



ที่ สน ๑๖๑๘/๕๑๔

ที่ว่าการอำเภอเจริญศิลป์

ถนนสว่างแดนดิน-นาบัว สน ๔๗๒๙๐

๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง ประกาศราคากลางงานก่อสร้างในเว็บไซต์

เรียน ปลัดจังหวัดสกลนคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบ บก.๐๑

จำนวน ๓ ชุด

๒. แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

จำนวน ๓ ชุด

พร้อมหนังสือนี้ อำเภอเจริญศิลป์ขอส่งราคากลางตามโครงการก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน จำนวน ๓ โครงการ เพื่อประกาศในเว็บไซต์ของที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๑๖๐,๐๐๐ บาท

๒. โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๑๖๐,๐๐๐ บาท

๓. โครงการก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๗ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๑๖๐,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายจित्พรพรณ สุวรรณักดิ์)

นายอำเภอเจริญศิลป์

ที่ทำการปกครองอำเภอ

กลุ่มงานบริหารงานปกครอง

โทร.๐๔๒๗๐๙๑๙๗

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ ตำบลเจริญศิลป์ อำเภोजังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภोजังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
  - ก่อสร้างหอกระจายข่าว หอเสาสูง ๑๐.๐๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งอำเภोजังหวัดสกลนคร ที่ ๒๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

|              |              |
|--------------|--------------|
| ๖.๑ แบบ ปร.๔ | จำนวน ๓ แผ่น |
| ๖.๒ แบบ ปร.๕ | จำนวน ๑ แผ่น |
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| ๗.๑ นายสุวรรณ สุโน    | ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ) |
| ๗.๒ นายภีระชน อินเพ็ง | ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน     |
| ๗.๓ นายโยธิน ไชยสาคร  | ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส             |

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสร้างฟาก หมู่ที่ 7 ต.เจริญศิลป์ อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563.

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                            | ค่างานต้นทุน | Factor F     | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|-------------|----------|
| 1        | งาน/กลุ่มงาน .....อาคาร.....      | 27,263.93    | 1.3074       | 35,644.86   |          |
| 2        | งาน/กลุ่มงาน ....ครุภัณฑ์.....    | 116,600.00   | 1.0700       | 124,762.00  |          |
| 3        | .....ฯลฯ.....                     |              |              |             |          |
| 4        | ป้ายโครงการ                       |              |              |             |          |
|          | .....ฯลฯ.....                     |              |              |             |          |
|          |                                   |              |              |             |          |
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F      |              |              |             |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%      |              |              |             |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก.....0.....%    |              |              |             |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%       |              |              |             |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%       |              |              |             |          |
|          |                                   |              |              |             |          |
|          |                                   |              | รวม          | 160,406.86  |          |
|          |                                   |              | ราคาก่อสร้าง | 160,000.00  |          |
|          | ตัวอักษร (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) |              |              |             |          |

(นายโยธิน ไชยสาคร)  
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

(นายเกียรติชน อินเพ็ง)  
เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน

กรรมการ

ประธานกรรมการ

(นายสุพรรณ สุโน)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

(นายจักรพรรณ สุวรรณภักดี)  
นายอำเภอเจริญศิลป์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานงาน อาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสร้างพัก หมู่ที่ 7 ต.เจริญศิลป์ อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอเสาสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคามีเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                     | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน    |           | รวม              | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|------------------|--------------|-----------|------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                  |          |
| 1        | งานขุดดินฐานรากและถมดิน                    | 3.74   | ลบ.ม. |              | -                |              | -         | -                |          |
|          | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                       |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 1.2      | คอนกรีต 1:2:4                              | 0.93   | ลบ.ม. |              | -                |              | -         | -                |          |
| 1.2      | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                       | 318.06 | ลบ.ม. | 2.50         | 795.15           |              | -         | 795.15           |          |
| 1.3      | ทรายหยาบ                                   | 0.57   | ลบ.ม. | 450.00       | 256.50           |              | -         | 256.50           |          |
| 1.4      | หินเบอร์ 1-2                               | 1.09   | กก.   | 550.00       | 599.50           |              | -         | 599.50           |          |
| 1.5      | ทรายรองพื้น                                | 0.26   | กก.   | 450.00       | 117.00           |              | -         | 117.00           |          |
| 3        | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                       |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 3.1      | เหล็ก RB Ø 6 มม.                           | 11.11  | กก.   | 20.35        | 226.09           |              | -         | 226.09           |          |
| 3.2      | เหล็ก DB Ø 12 มม.                          | 177.6  | กก.   | 18.26        | 3,242.98         |              | -         | 3,242.98         |          |
| 3.3      | ลวดผูกเหล็ก                                | 3.00   | กก.   | 24.93        | 74.79            |              |           | 74.79            |          |
| 3.4      | ไม้แบบ                                     | 3.00   | ตร.ม. | 439.25       | 1,317.75         |              |           | 1,317.75         |          |
| 3.5      | ตะปู 1-3 นิ้ว                              | 1.50   | กก.   | 35.00        | 52.50            |              |           | 52.50            |          |
| 4        | งานโครงสร้างเหล็ก                          |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 4.1      | ท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 2 นิ้ว หน้า 3.2 มม.    | 6.00   | ฟุต   | 1,050.00     | 6,300.00         |              |           | 6,300.00         |          |
| 4.2      | แผ่น plate ขนาด 0.20 * 0.20 ม. หน้า 10 มม. | 3.00   | แผ่น  | 100.00       | 300.00           |              |           | 300.00           |          |
| 4.3      | แผ่น plate Ø 120 หน้า 6 มม.                | 18.00  | แผ่น  | 125.00       | 2,250.00         |              |           | 2,250.00         |          |
| 4.4      | โซ่ยึดเตา ขนาด Ø 14 มม.                    | 18.00  | ชุด   | 40.00        | 720.00           |              |           | 720.00           |          |
|          | <b>รวมยกยอดไป</b>                          |        |       |              | <b>16,252.25</b> |              |           | <b>16,252.25</b> |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างอาคารระชาชน

สถานที่ก่อสร้าง บ้านสร้างพัก หมู่ที่ 7 ต.เจริญศิลป์ อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอเสาดูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

| ลำดับที่ | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน    |           | รวม<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-------|--------------|------------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
|          | ยกยอดมา                     |       |       |              | 16,252.25        |              | -         | 16,252.25                |          |
| 4.5      | สลิงยึดเสานขนาด 6 มม.       | 36.00 | ม.    | 20.00        | 720.00           |              | -         | 720.00                   |          |
| 4.6      | แคล้มรัดสลิง                | 6.00  | ชุด   | 50           | 300.00           |              |           | 300.00                   |          |
| 4.7      | ตะมอยึดสลิง                 | 3.00  | ชุด   | 300          | 900.00           |              |           | 900.00                   |          |
| 5        | หลังคาคลุมลำโพง             | 1.44  | ตร.ม. | 750.00       | 1,080.00         |              |           | 1,080.00                 |          |
| 6        | งานสี                       |       |       |              |                  |              |           |                          |          |
| 6.2      | สีกันสนิม                   | 2.00  | ก.ล.  | 340.00       | 680.00           |              | -         | 680.00                   |          |
| 6.3      | สีน้ำมันเคลือบมันเคลือบเงา  | 2.00  | ก.ล.  | 520.00       | 1,040.00         |              | -         | 1,040.00                 |          |
|          | <b>รวม</b>                  |       |       |              | <b>20,972.25</b> |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรงงานคิด 30%            |       |       |              | <b>6,291.68</b>  |              |           |                          |          |
|          | <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b> |       |       |              | <b>27,263.93</b> |              |           |                          |          |



