



ที่ สน ๐๘๑๘/๓๐๐๑

ที่ว่าการอำเภอกุฎบาก
ถนนเจริญราษฎร์ สน ๔๗๑๘๐

๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

เรื่อง ขอบประกาศราคากลางงานก่อสร้างในเว็บไซต์ งบประมาณรายจ่ายของจังหวัดประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ปลัดจังหวัดสงขลา

อ้างถึง หนังสือจังหวัดสงขลา ด่วนที่สุด ที่ สน ๐๐๑๗.๒/๒๔๗๒๘ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

- *สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบ พร.๔ และ พร. ๕
๒. แบบ บก.๐๑

จำนวน ๑ ชุด
จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ จังหวัดสงขลา แจ้งให้อำเภอที่ได้รับอนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายของจังหวัด
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านกุฎบาก-บ้านบัว
บ้านกุฎบาก หมู่ที่ ๑ ตำบลกุฎบาก อำเภอกุฎบาก จังหวัดสงขลา จำนวน ๓,๘๖๐,๐๐๐ บาท (สามล้าน
แปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐ ทุกขั้นตอน กฎกระทรวง ประกาศคณะกรรมการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามหนังสือที่อ้างถึง นั้น

อำเภอกุฎบาก ขอส่งราคากลางงานก่อสร้าง ตามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านกุฎบาก-บ้านบัว บ้านกุฎบาก หมู่ที่ ๑ ตำบลกุฎบาก อำเภอกุฎบาก จังหวัดสงขลาโดยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๓,๘๕๙,๓๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันสามร้อย
บาทถ้วน) เพื่อประกาศในเว็บไซต์ของที่ทำการปกครองจังหวัดสงขลา รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอรรถพร พองพรม)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) รักษาการแทน
นายอำเภอกุฎบาก

ที่ทำการปกครองอำเภอ
กลุ่มงานบริหารงานปกครอง
ฝ่ายการเงินและบัญชี
โทร. ๐-๔๒๗๘-๔๐๔๓

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

สรุปผลกำหนดราคากลาง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านกุดบาก บ้านบัว กว้าง 5.00 เมตร 0.15 ม. ยาว 1.200 กิโลเมตร

บ้านกุดบาก หมู่ 1 ต.กุดบาก อ.กุดบาก จ.สกลนคร

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2

แผ่น

ประมาณการวันที่ 27 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	-ราคางานต้นทุนงานทาง เงื่อนไข Factor F งานทาง -เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00% -เงินประกันผลงานหัก 0.00% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %ต่อปี -ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%	3,859,316.40	ช่วงเวลาดำเนินการก่อสร้างไม่ได้อยู่ในฤดูฝน จึงใช้ค่า factor F ปกติ
สรุป	รวมค่าดำเนินการก่อสร้างทั้งสิ้น	3,859,316.40	
	-กำหนดราคากลางเพียง	3,859,300.00	

สามล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน

พื้นที่	6,000.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ	643.22	บาท/ตร.ม.

* ราคาวัสดุก่อสร้างคิดจากราคาสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า (จังหวัดสกลนครและจังหวัดใกล้เคียง) เดือน ตุลาคม 2561

** ราคาค่าขนส่ง คิดจากราคาน้ำมันดีเซล ที่อ.เมืองสกลนคร ที่ราคา 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

*** ราคาค่าแรงงานคิดจาก บัญชีค่าแรง/ดำเนินการ สำหรับคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง 15 มีนาคม 2560

****ค่าดำเนินการและเสื่อมราคางานทาง คิดจากราคาน้ำมันดีเซล ที่อ.เมืองสกลนคร ที่ราคา 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านกุดบาก บ้านบัว กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1.200 กิโลเมตร

