



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจ้อหอ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลางการจ้างงานโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสามัคคี หมู่ที่ ๑๕ บ้านหนองกระดิงงา จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจ้อหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางการจ้างงานโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสามัคคี หมู่ที่ ๑๕ บ้านหนองกระดิงงา จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลางในการจัดจ้างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางจำนวน ๑,๗๒๖,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นที่มาจากกรคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลจ้อหอ จึงขอประกาศราคากลางจ้างงานโครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสามัคคี หมู่ที่ ๑๕ บ้านหนองกระดิงงา จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังกล่าว

จึงขอประกาศราคากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสมศักดิ์ ทรวงโพธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจ้อหอ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยสามัคคี หมู่ที่ ๑๕ บ้านหนองกระดังงา ตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลจอหอ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๙๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ให้ดำเนินการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมระบบระบายน้ำ คสล. ตามรายละเอียดต่อไปนี้

- งานปรับเกรดเกลี่ยพื้นที่เดิมพร้อมบดทับแน่น พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ ตารางเมตร
- งานก่อสร้างถนนผิวจราจร คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทางประมาณ ๓๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ ตารางเมตร
- งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้างเฉลี่ย ๐.๓๐-๐.๗๐ เมตร ระยะทางประมาณ ๓๒๐ เมตร
- วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร ระยะทางรวมบ่อพักประมาณ ๓๔ เมตร (โดยใช้ท่อ คสล. ตาม มอก.ชั้น ๓ จำนวน ๓๐ ท่อน)
- บ่อพักฝา คสล. สำหรับท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๔ บ่อ
- ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
- ระหว่างดำเนินการก่อสร้างให้ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ในตำแหน่งที่สังเกตเห็นได้ง่าย จำนวนป้ายตามความเหมาะสม

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นจำนวนเงิน ๑,๗๒๖,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ใบสรุปเสนอราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางกิติมาภรณ์ ปลอดภัยสูง	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายรังสรรค์ ชัยกลาง	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง	กรรมการ
๖.๓ นายไอศูรย์ นรินทร์วรกาล	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบฯ	กรรมการ

สรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอหอ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

รายละเอียดโครงการ ขนาดกว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 320 ม. ไหล่ทางหินคลุกบดอัดแน่น หน้า 0.15 ม. กว้าง 0.50 ม. 1 ข้าง
 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัวยู ขนาดกว้าง 0.30 ม. ลึกเฉลี่ย 0.50 ม. ระยะทางประมาณ 320 ม.
 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. ระยะทางรวมบ่อพัก 34 ม. บ่อพักฝาค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ

สถานที่ตั้งโครงการ ซอยสามัคคี หมู่ที่ 15 บ้านหนองกระดิงงา ต.จอหอ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

ประมาณราคาเมื่อ 27 กรกฎาคม 2565

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่ 4/2565 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุนรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หมวด งานทาง	1,268,957.65	1.3607	1,726,670.68	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - ภาษี 7 % - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,726,670.68	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง			1,726,600.00	
(ตัวอักษร) -หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน-					

(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
 (นายรังสรรค์ ชันกลาง)
 หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจสอบประมาณราคา
 (นางกิติมาภรณ์ ปลอดโคกสูง)

(ลงชื่อ)  ผู้เห็นชอบ
 (นายพีระบุลย์ เฟ็ดิมวงศ์)
 ปลัด อบต.จอหอ

ผู้อำนวยการกองช่าง

 (ลงชื่อ) ผู้อนุมัติ
 (นายสมศักดิ์ ทรวงโพธิ์)
 นายก อบต.จอหอ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หน่วยงานรับผิดชอบโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจอหอ

สถานที่ก่อสร้าง ซอยสามัคคี หมู่ที่ 15 บ้านหนองกระดังงา ต.จอหอ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ 4/2565

ขนาดโครงการ ขนาดกว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทางประมาณ 320 ม. โหลทางหินคลุกบดอัดแน่น หน้า 0.15 ม. กว้าง 0.50 ม. 1 ชั้น
 วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัวยู ขนาดกว้าง 0.30 ม. ลึกเฉลี่ย 0.50 ม. ระยะทางประมาณ 320 ม.
 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. ระยะทางรวมบ่อพัก 34 ม. บ่อพักฝา ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานเรือโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานเรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	16.46	-	1.3607	22.40	-
	- งานเรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	73.83	-	1.3607	100.46	-
2	งานดิน							
	งานกลางป่าขุดต่อ	ตร.ม.	-	-	-	1.3607	-	-
	ไม่มี							
	- งานขุดเรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,606.40	11.44	18,377.22	1.3607	15.57	25,005.88
	ดินเดิม-ลูกรัง							
	- งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	185.00	129.68	23,990.80	1.3607	176.46	32,644.28
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	150.52	-	1.3607	204.81	-
3	งานรองพื้นทาง							
	- งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	214.53	-	1.3607	291.91	-
	- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	64.00	680.14	43,528.96	1.3607	925.47	59,229.86
	- งานโหลทาง	ลบ.ม.	31.20	844.58	26,350.90	1.3607	1,149.22	35,855.66
	หินคลุกบดอัดแน่น							
4	งานผิวทาง							
	- ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	1,286.00	393.53	506,079.58	1.3607	535.48	688,622.48
	หนา 15 ซม. เสริมเหล็ก WIRE MESH							
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	ม.	12.00	247.28	2,967.36	1.3607	336.47	4,037.69
	(EXPANSION JOINT)							
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง	ม.	112.00	129.10	14,459.20	1.3607	175.67	19,674.63
	(CONTRACTION JOINT)							
	- รอยต่อตามยาว	ม.	6.00	69.74	418.44	1.3607	94.90	569.37
	(LONGITUDINAL JOINT)							
5	งานโครงสร้าง							
	- งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู	ม.	320.00	1,878.78	601,209.60	1.3607	2,556.46	818,065.90
	ขนาด กว้าง 0.30 ม. ฝา ค.ส.ล.							
	- งานวางท่อกลม Ø 0.60 ม.	ม.	30.00	1,052.52	31,575.60	1.3607	1,432.16	42,964.92
	- งานบ่อพักฝา ค.ส.ล.	บ่อ	4.00	11,311.24	45,244.96	1.3607	15,391.20	61,564.82
	สำหรับท่อขนาด Ø 0.60 ม.							

รวม 1,726,670.68

คิดเป็นเงินงบประมาณ 1,726,600.00

ยอดรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,268,957.65

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

1.3607

ประมาณราคาเมื่อ 27 กรกฎาคม 2565 ผู้ประมาณราคา นายรังสรรค์ ชื่นกลาง

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางกิติมาภรณ์ ปลอดภัยสูง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรังสรรค์ ชื่นกลาง)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไอศูรย์ นรินทร์วรกาล)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

หัวหน้าฝ่ายออกแบบฯ