



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายสระหลวง หมู่ที่ ๑๐
ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายสระหลวง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๘ รายละเอียดดังนี้

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายสระหลวง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ราคากลาง ๕๓๕,๐๑๕.๕๙ บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันสิบห้าบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๘

(นายอิน หนองพราหม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสะพาน

ปริมาณงาน โดยทำการปรับเกรดพื้นทางเดิม กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๒๔๐.๐๐ ม. ลงลูกรังรองพื้นพร้อมปรับเกรดบดอัด ไม่น้อยกว่า ๓๑๒.๐๐ ม^๒ แล้วเทคอนกรีตผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๒๔๐.๐๐ ม.หนา ๐.๑๕ ม. หรือพื้นที่เมื่อเทคอนกรีตแล้ว ไม่น้อยกว่า ๙๖๐.๐๐ ม^๒ พร้อมไหล่ลูกรัง กว้าง ๐.๓๐ ม. ยาวยาว ๒๔๐.๐๐ ม. และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบ อบต. กุยเหนือ กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกุยเหนือ อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกุยเหนือ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

หมายเหตุ ป้ายโครงการ(อยู่ในคำดำเนินการ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	พื้นทาง							
	๑.๑ ปรับเกรดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	๑,๒๐๐.๐๐	๑.๗๖	๒,๑๑๒.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒.๔๐	๒,๘๘๑.๑๙
๒	ทรายปรับระดับ							
	๒.๑ ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	๔๘.๐๐	๔๓๖.๒๘	๒๐,๙๔๑.๔๔	๑.๓๖๔๒	๕๙๕.๑๗	๒๘,๕๖๘.๓๑
	๒.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๔๘.๐๐	๑๐.๐๐	๔๘๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๖๕๔.๘๒
๓	ชั้นรองพื้นทางลูกรัง							
	๓.๑ ลูกรัง	ลบ.ม.	๓๑๒.๐๐	๑๕๓.๕๐	๔๘,๘๙๒.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๐๙.๔๐	๖๕,๓๓๔.๒๗
	๓.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๓๑๒.๐๐	๓๕.๑๓	๑๐,๙๖๐.๕๖	๑.๓๖๔๒	๔๗.๙๒	๑๔,๙๕๒.๔๐
๔	ไหล่ทางลูกรัง							
	๔.๑ ลูกรัง	ลบ.ม.	๒๒.๐๐	๑๕๓.๕๐	๓,๓๗๗.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๐๙.๔๐	๔,๖๐๖.๙๐
	๔.๒ ค่าแรง	ลบ.ม.	๒๒.๐๐	๑๐.๐๐	๒๒๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๑๓.๖๔	๓๐๐.๑๒
๕	งานคอนกรีต ๑:๒:๔							
	๕.๑ คอนกรีต	ลบ.ม.	๑๔๔.๐๐	๑,๗๖๑.๖๘	๒๕๓,๖๘๑.๙๒	๑.๓๖๔๒	๒,๔๐๓.๒๘	๓๔๖,๐๗๖.๘๘
	๕.๒ ค่าแรงปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	๙๖๐.๐๐	๑๒.๒๑	๑๑,๗๒๑.๖๐	๑.๓๖๔๒	๑๖.๖๖	๑๕,๙๙๐.๖๑
๖	งานแบบ							
	๖.๑ ค่าแบบข้างติดตามยาว ๒ ข้าง	ม.	๒๔๐.๐๐	๒๐.๖๐	๔,๙๔๔.๐๐	๑.๓๖๔๒	๒๘.๑๐	๖,๒๔๔.๖๐
๗	งานเหล็กเสริม							
	๗.๑ เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø ๔ มม.	ตร.ม.	๙๖๐.๐๐	๓๒.๐๐	๓๐,๗๒๐.๐๐	๑.๓๖๔๒	๔๓.๖๕	๔๑,๙๐๘.๒๒
	๗.๒ เหล็ก SR ๒๔ Ø ๑๒ มม.	ก.ก.	๑๗๐.๔๙	๑๙.๔๓	๓,๓๑๒.๖๒	๑.๓๖๔๒	๒๖.๕๑	๔,๕๑๙.๐๘
	๖.๓ ค่าแรง	ก.ก.	๑๗๐.๔๙	๓.๖๐	๖๑๓.๗๖	๑.๓๖๔๒	๔.๙๑	๘๓๗.๓๐
๘	ยางแอสฟัลท์							
	๘.๑ ยางแอสฟัลท์	ลิตร	๓๘.๔๐	๓๑.๔๐	๑,๒๐๕.๗๖	๑.๓๖๔๒	๔๒.๘๔	๑,๖๔๔.๙๐

TOTAL

๕๓๕,๐๑๕.๕๙

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

๕๓๕,๐๑๕.๕๙

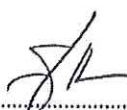
ตัวอักษร

(ห้าแสนสามหมื่นห้าพันสิบห้าบาทห้าสิบเก้าสตางค์)

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุ อ้างอิงข้อมูลราคาแหล่งวัสดุในพื้นที่ - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี, ชุมพร, กรุงเทพฯ
- ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง, ค่าดำเนินการ/ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร คิดที่ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง ๓๒.๐๐ - ๓๒.๙๙ บาท / ลิตร (ปัจจุบัน)
- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖
- ราคาค่าแรง อ้างอิงจากบัญชีค่าแรง/ค่าเหมืองสำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง 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 ทรรศภัย)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายจิตต์ ปรีดีเปรม)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วย ละ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
					บาท	สต.	
1	ปรับเกรดพื้นทางเดิม						
	5.00 X 240.00	1,200.00	ม ²				
2	ตักฝังร่องพื้นทาง						
	5.00 X 240.00 X 0.2 X 1.30	312.00	ม ³				
3	ทรายปรับระดับ						
	4.00 X 240.00 X 0.05	48.00	ม ³				
5	ไพล่ทางตักฝัง						
	0.30 X 240.00 X 0.15 X 2	22.00	ม ³				
6	งานคอนกรีต 1:2:4						
	4.00 X 240.00 X 0.15	144.00	ม ³				
7	งานไม้แบบ						
	- ค่าแบบข้างติดตามยาวติด 2 ข้าง						
	240.00 X 1.00	240.00	ม.				
8	งานเหล็กเสริม						
	- เหล็กตะแกรง WIREMESH Ø 4 มม. @ 0.20 [#]						
	4.00 X 240.00	960.00	ม ²				
	- เหล็ก SR 24 Ø 12 มม.			เหล็ก SR 24 Ø 12 มม. (1 ตัน=113 เส้น)			
	(240.00 / 5.00 X 4.00) / 10.00	19.20	เส้น	1 เส้น(ยาว 10.00 ม.)น้ำหนัก = 8.88 ก.ก.			
		170.49	ก.ก.	ทำเป็น ก.ก. (20.00 x 8.88) = 170.49 ก.ก.			
9	ยางแอสฟัลท์						
	(240.00 / 5.00 X 4.00) X 0.01 X 0.02 X 1000	38.40	ลิตร				