บ้านกุดบาก หมู่ 1 ต.กุดบาก อ.กุดบาก จ.สกลนคร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	F_N (Factor F งานทาง)	ราคา /หน่วย F_N	ประมาณราคา	หมายเหตุ
1	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	-ผิวทาง คสล.	ตร.ม.	6,000.00	453.67	2,722,038.00	1.3624	618.08	3,708,480.00	ช่วงเวลาดำเนินการ
	-รอยต่อคอนกรีต Expansion Joint	ม.	600.00	80.50	48,298.92	1.3624	109.67	65,802.00	ก่อสร้างไม่ได้อยู่ในฤดูฝน
	-รอยต่อคอนกรีต Longitudinal Joint	ม.	1,200.00	33.04	39,646.85	1.3624	45.01	54,012.00	จึงใช้ค่า factor F ปกติ
	-ลงลูกรังไหล่ทางพร้อมปาดเกลี่ย	ลบ.ม.	240.00	94.88	22,771.20	1.3624	129.26	31,022.40	
รวมเป็นค่าดำเนินการทั้งสิ้น								3,859,316.40	

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

รายการคำนวณราคากลางวัสดุ

1.งานผิวทาง คสล. ขนาด 1.00x1.00 ม.หนา 0.15 ม.

-ปรับผิวทางเดิม	1.00	ตร.ม.	1.72	=	1.72	บาท
-ทรายหยาบ+ค่าขนส่ง+ค่าดำเนินการ	0.05	ลบ.ม.	572.15	=	28.61	บาท
-ค่าแบบติดตั้งยาว 2 ช้างทาง	0.40	ม.	20.60	=	8.24	บาท
- คอนกรีตผสมเสร็จ+ค่าขนส่ง+ค่าปูคอนกรีต	0.15	ลบ.ม.	2,379.77	=	356.97	บาท
-wire mesh ๑ 4 ม.ม. @ 0.10x0.30 ม.	1.00	ตร.ม.	49.00	=	49.00	บาท
-ค่าปูคอนกรีต	1.00	ตร.ม.	9.14	=	9.14	บาท
รวมค่าใช้จ่าย/ตารางเมตร					453.67	บาท/ตร.ม.

2.Expansion Joint ยาว 3.00 ม. ทูกระยะ 10.00 ม.

- RB ๑ 19 ม.ม.x0.50 ม. @ 0.30 ม.	3.345	ก.ก.	19.56	=	65.43	บาท
-โฟมหนา 1"	0.15	ตร.ม.	5.00	=	0.75	บาท
-ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	1.00	ม.	14.32	=	14.32	บาท
รวมค่าใช้จ่าย/เมตร					80.50	บาท/ม.

3.Longitudinal Joint ตามความยาวถนน

- DB ๑ 12 ม.ม.x0.50 ม. @ 0.50 ม.	0.888	ก.ก.	21.08	=	18.72	บาท
-ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	1.00	ม.	14.32	=	14.32	บาท
รวมค่าใช้จ่าย/เมตร					33.04	บาท/ม.

4.งานไหล่ทางลูกรัง

- ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	15.00	บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ชุดชน)	=	31.77	บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง ระยะทาง 10 กม. (6ล้อ)	=	48.11	บาท/ลบ.ม.
รวมค่าใช้จ่าย/ลูกบาศก์เมตร	=	94.88	บาท/ลบ.ม.

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านกุดบาก-บ้านบัว บ้านกุดบาก หมู่ที่ ๑ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอกุดบาก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๘๖๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านกุดบาก-บ้านบัว บ้านกุดบาก หมู่ที่ ๑ ตำบลกุดบาก อำเภอกุดบาก จังหวัดสกลนคร ปริมาณงาน กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑.๒๐๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓,๘๕๔,๓๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร. ๔
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง พร. ๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอาทิตย์ ภูละคร	ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายปิ่นนัทธ์ อ้วนละมัย	ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)	กรรมการ
๗.๓ นายศุภชัย โสมศรีแพง	ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลกุดบาก	กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายอาทิตย์ ภูละคร)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายปิ่นนัทธ์ อ้วนละมัย)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายศุภชัย โสมศรีแพง)

ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลกุดบาก