



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๙.๐๑๔ ต่อ ๓๑๗

ที่ ปช ๕๓๒๐๔ / ๓๗๗

วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาล้อย) หมู่ที่ ๔ ตำบลศาลาล้อย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธี เฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาล ตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ทิตยา

(นางสาวทิตยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

(นางสาวอนรรักษ์ สีสุว)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า
- เห็นการดำเนินการตามเสนอ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นางกิ่งแก้ว จวนกระจำง)

ผู้อำนวยการกองคลัง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชลากร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า ดำรงเกียรติ วัฒนศิริ

(นายจำลอง เพ็ญผุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

☒ ดำเนินการตามเสนอ

☐ อื่นๆ.....

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไร่เก่า
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ
(ชุมชนบ้านศาลาล้อย)

ตามที่เทศบาลตำบลไร่เก่า ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว
แล้ว เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาล้อย)
ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่ รก. ๓/๒๕๖๕ ราคากลาง ๑๒๗,๕๐๐.๐๐ (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

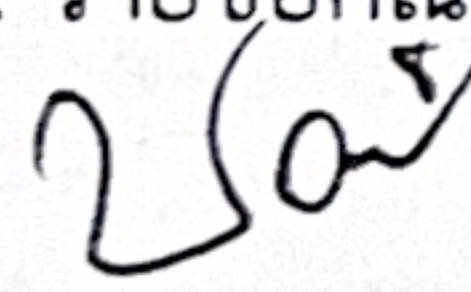
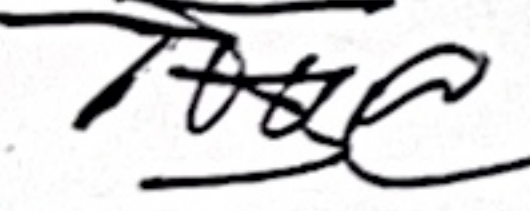
ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)
นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาล้อย)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๑๘๗,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาล้อย)
- ถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔๗.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๖๐ เมตร
จำนวน ๒ ท่อน
.....
.....ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่แบบ รก. ๓/๒๕๖๕
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑๒๗,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

	๗.๑ นายชลากร อภิชาติชาญชัย	ประธานกรรมการ	ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า
	๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบลับ	กรรมการ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
	๗.๓ นายณัฐพล ชูแก้ว	กรรมการ	ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาล้อย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลศาลาล้อย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน: ถนน คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 47.00 ม. หน้า 0.15 ม. ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม. จำนวน 2 ท่อน

วันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2566

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.	งานรื้อท่อกลมเดิม(ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.)	ม.	6.00	178.35	1,070.10	1.3642	243.31	1,459.86
2.	งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง	ลบ.ม.	35.25	329.68	11,621.22	1.3642	449.75	15,853.69
3.	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	9.40	695.55	6,538.17	1.3642	948.87	8,919.38
4.	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	7.05	428.60	3,021.63	1.3642	584.70	4,122.14
5.	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์	ตร.ม.	188.00	344.29	64,726.52	1.3642	469.68	88,299.84
6.	CONTRACTION JOINT	ม.	16.00	86.06	1,376.96	1.3642	117.40	1,878.40
7.	งานท่อ คสล. Ø 0.60 ม. มอก. ชั้น 3	ม.	2.00	877.00	1,754.00	1.3642	1,196.40	2,392.80
8.	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,409.10	3,409.10	1.3642	4,650.69	4,650.69
รวม (บาท)					93,517.70			127,576.80
รวมราคากลางทั้งสิ้น (บาท)								127,500.00

(ตัวหนังสือ) หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

93,517.70

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

นายชลากร อภิชาติชาญชัย

ประธานกรรมการ

นายอภิรัตน์ ลิบลับ

กรรมการ

นายณัฐพล ชูแก้ว

กรรมการ

หมายเหตุ

ระยะเวลาก่อสร้าง

60 วัน

แบบสรุปค่างานและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. ซอยบ้านนายเกิด พานแพน พร้อมท่อระบายน้ำ (ชุมชนบ้านศาลาลาย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลศาลาลาย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 47.00 ม. หนา 0.15 ม. ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม. จำนวน 2 ท่อน

อยู่ในท้องที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เขต ปกติ เมื่อวันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมัน 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร

เงื่อนไข Factor F	(1) เงินล่วงหน้าจ่าย	=	-	%	(3) ดอกเบี้ยเงินกู้	=	7.0	%
	(2) เงินประกันผลงานหัก	=	-	%	(4) ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)	=	7.0	%

1 งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ Ø 0.60 ม.) พร้อมวางกลับ

- ขุดห่างจากริมท่อด้านนอกข้างละ 0.30 ม.								
- คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.								
- ปริมาตรงานขุด						=	1.60	ลบ.ม.
- ค่าขุดดินและรื้อท่อออก	1.60	ลบ.ม.	@	21.47	บาท	=	34.35	บาท/ลบ.ม.
- คอนกรีตหยาบ	0.09	ลบ.ม.	@	1,600.00	บาท	=	144.00	บาท
ค่างานต้นทุน = (34.35)+(144.00)						=	178.35	บาท/ลบ.ม.

