



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า โทร. ๐๓๒-๖๘๙ ๐๑๔ ต่อ ๓๑๗

ที่ ปช ๕๓๒๐๔/๒๑๙

วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความร่วมมือเจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ประกาศราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศราคากลาง จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยเทศบาลตำบลไร่เก่า จะดำเนินการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและ
บ่อบำบัดน้ำ คสล. ครีดยูยา ซอย ๑ (ชุมชนตลาดไร่ใหม่) หมู่ที่ ๕ ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัด
ประจวบคีรีขันธ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามประกาศเทศบาลฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

เห็นควรแจ้งงานประชาสัมพันธ์ประกาศ ประชาสัมพันธ์ เสียงตามสาย และลงทางเว็บไซต์เทศบาล
ตำบลไร่เก่า เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบโดยทั่วกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

กิตติยา

(นางสาวกิตติยา โมกข์บุรุษ)

พนักงานจ้างทั่วไป

(นางสาวอนรรักษ์ สีสุวอ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ/เจ้าหน้าที่

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า/ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- เพื่อโปรดพิจารณา.....

(นายกีตวัชร ใบแย้ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายชลากร อภิชาติชาญชัย)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลไร่เก่า

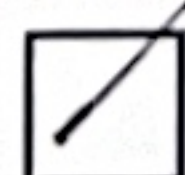
- ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า.....

-

(นายจำลอง เพือกผุด)

รองนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า

- ความเห็น/คำสั่งนายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ดำเนินการตามเสนอ



อื่นๆ.....

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)

นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ประกาศเทศบาลตำบลไร่เก่า
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ คสล. ศรัญญา ซอย ๑
(ชุมชนตลาดไร่ใหม่)

ตามที่เทศบาลตำบลไร่เก่า ได้ดำเนินการจัดทำราคาากลางเพื่อใช้ในการจ้างเหมาก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างจำนวน ๑ โครงการ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคาากลางได้พิจารณาราคากลางงานก่อสร้างเสร็จ
เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ รายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ คสล. ศรัญญา ซอย ๑ (ชุมชนตลาด
ไร่ใหม่) ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่ รก.สส. ๑/๒๕๖๖ ราคากลาง ๕๗๗,๓๐๐.๐๐ บาท
(ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงประกาศราคาากลางโครงการดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายกำพล เต็งประเสริฐ)
นายกเทศมนตรีตำบลไร่เก่า



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ คสล. ศรัณยูฯ ซอย ๑ (ชุมชนตลาดไรใหม่)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลไร่เก่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๖๙๕,๔๐๐.๐๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป...จ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อพักน้ำ คสล. ศรัณยูฯ ซอย ๑ (ชุมชนตลาดไรใหม่)

- ถนน คสล. กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๖๐ เมตร และบ่อพักน้ำ คสล. กว้าง ๑.๐๐ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร ลึก ๑.๔๐ เมตร รวมความยาว ๘๕.๐๐ เมตร

..... ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลไร่เก่า เลขที่แบบ รก.สส. ๑/๒๕๖๖

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๗๗,๓๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

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

ราคาน้ำมัน 30.00-30.99 บาท

(ตัวหนังสือ) ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน

1.3642

นายณัฐพล ชูแก้ว
กรรมการ

หมายเหตุ	ระยะเวลาก่อสร้าง	90 วัน
----------	------------------	--------

แบบสรุปค่างานและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมท่อระบายน้ำและบ่อบำบัดน้ำ คสล. ครัวเรือนย่อย 1 (ชุมชนตลาดไร่ใหม่)

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 5 ตำบลไร่เก่า อำเภอสว่างวิทยุ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงาน : ถนน คสล. กว้าง 4.00 ม. ยาว 100.00 ม. ทน 0.15 ม. ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม. และบ่อบำบัดน้ำ คสล. กว้าง 1.00 ม. ยาว 1.00 ม.

ลึก 1.40 ม. รวมความยาว 85.00 ม.

