



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๘.๐๑๔ ต่อ ๓๑๗

ที่ ปช.๕๓๒๐๕/๑๐๘ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น) หมู่ที่ ๕ ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาลตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

กิตติยา

(นางสาวกิตติยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

อริศ

(นางสาวอริศ สีสวอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

เป็นรองนายกเทศมนตรี

กิตติ

(นายกิตติกร ไบรัมย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา

ปอ

(นายชลกร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า ความเห็นรองนายกเทศมนตรี

จ.๑๐๖ ฝ็อกสุด

(นายจำลอง ฝ็อกสุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

☒ ดำเนินการตามเสนอ

☐ อื่นๆ.....

ก.พล

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไร่เก่า
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้าน นายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น)

ตามที่เทศบาลตำบลไร่เก่า ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้าน นายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่ รก.สส. ๗/๒๕๖๖ ราคากลาง ๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนายสมอน ชูเจ็ด (ชุมชนห้วยขมิ้น).....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่แก้ว.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนายสมอน ชูเจ็ด (ชุมชนห้วยขมิ้น).....
- ถนน คสล. กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๓.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร.....
ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่แก้ว เลขที่แบบ รก.สส. ๗/๒๕๖๖.....
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายภัทวัชร ใบแย้ม	ประธานกรรมการ	ผู้อำนวยการกองช่าง
๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบลับ	กรรมการ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
๗.๓ นายณัฐพล ชูแก้ว	กรรมการ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น).....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น).....
..... - ถนน คสล. กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร.....
..... ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่แบบ รก.สส. ๗/๒๕๖๖.....
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|------------------------|---------------|-----------------------|
| ๗.๑ นายภัสวัชร ไบรัมย์ | ประธานกรรมการ | ผู้อำนวยการกองช่าง |
| ๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบลับ | กรรมการ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๗.๓ นายณัฐพล ชูแก้ว | กรรมการ | ผู้ช่วยนายช่างโยธา |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. ขอบบ้านนายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 133.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

วันที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2567

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ราคาดำเนิน 30.00-30.99 บาท

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคา/หน่วย x FF (บาท)	ราคารวม (บาท)
1.	งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง	ลบ.ม.	59.85	295.36	17,677.30	1.3642	402.93	24,115.36
2.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	19.95	688.67	13,738.97	1.3642	939.48	18,742.63
3.	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์	ตร.ม.	399.00	363.36	144,980.64	1.3642	495.70	197,784.30
4.	CONTRACTION JOINT	ม.	36.00	73.77	2,655.72	1.3642	100.64	3,623.04
5.	EXPENSION JOINT	ม.	3.00	148.28	444.84	1.3642	202.28	606.84
6.	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,231.50	3,231.50	1.3642	4,408.41	4,408.41
รวม (บาท)					182,728.97			249,280.58
รวมประมาณราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (บาท)								249,000.00

(ตัวหนังสือ) สองแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

182,728.97

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

นายภัสวัชร ไบรัมย์

ประธานกรรมการ

นายอภิรัตน์ ลิบลับ

กรรมการ

นายณัฐพล ชูแก้ว

กรรมการ

หมายเหตุ ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

แบบสรุปค่างานและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนน คล. ขอยบ้านนายสมอน ชูเชิด (ชุมชนห้วยขมิ้น)
สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
ปริมาณงาน : ถนน คล. กว้าง 3.00 เมตร ยาว 133.00 เมตร ทน 0.15 เมตร

อยู่ในท้องที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เขต ปกติ	เมื่อวันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567	ราคาน้ำมัน 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
เงื่อนไข Factor F	(1) เงินล่วงหน้าจ่าย	= - %	(3) ดอกเบี้ยเงินกู้ = 7.0 %
	(2) เงินประกันผลงานหัก	= - %	(4) ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) = 7.0 %

1 งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นที่ทาง

- ค่าวัสดุจากแหล่ง		=	40.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ชุดชน)	= 32.07 บาท	=	32.07 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง	= 28.00 กม.	=	99.53 บาท/ลบ.ม.
รวม		=	171.60 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว	= 171.60 x 1.40	=	240.24 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		=	55.12 บาท/ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน = (240.24)+(55.12)		=	<u>295.36 บาท/ลบ.ม.</u>

2 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	= 45.94 บาท (45.94)x(0.75)	=	34.46 บาท/ลบ.ม.
คำนวณต้นทุน = (654.21)+(34.46)		=	<u>688.67 บาท/ลบ.ม.</u>

