



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่

เรื่อง **ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแจ้งสว่าง หมู่ที่ ๑๑**

\*\*\*\*\*

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเพื่อใช้ในการจัดจ้าง**ก่อสร้าง** ซึ่งคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียด ดังนี้

**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแจ้งสว่าง หมู่ที่ ๑๑**

### **ขอบเขตงาน**

**เส้นที่ ๑** ขยายถนนดิน ขนาดกว้างประมาณ ๑.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๕๐.๐๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร **ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก** ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร บริเวณบ้านนายพิชัย ชัยนอก ไปวัดแจ้งสว่าง

**เส้นที่ ๒** **ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก** ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔.๐๐ ตารางเมตร วางท่อลอด คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน ป้ายโครงการ ๑ ป้าย ณ บริเวณสวนนายอุเทน ศรีนอก ไปแยกศาลปู่ตา บ้านแจ้งสว่าง ตามแบบรูป รายการละเอียด ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่กำหนด ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔๔,๗๐๐.- บาท (สองแสนสี่หมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

จึงขอประกาศราคากลางดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง

- ๑ โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแจ้สว่าง หมู่ที่ ๑๑  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมาใหญ่
- ๒ วงเงินงบประมาณ ๒๓๓,๑๐๐.- บาท
- ๓ ลักษณะงาน เส้นที่ ๑ ขยายถนนดิน ขนาดประมาณ ๑.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร  
 สูงเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร  
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๐.๐๐ เมตร  
 หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร  
 บริเวณบ้านนายพิชัย ชัยนอก ไปวัดแจ้สว่าง  
เส้นที่ ๒ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตร  
 หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๒๔.๐๐ ตารางเมตร วางท่อลอด  
 คสล. ๑ ๐.๓๐ เมตร จำนวน ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย  
 บริเวณสวนนายอุเทน ศรีนอก ไปแยกศาลปู่ตา บ้านแจ้สว่าง
- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๒๔๔,๓๐๐.- บาท
- ๕ บัญชีประมาณราคากลาง ดังนี้  
 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |               |            |               |
|---------------|------------|---------------|
| ๑ นายสิงขรณ์  | สิงขรอาสน์ | ประธานกรรมการ |
| ๒ สิทธิไภวณาด | ศรีโยธา    | กรรมการ       |
| ๓ นายธนภูมิ   | หมั่นการ   | กรรมการ       |

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ

ปริมาณงาน

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เส้นที่ 1 ขยายถนนดิน ขนาดกว้างประมาณ 1.00 ม. ยาวประมาณ 50.00 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม. หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 50.00 ลบ.ม.

ถนน คสล. ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 200.00 ตร.ม.

เส้นที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 56.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีปริมาณพื้นที่ไม่น้อยกว่า 224.00 ตร.ม. วางท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด ศก. 0.30 ม

จำนวน 1 จุด จำนวน 5 ท่อน พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

เส้นที่ 1 บริเวณบ้านนายพิชัย ชัยนอก ไปวัดแจ้งสว่าง หมู่ที่ 11 ตำบลเตมैयाใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เส้นที่ 2 บริเวณถนนนายอุเทน ศรีนอก ไปแยกศาลปู่ตาบ้านแจ้งสว่าง หมู่ที่ 11 ตำบลเตมैयाใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเตมैयाใหญ่ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประมาณการโดย

สิบโทภูวนาท ศรีโยธา

ประมาณการเมื่อ วันที่ 12 ธันวาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		Factor F	ราคากลาง	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
ถนน ค.ส.ล. เส้นที่ 1								
1	งานดินคันทางพร้อมอัดแน่น	50.00	ลบ.ม.	82.78	4,139.00	1.3624	112.78	5,639.00
2	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทาง	200.00	ตร.ม.	1.68	336.00	1.3624	2.28	456.00
3	งานทรายรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	505.54	5,055.40	1.3624	688.75	6,887.50
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ซม.	24.00	ลบ.ม.	2,157.36	51,776.64	1.3624	2,939.18	70,540.32
5	งานเหล็กเสริม							
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ขนาด 4 มม.	200.00	ตร.ม.	35.00	7,000.00	1.3624	47.68	9,536.00
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย ศก. 12 มม.	100.00	กก.	21.96	2,196.00	1.3624	29.92	2,992.00
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 19 มม.	108.00	กก.	19.43	2,098.44	1.3624	26.47	2,858.76
6	งานหยอดทรายรอยต่อคอนกรีต	90.00	ม.	13.87	1,248.30	1.3624	18.90	1,701.00
7	งานแบบไม้	18.00	ตร.พ.	133.00	2,394.00	1.3624	181.20	3,261.60
	- แบบไม้ (คิด 25 % แบบไม้)	4.50	ตร.พ.	401.87	1,808.42	1.3624	547.51	2,463.80
	- ไม้ค้ำ (คิด 30 % แบบไม้)	1.35	ตร.พ.	401.87	542.52	1.3624	547.51	739.14
	- ตะปู	4.50	กก.	56.07	252.32	1.3624	76.39	343.76