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
  - ก่อสร้างหอกระจายข่าว หอเสาสูง ๑๐.๐๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งอำเภอเจริญศิลป์ ที่ ๒๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
  - ๖.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายสุวรรณ สุโน ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)
  - ๗.๒ นายธีระชน อินเพ็ง ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน
  - ๗.๓ นายโยธิน ไชยสาคร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอน หมู่ที่ 3 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                            | รายการ                          | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1                                   | งาน/กลุ่มงาน .....อาคาร.....    | 27,263.93    | 1.3074   | 35,644.86   |          |
| 2                                   | งาน/กลุ่มงาน .....ครุภัณฑ์..... | 116,600.00   | 1.0700   | 124,762.00  |          |
| 3                                   | .....ฯ.....                     |              |          |             |          |
| 4                                   | ป้ายโครงการ                     |              |          |             |          |
|                                     | .....ฯ.....                     |              |          |             |          |
|                                     |                                 |              |          |             |          |
|                                     | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F    |              |          |             |          |
|                                     | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%    |              |          |             |          |
|                                     | เงินประกันผลงานหัก.....0.....%  |              |          |             |          |
|                                     | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%     |              |          |             |          |
|                                     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%     |              |          |             |          |
|                                     |                                 |              | รวม      | 160,406.86  |          |
|                                     |                                 | ราคาก่อสร้าง |          | 160,000.00  |          |
| ตัวอักษร ( หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน ) |                                 |              |          |             |          |

..... กรรมการ  
(นายโยธิน ไชยสาคร)  
นายช่างโยธาอาวุโส

..... กรรมการ  
(นายภิระชน อินเพ็ง)  
เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน

..... ประธานกรรมการ  
(นายสุวรรณ สุโน)  
ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ปฏิบัติกร)

.....  
(นายจักรพรรณ สุวรรณภักดี)  
นายอำเภอเจริญศิลป์



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานงาน อาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอน หมู่ที่ 3 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอสถูสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวม       | หมวดหมู่ |
|----------|--|--------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|-----------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |           |          |
| 1        | งานขุดดินฐานรากและถมดิน                  | 3.74   | ลบ.ม. |              | -         |              | -         | -         |          |
|          | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                     |        |       |              |           |              |           |           |          |
| 1.2      | คอนกรีต 1:2:4                            | 0.93   | ลบ.ม. |              | -         |              | -         | -         |          |
| 1.2      | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                     | 318.06 | ลบ.ม. | 2.50         | 795.15    |              | -         | 795.15    |          |
| 1.3      | ทรายหยาบ                                 | 0.57   | ลบ.ม. | 450.00       | 256.50    |              | -         | 256.50    |          |
| 1.4      | หินเบอร์ 1-2                             | 1.09   | กก.   | 599.50       | 599.50    |              | -         | 599.50    |          |
| 1.5      | ทรายรองพื้น                              | 0.26   | กก.   | 450.00       | 117.00    |              | -         | 117.00    |          |
| 3        | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                     |        |       |              |           |              |           |           |          |
| 3.1      | เหล็ก RB Ø 6 มม.                         | 11.11  | กก.   | 20.35        | 226.09    |              | -         | 226.09    |          |
| 3.2      | เหล็ก DB Ø 12 มม.                        | 177.6  | กก.   | 18.28        | 3,242.98  |              | -         | 3,242.98  |          |
| 3.3      | ลวดผูกเหล็ก                              | 3.00   | กก.   | 24.93        | 74.79     |              |           | 74.79     |          |
| 3.4      | ไม้แบบ                                   | 3.00   | ตร.ม. | 439.25       | 1,317.75  |              | -         | 1,317.75  |          |
| 3.5      | ตะปู 1-3 นิ้ว                            | 1.50   | กก.   | 35.00        | 52.50     |              | -         | 52.50     |          |
| 4        | งานโครงสร้างเหล็ก                        |        |       |              |           |              |           |           |          |
| 4.1      | ท่อเหล็กกลม ขนาด Ø 2 นิ้ว หนา 3.2 มม.    | 6.00   | ฟุต   | 1,050.00     | 6,300.00  |              | -         | 6,300.00  |          |
| 4.2      | แผ่น plate ขนาด 0.20 * 0.20 ม.หนา 10 มม. | 3.00   | แผ่น  | 100.00       | 300.00    |              | -         | 300.00    |          |
| 4.3      | แผ่น plate Ø 120 หนา 6 มม.               | 18.00  | แผ่น  | 125.00       | 2,250.00  |              | -         | 2,250.00  |          |
| 4.4      | น็อตยึดเตา ขนาด Ø 14 มม.                 | 18.00  | ชุด   | 40.00        | 720.00    |              | -         | 720.00    |          |
|          | รวมยกยอดไป                               |        |       |              | 16,252.25 |              | -         | 16,252.25 |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอน หมู่ที่ 3 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอเสาสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