3 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK

- PANEL SIZE	3.00 x 10.00		
- ปริมาณงานทั้งโครงการ	30.00 ตร.ม.		
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จทรงลูกบาศก์ 350 กก.	4.50 ลบ.ม. @ 2,000.00 บาท	=	9,000.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง	0.00 กม.	=	บาท/ลบ.ม.
- ค่าตะแกรงเหล็ก (Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20ม.)	30.00 ตร.ม. @ 30.10 บาท	=	903.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก (Wire mesh)	30.00 ตร.ม. @ 5.00 บาท	=	150.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าแบบข้างเหล็ก	10.00 ตร.ม. @ 20.60 บาท	=	206.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าปูผิวคอนกรีต	30.00 ตร.ม. @ 12.12 บาท	=	363.60 บาท/ตร.ม.
- ค่าป้อนคอนกรีต	30.00 ตร.ม. @ 9.27 บาท	=	278.10 บาท/ตร.ม.
- ค่าขัดหน้าผิวคอนกรีต	30.00 ตร.ม. @ 0.00 บาท	=	- บาท/ตร.ม.
รวม = (9000.00)+(903.00)+(150.00)+(206.00)+(363.60)+(278.10)		=	10,900.70 บาท
คำนวณต้นทุน = (10900.70)/(30)		=	<u>363.36 บาท/ตร.ม.</u>

4 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว	3.00 ม.		
- ค่าเหล็ก RB15	4.16 กก. @ 24.97 ((บาท/ตัว)/1,000)	=	103.88 บาท
- ค่าตัดJOINT และหยอดยาง	3.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 23.39)	=	70.17 บาท
- JOINT SEALER	1.05 ลิตร @ 45.00 บาท	=	47.25 บาท
- แผ่นพลาสติก	- ตร.ม. @ 0.00 บาท	=	- บาท
รวม = (103.88)+(70.17)+(47.25)+(0.00)		=	221.30 บาท
คำนวณต้นทุน = (221.30)/(3.00)		=	<u>73.77 บาท</u>



5 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPENSION JOINT)

- คิดจากความยาว	3.00 ม.					
- ค่าเหล็ก RB 19	6.68 กก.	@	22.25 ((บาท/ตัน)/1,000)	=	148.63 บาท	
- ทาสีจาระบี	6.00 ชุด	@	4.00 บาท	=	24.00 บาท	
- JOINT FILLER	0.45 ตร.ม.	@	400.00 บาท	=	180.00 บาท	
- JOINT SEALER	1.05 ลิตร	@	45.00 บาท	=	47.25 บาท	
- ค่าหอยค่าง	3.00 ม.	@	(งานฉีบทางคอนกรีต:ค่าหอยค่างรอยต่อคอนกรีต	14.99)		
				=	44.97 บาท	
- แผ่นพลาสติก	- ตร.ม.	@	0.00 บาท	=	- บาท	
รวม	= (148.63)+(24.00)+(180.00)+(47.25)+(44.97)+(0.00)			=	444.85 บาท	
ค่างานต้นทุน	= (444.85)/(3.00)			=	148.28 บาท	

6 ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

- คอนกรีตหยาบ 180 กก./ตร.ซม.	0.072 ลบ.ม.	@	1,700.00 บาท/ลบ.ม.	=	122.40 บาท	
- ห่อเหล็กดำ Ø 2 นิ้ว หน้า 2.3 มม. (หน.3.07 กก./ม.)	16.58 กก.	@	30.69 บาท/กก.	=	508.84 บาท	
- เหล็กกล่อง 25x25 มม. หน้า 1.2 มม.(หน. 0.86 กก./ม.)	11.35 กก.	@	28.96 บาท/กก.	=	328.70 บาท	
- เหล็กแผ่นขนาด 1.20x2.40 ม.หนา 1.2 มม.(หน. 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	
- สลักสนิม + สลักน้ำมัน	2.88 ตร.ม.	@	86.39 บาท/ตร.ม.	=	248.80 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)+(328.70)+(1055.00)+(567.76)+(248.80)+(400.00)			=	3,231.50 บาท/ชุด	

7 งานทาสี

7.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีสัน 2 เทียว)

พื้นที่ 1.00 ตารางเมตร

- สีทารองพื้นกันสนิม	0.038 GL	@	420.56 บาท/GL	=	15.98 บาท	
- สีทาหน้า 2 เทียว	0.076 GL	@	420.56 บาท/GL	=	31.96 บาท	
- น้ำมันสน หรือน้ำมันชักแห้ง	0.023 GL	@	150.00 บาท/GL	=	3.45 บาท	
- ค่าทาสีเหล็กกันสนิม (พื้นที่น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.)				=	35.00 บาท	
ค่างานต้นทุน	= (15.98)+(31.96)+(3.45)+(35.00)			=	86.39 บาท/ตร.ม.	