2 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	1.60		=	274.56	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา						=	55.12	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (274.56)+(55.12)						=	329.68	บาท/ลบ.ม.

3 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต

- ค่าวัสดุจากแหล่ง						=	467.29	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง	=	28.00	กม.			=	-	บาท/ลบ.ม.
- ส่วนยุบตัว	=	(467.29)+(0.00)	x	1.40		=	654.21	บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา บดอัด 0.75	=	55.12	บาท	(55.12)x(0.75)		=	41.34	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (654.21)+(41.34)						=	695.55	บาท/ลบ.ม.

4 งานไหล่ทางหินคลุก

- ค่าวัสดุจากแหล่ง						=	297.00	บาท
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา						=	32.07	บาท
- ค่าขนส่ง 28.00 กม.						=	99.53	บาท
ค่างานต้นทุน = (297.00)+(32.07)+(99.53)						=	428.60	บาท

5 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK

- PANEL SIZE	4.00 x 10.00						
- ปริมาณงานทั้งโครงการ	40.00 ตร.ม.						
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จทรงลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ม.	6.00	ลบ.ม. @	1,900.00	บาท	=	11,400.00	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ระยะทาง 0.00 กม.					=	-	บาท/ลบ.ม.
- ค่าตะแกรงเหล็ก (Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20ม.)	40.00	ตร.ม @	27.75	บาท	=	1,110.00	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.
- ค่าปูนผิวคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	12.12	บาท	=	484.80	บาท/ตร.ม.
- ค่าป่นคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	9.27	บาท	=	370.80	บาท/ตร.ม.
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	40.00	ตร.ม @	0.00	บาท	=	-	บาท/ตร.ม.
รวม	= (11400.00)+(1110.00)+(200.00)+(206.00)+(484.80)+(370.80)				=	13,771.60	บาท
ค่างานต้นทุน	= (13771.60)/(40)				=	344.29	บาท/ตร.ม.

6 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว	4.00 ม.						
- ค่าเหล็ก RB15	5.55	กก. @	25.17	((บาท/ตัน)/1,000)	=	139.69	บาท
- ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	4.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต: ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	23.39)			=	93.56	บาท
- JOINT SEALER	1.40	ลิตร @	45.00	บาท	=	63.00	บาท
- แผ่นพลาสติก	4.80	ตร.ม. @	10.00	บาท	=	48.00	บาท
รวม	= (139.69)+(93.56)+(63.00)+(48.00)				=	344.25	บาท
ค่างานต้นทุน	= (344.25)/(4.00)				=	86.06	บาท

7 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.60 ม.

งานวางท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. ระยะทางขนส่ง 50 กม.	=	877.00	บาท/ท่อน
ราคาดังกล่าวยึดตาม บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2565			
ค่างานต้นทุน = (877.00)	=	877.00	บาท/ม.

8 บ้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

- คอนกรีตหยาบ	0.072	ลบ.ม. @	1,600.00	บาท/ลบ.ม.	=	115.20	บาท
- ท่อเหล็กดำ Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (นน. 3.07 กก./ม.)	16.58	กก. @	28.58	บาท/กก.	=	473.86	บาท
- เหล็กกล่อง 25x25 มม. หนา 1.2 มม. (นน. 0.86 กก./ม.)	11.35	กก. @	32.63	บาท/กก.	=	370.35	บาท
- เหล็กแผ่นขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 1.2 มม. (นน. 28 กก./แผ่น)	1.00	แผ่น @	1,075.00	บาท/แผ่น	=	1,075.00	บาท
ค่าแรงงานประกอบติดตั้ง (คิด 30 % ค่าวัสดุ)	= (473.86) + (370.35) + (1075.00) x (30.00) / (100.00)				=	725.89	บาท
- สีกันสนิม + สีนํ้ามัน	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	= (115.20)+(473.86)+(370.35)+(1075.00)+(725.89)+(248.80)+(400.00)				=	3,409.10	บาท/ชุด

2508

CVR

TSC

9 งานทาสี

9.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีสันน้ำมัน 2 เที่ยว)

พื้นที่ 1.00 ตารางเมตร

- สีทารองพื้นกันสนิม	0.038	GL.	@	420.56 บาท/GL	=	15.98 บาท
- สีทาทับหน้า 2 เที่ยว	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)					=	<u>86.39 บาท/ตร.ม.</u>

250/ GR - 7882