อยู่ในท้องที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เขต ปกติ	เมื่อวันที่ 10 เดือน เมษายน 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 งานตัดดิน

- ค่าดำเนินการ+ค่าเลือกราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : ดิน-ตัก	8.28	)	=	8.28 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนทิ้ง 1 กม.			=	11.40 บาท/ลบ.ม.
- รวม			=	19.68 บาท/ลบ.ม.
- ส่วนขยายตัว=	19.68	x 1.25	=	24.60 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเลือกราคา (งานตัด-ขึ้นรูปคันทาง : ดิน-ขุดตัด	21.47	)	=	21.47 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (24.6)+(21.47)			=	46.07 บาท/ลบ.ม.

2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม

- คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต			=	15.00 ซม.
- ปริมาตรคอนกรีต			=	0.15 ลบ.ม./ตร.ม.
- ส่วนขยาย	0.15	x 1.70	=	0.26 ลบ.ม.
- ค่าทุบคอนกรีตเดิม	=	400.00 บาท/ลบ.ม.		
- ค่าทุบคอนกรีต	0.26	x 400.00	=	104.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ+ค่าเลือก (หินผุ-ต้นและตัก	40.36	x 0.26	=	10.49 บาท/ตร.ม.
- ขนทิ้ง 1 กม.	=	11.40 x 0.26	=	2.96 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน = (104.00)+(10.49)+(2.96)			=	117.45 บาท/ตร.ม.

3 งานดินลูกรังปรับปรุงพื้นทาง

- ค่าวัสดุจากแหล่ง			=	40.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา (ขุดขน)	=	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.
- ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา			=	55.12 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (240.24)+(55.12)			=	295.36 บาท/ลบ.ม.

4 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.
- ค่าดำเนินการและค่าเลือกราคา บดอัด 0.75	=	45.94 บาท (45.94)x(0.75)	=	34.46 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน = (654.21)+(34.46)			=	688.67 บาท/ลบ.ม.

5 PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 0.15 CM. THICK

- PANEL SIZE	5.00 x 10.00								
- ปริมาณงานทั้งโครงการ	50.00 ตร.ม.								
- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จทรงลูกบาศก์ 350 กก.	7.50	ลบ.ม. @	2,000.00	บาท	=	15,000.00	บาท/ลบ.ม.		
- ค่าขนส่ง ระยะทาง 0.00 กม.					=		บาท/ลบ.ม.		
- ค่าตะแกรงเหล็ก (Wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20ม.)	50.00	ตร.ม @	27.75	บาท	=	1,387.50	บาท/ตร.ม.		
- ค่าวางตะแกรงเหล็ก (Wire mesh)	50.00	ตร.ม @	5.00	บาท	=	250.00	บาท/ตร.ม.		
- ค่าแบบข้างเหล็ก	10.00	ตร.ม @	20.60	บาท	=	206.00	บาท/ตร.ม.		
- ค่าปูผิวคอนกรีต	50.00	ตร.ม @	12.12	บาท	=	606.00	บาท/ตร.ม.		
- ค่าบ่มคอนกรีต	50.00	ตร.ม @	9.27	บาท	=	463.50	บาท/ตร.ม.		
- ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต	50.00	ตร.ม @	0.00	บาท	=	-	บาท/ตร.ม.		
รวม =	(15000.00)+(1387.50)+(250.00)+(206.00)+(606.00)+(463.50)				=	17,913.00	บาท		
ค่างานต้นทุน =	(17913.00)/(50)				=	358.26	บาท/ตร.ม.		

6 รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

- คิดจากความยาว 5.00 ม.									
- ค่าเหล็ก RB15	6.94	กก. @	24.26	((บาท/ตัน)/1,000)	=	168.36	บาท		
- ค่าตัดJOINT และหยอดยาง 5.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง 23.39)					=	116.95	บาท		
- JOINT SEALER	1.75	ลิตร @	45.00	บาท	=	78.75	บาท		
- แผ่นพลาสติก	-	ตร.ม. @	0.00	บาท	=	-	บาท		
รวม =	(168.36)+(116.95)+(78.75.00)+(0.00)				=	364.06	บาท		
ค่างานต้นทุน =	(364.06)/(5.00)				=	72.81	บาท		

7 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

- คิดจากความยาว 10.00 ม.									
- ค่าเหล็ก DB16	15.78	กก. @	21.92	((บาท/ตัน)/1,000)	=	345.90	บาท		
- ค่าตัดJOINT และหยอดยาง 10.00 ม. (งานผิวทางคอนกรีต:ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต:ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง 23.39)					=	233.90	บาท		
- JOINT SEALER	3.50	ลิตร @	45.00	บาท	=	157.50	บาท		
รวม =	(345.9)+(233.90)+(157.50)				=	737.30	บาท		
ค่างานต้นทุน =	(737.3)/(10.00)				=	73.73	บาท		

8 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø 0.60 ม.

