



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๘๙ ๐๑๔ ต่อ ๓๑๑๗

ที่ ปช. ๕๓๒๐๔/ ๒๕๕๙ วันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปู่เท่างง) หมู่ที่ ๑ ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาลตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ทิตยา

(นางสาวทิตยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

อรรักษ์

(นางสาวอรรักษ์ สีสุวอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา

วิวัฒน์

(นายวิวัฒน์ ไบรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อรรักษ์

(นายชลกร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

(นายจำลอง เผือกผุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ดำเนินการตามเสนอ



อื่นๆ.....

อรรักษ์

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไผ่เก้ง
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปู่เท่างง)

ตามที่เทศบาลตำบลไผ่เก้ง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปู่เท่างง) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไผ่เก้ง เลขที่แบบ รก. ๙/๒๕๖๖ ราคากลาง ๖๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายกำพล เติงประเสริฐ)
นายกเทศมนตรีตำบลไผ่เก้ง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปู่ท่าก่ง)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๗๓,๔๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปู่ท่าก่ง)
- - ถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
- ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่แบบ รก. ๙/๒๕๖๖
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|------------------------------|---------------|------------------------|
| ๗.๑ นายภัสวัชร ไบรัมย์ | ประธานกรรมการ | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| ๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบลับ | กรรมการ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๗.๓ นางสาวเพชรรัตน์ ศรีเมือง | กรรมการ | ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ |

แบบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปูนเท่าง)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

วันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาดำเนิน 31.00-31.99 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคา/หน่วย x FF (บาท)	ราคารวม (บาท)
1.	งานบดทับพื้นทางเดิม	ลบ.ม.	220.00	46.39	10,205.80	1.3642	63.29	13,923.80
2.	งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง	ลบ.ม.	176.00	333.00	58,608.00	1.3642	454.28	79,953.28
3.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.00	689.00	30,316.00	1.3642	939.93	41,356.92
4.	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์	ตร.ม.	880.00	361.83	318,410.40	1.3642	493.61	434,376.80
5.	CONTRACTION JOINT	ม.	76.00	73.04	5,551.04	1.3642	99.64	7,572.64
6.	EXPENSION JOINT	ม.	8.00	158.45	1,267.60	1.3642	216.16	1,729.28
7.	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	33.00	430.34	14,201.22	1.3642	587.07	19,373.31
8.	ป้ายโครงการ	ป้าย	2.00	3,231.33	6,462.66	1.3642	4,408.18	8,816.36
รวม (บาท)					445,022.72			607,102.39
รวมประมาณราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (บาท)								607,000.00

(ตัวหนังสือ) หกแสนเจ็ดพันบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

445,022.72

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

นายภัสวีร์ ไบรัมย์
ประธานกรรมการ

นายอภิรัตน์ ลิบลับ
กรรมการ

นางสาวเพชรรัตน์ ศรีเมือง
กรรมการ

หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

แบบสรุปคำนวณและคำดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบ้านนางเสงี่ยม (ชุมชนศาลเจ้าปูนเท่ากง)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เขต ปกติ	เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567	ราคาน้ำมัน 31.00 - 31.99 บาท/ลิตร		
เงื่อนไข Factor F	(1) เงินล่วงหน้าจ่าย	= - %	(3) ดอกเบี้ยเงินกู้	= 7.0 %	
	(2) เงินประกันผลงานหัก	= - %	(4) ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	= 7.0 %	

1 งานบดทับพื้นทางเดิม

- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานดินคันทาง : บดทับ	46.39)	=	46.39 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (46.39)		=	46.39 บาท/ลบ.ม.

2 งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง

- ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	40.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ชุดชน)	= 32.38 บาท	=	32.38 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง = 28.00 กม.		=	100.96 บาท/ลบ.ม.
รวม		=	173.34 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว = 173.34 x 1.60		=	277.34 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	55.66 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (277.34)+(55.66)		=	333.00 บาท/ลบ.ม.

3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	467.29 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง = กม.		=	- บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว = (467.29)+(0.00) x 1.40		=	654.21 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา บดอัด 0.75 = 46.39 บาท (46.39)x(0.75)		=	34.79 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (654.21)+(34.79)		=	689.00 บาท/ลบ.ม.

4 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK

- PANEL SIZE 4.00 x 10.00					
- ปริมาณงานทั้งโครงการ 40.00 ตร.ม.					
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จทรงลูกบาศก์ 350 กก.	6.00	ลบ.ม. @	2,000.00 บาท	=	12,000.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง 0.00 กม.				=	บาท/ลบ.ม.
- ค่าตะแกรงเหล็ก (Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20ม.)	40.00	ตร.ม @	30.10 บาท	=	1,204.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก (Wire mesh)	40.00	ตร.ม @	5.00 บาท	=	200.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าแบบข้างเหล็ก	10.00	ตร.ม @	20.60 บาท	=	206.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าปูผิวคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	12.17 บาท	=	486.80 บาท/ตร.ม.
- ค่าป้อนคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	9.41 บาท	=	376.40 บาท/ตร.ม.
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	0.00 บาท	=	- บาท/ตร.ม.
รวม = (12000.00)+(1204.00)+(200.00)+(206.00)+(486.80)+(376.40)				=	14,473.20 บาท
ค่างานต้นทุน = (14473.20)/(40)				=	361.83 บาท/ตร.ม.

6/5/65

5 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

-	คิดจากความยาว	4.00 ม.				=	134.64 บาท
-	ค่าเหล็ก RB15	5.55 กก.	@	24.26 ((บาท/ตัน)/1,000)			
-	ค่าตัดJOINT และหยอดยาง	4.00 ม.	(งานผิวทางคอนกรีต: ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง		23.63)	=	94.52 บาท
						=	63.00 บาท
-	JOINT SEALER	1.40 ลิตร	@	45.00 บาท		=	- บาท
-	แผ่นพลาสติก	- ตร.ม.	@	0.00 บาท		=	
						=	292.16 บาท
รวม =	(134.64)+(94.52)+(63.00)+(0.00)					=	73.04 บาท
คำนวณต้นทุน =	(292.16)/(4.00)					=	

6 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPENSION JOINT)

[illegible]

7 งานใหญ่ทางหินคลุก

- ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	297.00 บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	32.38 บาท
- ค่าขนส่ง 28.00 กม.	=	100.96 บาท
คำนวณต้นทุน = (297.00)+(32.38)+(100.96)	=	430.34 บาท

8 ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

-	คอนกรีตหยาบ 180 กก/ตร.ซม.	0.072	ลบ.ม.	@	1,700.00	บาท/ลบ.ม.	=	122.40	บาท
-	ท่อเหล็กดำ Ø 2 นิ้ว หิน 2.3 มม. (นน.3.07 กก./ม.)	16.58	กก.	@	30.69	บาท/กก.	=	508.84	บาท
-	เหล็กกล่อง 25x25 มม. หิน 1.2 มม.(นน. 0.86 กก./ม.)	11.35	กก.	@	28.96	บาท/กก.	=	328.70	บาท
-	เหล็กแผ่นขนาด 1.20x2.40 ม.หิน 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)+(248.63)+(400.00)					=	3,231.33	บาท/ชุด

9 งานทาสี

9.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

พื้นที่ 1.00 ตารางเมตร

-	สีทารองพื้นกันสนิม	0.038	GL.@	420.00 บาท/GL	=	15.96 บาท
-	สีทาทับหน้า 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
	คำนวณต้นทุน	= (15.96)+(31.92)+(3.45)+(35.00)			=	86.33 บาท/ตร.ม.

6. banking