



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๕.๐๑๔ ต่อ ๓๑๗

ที่ บข ๕๓๒๐๔/๑๕๔ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาล้อย (ชุมชนบ้านศาลาล้อย) หมู่ที่ ๔ ตำบลศาลาล้อย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาลตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ทิติยา

(นางสาวจิตยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

อุษณีย์

(นางสาวอนุรักษ์ สีสุวอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา.....

กมล

(นายอภิรัตน์ ลิบลับ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

อุษณีย์

(นายชลากร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า.....

(นายจำลอง เมื่อกสุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

☒ ดำเนินการตามเสนอ

☐ อื่นๆ.....

กมล

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไผ่เก้ง
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาลัย
(ชุมชนบ้านศาลาลัย)

ตามที่เทศบาลตำบลไผ่เก้ง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว
แล้ว เมื่อวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลซอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาลัย (ชุมชนบ้านศาลาลัย)
ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไผ่เก้ง เลขที่ รก. ๖/๒๕๖๕ ราคากลาง ๓๒๙,๑๒๒.๘๔ บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่ง
ร้อยยี่สิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

จึงประกาศราคากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายกำพล เต็มปุระเจริญ
นายกเทศมนตรีตำบลไผ่เก้ง)



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลขอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาลัย (ชุมชนบ้านศาลาลัย)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๘๙,๑๐๐.๐๐ บาท (สามแสนแปดหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาลขอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาลัย (ชุมชนบ้านศาลาลัย).....
.....- ถนนกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร ทนท. ๐.๑๕ เมตร ท่อระบายน้ำ ๑.๐๘๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน.....
.....ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า แบบเลขที่ รก. ๖/๒๕๖๕.....
๕. ราคากลางคำนวณ
ณ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๒๙,๑๒๒.๘๔ บาท (สามแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
๖.๑ แบบสรุปผลราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖.๒ แบบแสดงปริมาณงานและราคา
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|---|--|
| ๗.๑ นายชลกร อภิชาติชาญชัย ประธานกรรมการ | ผู้อำนวยการกองสาธารณสุข
และสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า |
| ๗.๒ นายอภิรัตน์ ลิบลับ กรรมการ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |
| ๗.๓ นางสาวเพชรรัตน์ ศรีเมือง กรรมการ | ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเทศบาลชอย ๒๖ เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาล้อย (ชุมชนบ้านศาลาล้อย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๕ ตำบลศาลาล้อย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ท่อระบายน้ำ Ø ๐.๔๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน

เมื่อวันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566 คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ราคาน้ำมัน 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	Factor F	ราคา/หน่วย X FF (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	งานถนน คสล.							
1.1	งานวางป่าและชุดคอ ขนาดเบา	ตร.ม.	460.00	1.76	809.60	1.3624	2.40	1,104.00
1.2	งานดินลูกรังถมปรับปรุงพื้นทาง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	69.00	336.31	23,205.39	1.3624	458.19	31,615.11
1.3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	23.00	677.49	15,582.27	1.3624	923.01	21,229.23
1.4	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	16.35	432.06	7,064.18	1.3624	588.64	9,624.26
1.5	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	460.00	347.90	160,034.00	1.3624	473.98	218,030.80
1.6	งานรอยต่อ CONTRACTION JOINT	ม.	40.00	137.49	5,499.60	1.3624	187.32	7,492.80
1.7	งานรอยต่อ EXPANSION JOINT	ม.	4.00	224.86	899.44	1.3624	306.35	1,225.40
1.8	งานวางท่อกลม คสล. Ø 0.80 ม. มอก.ชั้น 3	ท่อน	10.00	2,041.38	20,413.80	1.3624	2,781.18	27,811.80
1.9	งานป้ายโครงการ	ป้าย	2.00	4,033.12	8,066.24	1.3624	5,494.72	10,989.44
รวม (บาท)					241,574.52			329,122.84
รวมราคากลางทั้งสิ้น (บาท)								329,122.84

(ตัวหนังสือ) สามแสนสองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยยี่สิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

241,574.52

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

นายชลากร อภิชาติชาญชัย

ประธานกรรมการ

นายอภิรัตน์ ลิบลับ

กรรมการ

นางสาวเพชรรัตน์ ศรีเมือง

กรรมการ

แบบสรุปค่างานและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กถนนเทศบาลซอย 26 เชื่อมฝายน้ำล้นศาลาลัย (ชุมชนบ้านศาลาลัย)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 4 ตำบลศาลาลัย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : กว้าง 4.00 เมตร ยาว 115.00 เมตร หมา 0.15 เมตร ท่อระบายน้ำ Ø 0.80 เมตร จำนวน 10 ท่อน

