



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๙ ๐๑๔ ต่อ ๓๓๗

ที่ ปช ๕๓๒๐๔/๑๓๕ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๑ (ชุมชนวัดศาลาล้อย) หมู่ที่ ๕ ตำบลศาลาล้อย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้ เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาลตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ทิตยา

(นางสาวทิตยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

(นางสาวอณุรักษ์ สีสุวอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา.....

(นายภัทวธร ใบแย้ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชลากร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า.....

(นายจำลอง เพือกุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ☒ ดำเนินการตามเสนอ
☐ อื่นๆ.....

(นายจำลอง เพือกุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไร่เก่า
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๑ (ชุมชนวัดศาลาล้อย)

ตามที่เทศบาลตำบลไร่เก่า ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๑ (ชุมชนวัดศาลาล้อย) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่ รก.สส. ๒/๒๕๖๖ ราคากลาง ๓๐๕,๕๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๗

วิฑูรย์ วัฒนศิริ
(นายจำลอง เพ็ญผด)
รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๑ (ชุมชนวัดศาลาลาย).....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไทร่เก่า.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๓๐๖,๒๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหกพันสองร้อยบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน
- โดยสังเขป จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๑ (ชุมชนวัดศาลาลาย).....
- - ถนน คสล. กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๖๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร.....
- ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไทร่เก่า เลขที่แบบ รก.สส. ๒/๒๕๖๖.....
๕. ราคากลางคำนวณ
- ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๕,๕๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายภัสวธร ใบแย้ม	ประธานกรรมการ	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบบ	กรรมการ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
๗.๓ นายณัฐพล ชูแก้ว	กรรมการ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเทศบาลซอย 21 (ชุมชนวัดศาลาลีย์)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลศาลาลีย์ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 6.00 เมตร ยาว 68.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาน้ำมัน 30.00-30.99 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคา/หน่วย x FF (บาท)	ราคารวม (บาท)
1.	งานวางป่าและขุดตอ ขนาดเบา	ตร.ม.	408.00	1.73	705.84	1.3642	2.36	962.88
2.	งานบดทับพื้นทางเดิม	ลบ.ม.	102.00	45.94	4,685.88	1.3642	62.67	6,392.34
3.	งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง	ลบ.ม.	122.40	329.68	40,352.83	1.3642	449.75	55,049.40
4.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20.40	688.67	14,048.87	1.3642	939.48	19,165.39
5.	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์	ตร.ม.	408.00	359.92	146,847.36	1.3642	491.00	200,328.00
6.	CONTRACTION JOINT	ม.	36.00	73.77	2,655.72	1.3642	100.64	3,623.04
7.	LONGITUDINAL JOINT	ม.	68.00	74.64	5,075.52	1.3642	101.82	6,923.76
8.	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	27.00	236.56	6,387.12	1.3642	322.72	8,713.44
9.	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,231.33	3,231.33	1.3642	4,408.18	4,408.18
รวม (บาท)					223,990.47			305,566.43
รวมประมาณราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (บาท)								305,500.00

(ตัวหนังสือ) สามแสนห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

223,990.47

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

นายภัสวีชร ไบรัมย์
ประธานกรรมการ

นายอภิรัตน์ ลิบลับ
กรรมการ

นายณัฐพล ชูแก้ว
กรรมการ

หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

6 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว	6.00 ม.						
- ค่าเหล็ก RB15	8.32 กก.	@	24.97 ((บาท/ตัน)/1,000)	=	207.75 บาท		
- ค่าตัดJOINT และหยอดยาง	6.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง		23.39)	=	140.34 บาท		
- JOINT SEALER	2.10 ลิตร	@	45.00 บาท	=	94.50 บาท		
- แผ่นพลาสติก	- ตร.ม.	@	0.00 บาท	=	- บาท		
รวม	= (207.75)+(140.34)+(94.50)+(0.00)			=	442.59 บาท		
ค่างานต้นทุน	= (442.59)/(6.00)			=	73.77 บาท		

7 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

- คิดจากความยาว	10.00 ม.						
- ค่าเหล็ก DB16	15.78 กก.	@	22.19 ((บาท/ตัน)/1,000)	=	350.16 บาท		
- ค่าตัดJOINT และหยอดยาง	10.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง		23.87)	=	238.70 บาท		
- JOINT SEALER	3.50 ลิตร	@	45.00 บาท	=	157.50 บาท		
รวม	= (350.16)+(238.70)+(157.50)			=	746.36 บาท		
ค่างานต้นทุน	= (746.36)/(10.00)			=	74.64 บาท		

8 งานตีเส้นจราจร

8.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW&WHITE)

- ค่าสี	4.00 กก./ตร.ม.	@	42.00 (บาท/กก.)	=	168.00 บาท/ตร.ม.		
- ค่าลูกแก้ว	0.40 กก./ตร.ม.	@	56.00 (บาท/กก.)	=	22.40 บาท/ตร.ม.		
- ค่า PRIMER	0.06 ตร.ม.	@	136.00 (บาท/ตร.ม.)	=	8.16 บาท/ตร.ม.		
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)		@	38.00 (บาท/ตร.ม.)	=	38.00 บาท/ตร.ม.		
- ค่าทดสอบความหนา,Factor การสะท้อนแสง,การสะท้อนแสง		@	(บาท/ตร.ม.)	=	0.00 บาท/ตร.ม.		
- ค่างานต้นทุน				=	236.56 บาท/ตร.ม.		

9 ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

- คอนกรีตหยาบ 180 กก/ตร.ชม.	0.072 ลบ.ม.	@	1,700.00 บาท/ลบ.ม.	=	122.40 บาท		
- ท่อเหล็กดำ Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (นน.3.07 กก./ม.)	16.58 กก.	@	30.69 บาท/กก.	=	508.84 บาท		
- เหล็กกล่อง 25x25 มม. หนา 1.2 มม.(นน. 0.86 กก./ม.)	11.35 กก.	@	28.96 บาท/กก.	=	328.70 บาท		
- เหล็กแผ่นขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 1.2 มม.(นน. 28 กก./แผ่น)	1.00 แผ่น	@	1,055.00 บาท/แผ่น	=	1,055.00 บาท		
ค่าแรงงานประกอบติดตั้ง (คิด 30 % ค่าวัสดุ)	= (508.84) + (328.70) + (1055.00) x (30.00) / (100.00)			=	567.76 บาท		
- สีกันสนิม + สีน้ำมัน	2.88 ตร.ม.	@	86.33 บาท/ตร.ม.	=	248.63 บาท		
- ค่าเขียนป้าย ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	1.00 งาน	@	400.00 บาท/ลบ.ม.	=	400.00 บาท		
ค่างานต้นทุน	= (122.40)+(508.84)+(328.7)+(1055.00)+(567.76)+(248.630)+(400.00)			=	3,231.33 บาท/ชุด		

10 งานทาสี

10.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

พื้นที่ 1.00 ตารางเมตร

- สีทารองพื้นกันสนิม	0.038 GL.	@	420.00 บาท/GL	=	15.96 บาท		
- สีทาหน้า 2 เที่ยว	0.076 GL.	@	420.00 บาท/GL	=	31.92 บาท		
- น้ำมันสน หรือน้ำมันชักแห้ง	0.023 GL.	@	150.00 บาท/GL	=	3.45 บาท		
- ค่าทาสีเหล็กกันสนิม (พื้นที่น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.)				=	35.00 บาท		
ค่างานต้นทุน	= (15.96)+(31.92)+(3.45)+(35.00)			=	86.33 บาท/ตร.ม.		