5	งานคอนกรีต 1:2:4						
	6.00 X 100.00 X 0.15	90.00	ม ³				
6	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	100.00 X 1.50	150.00	ม.				
7	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 [#]						
	6.00 X 100.00	600.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.						เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)
	(100.00 / 5.00 X 6.00) + (100.00 / 0.50 X 0.50) / 10.00	22.00	เส้น				1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 กก.
		195.36	กก.				ทำเป็น กก. (22.00 x 8.88) = 195.36 กก.
9	ยางแอสฟัลท์						
	(100.00 / 5.00 X 6.00) + 100.00 X 0.01 X 0.02 X 1000	44.00	ลิตร				
9	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.						
	ท่อ คสล. Ø 0.80 ม. มอก. ชั้น 3	9.00	ท่อน				
10	งานแผ่นพื้น คสล. สำเร็จรูป						
	แผ่นพื้น คสล. ยาว 3.00 ม. จำนวน 3 แผ่น	3.15	ม ²				