อยู่ในท้องที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เขต ปกติ เมื่อวันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมัน 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

เงื่อนไข Factor F (1) เงินล่วงหน้าจ่าย = - % (3) ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6.0 %
 (2) เงินประกันผลงานหัก = - % (4) ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) = 7.0 %

1. งานวางน้ำและชุดคอ ขนาดเบา

- ค่าดำเนินการ-ค่าเลือกราคา (งานวางน้ำชุดคอ:ขนาดเบา) = 1.76 บาท/ตร.ม.
 รวมค่างานต้นทุน = (1.76) = 1.76 บาท/ตร.ม.

2. งานลูกรังพื้นทาง (แน่น)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง = 40.00 บาท/ลบ.ม.
 - ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา (ชุดชน) = 32.68 บาท/ลบ.ม.
 - ค่าขนส่ง ระยะทาง = 28.00 กม. = 102.38 บาท/ลบ.ม.
 รวม = 175.06 บาท/ลบ.ม.
 - ส่วนยวบตัว = [(175.06)×(1.60)] = 280.10 บาท/ลบ.ม.
 - ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา [บดทับ] = 56.21 บาท [(56.21)×1.00] = 56.21 บาท/ลบ.ม.
 รวมค่างานต้นทุน = (280.10)+(56.21) = 336.31 บาท/ลบ.ม.

3. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (แน่น)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง = 350.00 บาท/ลบ.ม.
 - ค่าขนส่ง ระยะทาง = 28.00 กม. = 102.38 บาท/ลบ.ม.
 - ส่วนยวบตัว = [(350.00)+(102.38)]×(1.40) = 635.33 บาท/ลบ.ม.
 - ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา บดอัด 0.75 = 56.21 บาท [(56.21)×0.75] = 42.16 บาท/ลบ.ม.
 รวมค่างานต้นทุน = (635.33) + (42.16) = 677.49 บาท/ลบ.ม.

4. งานไหล่ทางหินคลุก (หลวม)

- ค่าวัสดุจากแหล่ง = 297.00 บาท
 - ค่าดำเนินการ+ค่าเลือกราคา = 32.68 บาท
 - ค่าขนส่ง 28.00 กม. = 102.38 บาท
 รวมค่างานต้นทุน = (297.00)+(32.68)+(102.38) = 432.06 บาท

5. PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK

- PANEL SIZE 4.00×10.00 ม.
 - 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. @ 0.20×0.20ม.) 40.00 ตร.ม. @ 31.00 บาท = 1,240.00 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. @ 12.21 บาท = 488.40 บาท/ตร.ม.
 - ค่าบ่มคอนกรีต 40.00 ตร.ม. @ 9.54 บาท = 381.60 บาท/ตร.ม.
 - ค่าขัดยาบผิวคอนกรีต 40.00 ตร.ม. @ 0.00 บาท = - บาท/ตร.ม.
 รวม = (11,400.00)+(1,240.00)+(200.00)+(206.00)+(488.40)+(381.60) = 13,916.00 บาท
 รวมค่างานต้นทุน = (13,916.00/40.00) = 347.90 บาท/ตร.ม.

2506
 CR
 โพธิ์ตัน

6. รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPENSION JOINT)

- คิดจากความยาว	4.00 ม.					
- ค่าเหล็ก RB15	12.48 กก.	@	27.16 ((บาท/ตัน)/1,000)	=	338.96 บาท	
- METAL CAP + ทาสี+จาระบี	14.00 ชุด	@	10.00 บาท	=	140.00 บาท	
- JOINT FILLER	0.50 ตร.ม.	@	400.00 บาท	=	200.00 บาท	
- JOINT SEALER	2.50 ลิตร	@	45.00 บาท	=	112.50 บาท	
- ค่าหอยดียวาง	4.00 ม.	@	(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าหอยดียวางรอยต่อคอนกรีต 14.99)	=	59.96 บาท	
- แผ่นพลาสติก	4.80 ตร.ม.	@	10.00 บาท	=	48.00 บาท	
รวม	(355.11)+(140.00)+(240.00)+(112.50)+(60.88)+(48.00)			=	899.42 บาท	
รวมค่างานต้นทุน	= (928.29/4.00)			=	224.86 บาท	

7. รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว	4.00 ม.					
- ค่าเหล็ก RB15	12.48 กก.	@	27.16 ((บาท/ตัน)/1,000)	=	338.96 บาท	
- ค่าตัดJOINT และหอยดียวาง	4.00 ม.	(งานผิวทางคอนกรีต:ค่าหอยดียวางรอยต่อคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหอยดียวาง 23.87)				
				=	95.48 บาท	
- JOINT SEALER	1.50 ลิตร	@	45.00 บาท	=	67.50 บาท	
- แผ่นพลาสติก	4.80 ตร.ม.	@	10.00 บาท	=	48.00 บาท	
รวม	= (338.96)+(95.48)+(67.50)+(48.00)			=	549.94 บาท	
รวมค่างานต้นทุน	= (549.94/4.00)			=	137.49 บาท	

8. งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.80 ม.

- ขุดดิน		=	1.82 ลบ.ม. @	21.84 บาท/ลบ.ม.	=	39.75 บาท
- ทราเยม (ขัดแน่น)		=	0.18 ลบ.ม. @	677.49 บาท/ลบ.ม.	=	123.30 บาท
- คอนกรีตหยาบ 1:3:5		=	0.18 ลบ.ม. @	1,900.00 บาท/ตร.ม.	=	342.00 บาท
- ค่าท่อ Ø 0.80 ม.		=	1.00 ม. @	1,000.00 บาท/ม.	=	1,000.00 บาท
- ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน ค่าขนส่งขึ้น-ลง คิดเทียวละ				300.00 บาท		
- ค่าขนส่ง =	52.00 กก.	@	136.61 บาท/ตัน	=	[(136.61)x(13.00)+(300.00)]	= 2,075.93 บาท
- ค่าขนส่งเฉลี่ย =	(2,075.93)/(16.00)			=	115.33 บาท	
- ค่าวางและกลับกลับ	= 421 บาท/ม.			=	421.00 บาท	
รวมค่างานต้นทุน				=	2,041.38 บาท	

9. ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

- คอนกรีตหยาบ		=	0.072 ลบ.ม. @	1,900.00 บาท/ลบ.ม.	=	136.80 บาท
- ท่อเหล็กดำ Ø 2 นิ้ว หนา 2.3 มม. (นน.3.07 กก./ม.)		=	16.58 กก. @	35.74 บาท/กก.	=	592.57 บาท
- เหล็กกล่อง 25x25 มม. หนา 2.3 มม.(นน.1.42 กก./ม.)		=	16.74 กก. @	36.93 บาท/กก.	=	692.07 บาท
- เหล็กแผ่นขนาด 1.20x2.40 ม. หนา 1.2 มม.		=	1.00 แผ่น @	1,135.00 บาท/กก.	=	1,135.00 บาท
ค่าแรงงานประกอบติดตั้ง (คิด 30 % ค่าวัสดุ)	= (592.57) + (692.07) + (1135.00) x (30.00) / (100.00)			=	725.89 บาท	
- สีกันสนิม + สีน้ำมัน		=	2.88 ตร.ม. @	87.08 บาท/ตร.ม.	=	250.79 บาท
- ค่าเขียนป้าย ขนาด 1.20 x 2.40 ม.		=	1.00 งาน @	500.00 บาท/ลบ.ม.	=	500.00 บาท
ค่างานต้นทุน	= (136.80) + (592.57) + (692.07) + (1135.00) + (725.89) + (250.79) + (500.00)			=	4,033.12 บาท	
รวมค่างานต้นทุน	= (4,033.12)			=	4,033.12 บาท/ชุด	

2505 GP

6 พ.ย. 63

10. งานทาสี

10.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีสัน 2 เทียว)		พื้นที่ 1.00 ตารางเมตร			
- สีทารองพื้นกันสนิม	= 0.038 GL. # @	420.56 บาท/GL	=	15.98 บาท	
- สีทาทับหน้า 2 เทียว	= 0.076 GL. # @	420.56 บาท/GL	=	31.96 บาท	
- น้ำมันสน หรือน้ำมันชักเงา	= 0.023 GL. # @	179.91 บาท/GL	=	4.14 บาท	
- ค่าทาสีเหล็กกันสนิม (พื้นที่น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.)			=	35.00 บาท	
รวมค่างานต้นทุน	= (15.98) + (31.96) + (04.14) + (35.00)			=	<u>87.08 บาท/ตร.ม.</u>

2505 CR บกชชชช