- งานวางท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. ระยะทางขนส่ง 50 กม.					=	968.00	บาท/ท่อน		
ราคาดังกล่าวยึดตาม บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566					=	968.00	บาท/ม.		
ค่างานต้นทุน =	(968.00)				=				

9 งานบ่อพัก ขนาด 1.00 x1.00 ม.

- คอนกรีต 240 กก	1.41	ลบ.ม. @	1,800.00	บาท/ลบ.ม.	=	2,538.00	บาท		
- ท่อ PVC.2 นิ้ว	0.60	ม. @	50.47	บาท/ม.	=	30.28	บาท		
- เหล็กเสริม RB 9	38.33	กก. @	22.29	บาท/กก.	=	854.38	บาท		
- ลวดผูกเหล็ก	6.70	กก. @	45.79	บาท/กก.	=	306.79	บาท		
- ไม้แบบ	11.29	ตร.ม. @	189.32	บาท/ตร.ม.	=	2,137.42	บาท		
- ขุดดิน	1.60	ลบ.ม. @	21.47	บาท/ลบ.ม.	=	34.35	บาท		
- คอนกรีตหยาบ	0.05	ลบ.ม. @	1,700.00	บาท/ลบ.ม.	=	85.00	บาท		
- ทราหยาบ	0.05	ลบ.ม. @	688.67	บาท/ลบ.ม.	=	34.43	บาท		
- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x 6 มม.	15.95	กก. @	27.02	บาท/กก.	=	430.91	บาท		
- ค่าตัดและเชื่อมเหล็ก	4.00	จุด @	10.00	บาท/จุด	=	40.00	บาท		
- ทาสีน้ำมันกันสนิม	1.20	ตร.ม. @	70.37	บาท/ตร.ม.	=	84.44	บาท		
ค่างานต้นทุน =	(2538.00)+(854.38)+(306.79)+(2137.42)+(34.35.00)+(85.00)+(34.43)+(430.91)+(40.00)+(84.44)				=	6,576.00	บาท		

10 งานฝาบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก

- คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก	0.06 ลบ.ม.	@	1,800.00 บาท/ลบ.ม.	=	109.35 บาท
- เหล็ก DB 12	11.99 กก.	@	22.52 บาท/กก.	=	269.97 บาท
- ไม้แบบ	0.40 ตร.ม.	@	189.32 บาท/ตร.ม.	=	75.73 บาท
- ลวดผูกเหล็ก	2.16 กก.	@	42.52 บาท/กก.	=	91.84 บาท
- ท่อ PVC.	0.60 ม.	@	50.47 บาท/ม.	=	30.28 บาท
ค่างานต้นทุน = (109.35.00)+(269.97)+(75.73)+(91.84)+(30.28.00)				=	<u>577.17 บาท</u>

11 ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40 ม.

- คอนกรีตหยาบ 240 กก/ตร.ม.	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 + สีนํ้ามัน	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)				=	<u>3,231.33 บาท/ชุด</u>

12 งานทาสี

12.1 ทาสีน้ำมัน และกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม + สีนํ้ามัน 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
ค่างานต้นทุน = (15.96)+(31.92)+(3.45)+(35.00)				=	<u>86.33 บาท/ตร.ม.</u>

13 งานไม้แบบ

13.1 ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป (ไม้แบบ 2)

พื้นที่ 1 ตารางเมตร

- ไม้กระบากหรือไม้ยาง	1.00 ตร.ม.	@	648.00 บาท	=	648.00 บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ตร.ม.	@	477.57 บาท	=	143.27 บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ตร.ม.	@	477.57 บาท	=	143.27 บาท/ตร.ม.
ขนาด Ø 4" x4.00 ม.					
- ตะปู	0.25 กก.	@	48.20 บาท	=	12.05 บาท/ตร.ม.
- เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้งจาก (1)				=	189.32 บาท/ตร.ม.
- ค่าแรง				=	- บาท/ตร.ม.
- น้ำมันทาผิวไม้				=	- บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน				=	<u>189.32 บาท/ตร.ม.</u>