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่างานต้นทุน		Factor F	ราคากลาง	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
ถนน ค.ส.ล. เส้นที่ 2								
1	งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นที่ทาง	224.00	ตร.ม.	1.68	376.32	1.3624	2.25	504.00
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ซม.	33.60	ลบ.ม.	2,157.36	72,487.30	1.3624	2,939.18	98,756.45
3	งานทรายรองพื้นเพื่อปรับระดับ	11.20	ลบ.ม.	505.54	5,662.05	1.3624	688.75	7,714.00
3	งานเหล็กเสริม							
	- เหล็กตะแกรงเส้นจูป ขนาด 4 มม.	224.00	ตร.ม.	35.00	7,840.00	1.3624	47.68	10,680.32
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย ศก. 12 มม.	160.00	กก.	21.96	3,513.60	1.3624	29.92	4,787.20
	- เหล็กเส้นกลม ศก. 19 มม.	108.00	กก.	19.43	2,098.44	1.3624	26.47	2,858.76
6	งานหยอดทรายรองต่อคอนกรีต	100.80	ม.	13.87	1,398.10	1.3624	18.90	1,905.12
5	งานแบบไม้	17.00	ตร.พ.	133.00	2,261.00	1.3624	181.20	3,080.40
	- แบบไม้ (คิด 25 % แบบไม้)	4.25	ตร.พ.	401.87	1,707.95	1.3624	547.51	2,326.92
	- ไม้คร่า (คิด 30 % แบบไม้)	1.28	ตร.พ.	401.87	514.39	1.3624	547.51	700.81
	- ตะปู	4.25	กก.	56.07	238.30	1.3624	76.39	324.66
6	งานวางท่อลอด คสล.ศก. 0.30 ม.	5.00	ท่อน	536.68	2,683.40	1.3624	731.20	3,656.00
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>					<b>172,805.47</b>	<b>1.3624</b>		<b>244,700.00</b>
				<b>ขอรับงบประมาณ</b>				<b>244,700.00</b>

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสิงขรณ์ สิงขรอาสน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ สิทธิ

(ภูวนาท ศรีโยธา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายธนภูมิ หมั่นการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายอุเทน ศรีนอก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสนาใหญ่

20/12/60

กำหนดรายละเอียดเวลาทำการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านแจ้งสว่าง หมู่ 11 ตำบลเสมาใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายละเอียดงาน	ระยะเวลาปฏิบัติงานที่ท่า	ปริมาณโครงการ	ระยะเวลา/วัน	หมายเหตุ
1	ป้ายประชาสัมพันธ์	รวม/วัน	รวม	2	รวมเวลาในการสั่งพร้อมติดตั้ง
2	ขนย้ายเครื่องจักรเครื่องมือ	รวม/วัน	รวม	2	
3	ส่งวัสดุทุบตอ	รวม/วัน	รวม	15	
4	งานดินถม	600 ลบ.ม./วัน	50 ลบ.ม.	1	
5	งานปรับเบกเกลี่ยพื้นที่ทาง	11,000 ตร.ม./วัน	424 ตร.ม.	1	
6	ทรายรองพื้น	600 ลบ.ม./วัน	21.20 ลบ.ม.	1	
7	วางเหล็กเสริม	รวม/วัน	รวม	2	
8	ติดตั้งไม้แบบ	100 ตร.ม./วัน	35 ตร.ม.	1	
9	หล่อคอนกรีต	700 ตร.ม./วัน	424 ตร.ม.	1	
10	ปล่อยคอนกรีตเซฟตัว	-		1	
11	รื้อไม้แบบ	-		1	
12	ปมคอนกรีต	-		5	
13	ตัดต่อคอนกรีตพร้อมหยอดยาง	300 ม./วัน	190.80 ม.	1	
14	งานวางท่อ คสล.	รวม/วัน	รวม	1	
15	ป้ายโครงการ	-	-	-	รวมเวลาในการสั่งพร้อมติดตั้ง
16	รถผลพตสอบวัสดุ	-	-	15	
<b>รวมระยะเวลาดำเนินการโดยประมาณ</b>				<b>50</b>	

รวมระยะเวลาที่ใช้ในการดำเนินงาน

(ลงชื่อ).....สิปโท.....ผู้ประมาณการ

(ผู้วานถ ศรีโยธา)