| ลำดับที่ | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน    |           | รวม<br>ค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-------|--------------|------------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|          |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 4.5      | ยกยอดมา                     |       |       |              | 16,252.25        | -            | -         | 16,252.25                |          |
| 4.6      | ติดตั้งเสาขนาด 6 มม.        | 36.00 | ม.    | 20.00        | 720.00           |              |           | 720.00                   |          |
| 4.7      | แคล้มรัตสลึง                | 6.00  | ชุด   | 50           | 300.00           |              |           | 300.00                   |          |
| 5        | ตอม่อยึดสลึง                | 3.00  | ชุด   | 300          | 900.00           |              |           | 900.00                   |          |
| 6        | หลังคาคลุมลำโพง             | 1.44  | ตร.ม. | 750.00       | 1,080.00         |              |           | 1,080.00                 |          |
| 6.2      | งานสี                       |       |       |              |                  |              |           |                          |          |
| 6.3      | สีกันสนิม                   | 2.00  | กด.   | 340.00       | 680.00           |              |           | 680.00                   |          |
|          | สีน้ำมันเคลือบมันเคลือบเงา  | 2.00  | กด.   | 520.00       | 1,040.00         |              |           | 1,040.00                 |          |
|          | <b>รวม</b>                  |       |       |              | <b>20,972.25</b> |              |           |                          |          |
|          | ค่าแรงงานคิด 30%            |       |       |              | <b>6,291.68</b>  |              |           |                          |          |
|          | <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b> |       |       |              | <b>27,263.93</b> |              |           |                          |          |



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๗ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์ จังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
  - ก่อสร้างหอกระจายข่าว หอเสาสูง ๑๐.๐๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งอำเภอ เจริญศิลป์ ที่ ๒๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
  - ๖.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายสุวรรณ สุโน ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)
  - ๗.๒ นายภีระชน อินเพ็ง ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน
  - ๗.๓ นายโยธิน ไชยสาคร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าพัฒนา หมู่ที่ 17 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                          | รายการ                         | คำนวณต้นทุน  | Factor F | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------|----------|-------------|----------|
| 1                                 | งาน/กลุ่มงาน .....อาคาร.....   | 27,263.93    | 1.3074   | 35,644.86   |          |
| 2                                 | งาน/กลุ่มงาน ....ครุภัณฑ์..... | 116,600.00   | 1.0700   | 124,762.00  |          |
| 3                                 | .....ฯ.....                    |              |          | -           |          |
| 4                                 | ป้ายโครงการ                    |              |          |             |          |
|                                   | .....ฯ.....                    |              |          |             |          |
|                                   |                                |              |          |             |          |
|                                   | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F   |              |          |             |          |
|                                   | เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%   |              |          |             |          |
|                                   | เงินประกันผลงานหัก.....0.....% |              |          |             |          |
|                                   | ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%    |              |          |             |          |
|                                   | ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%    |              |          |             |          |
|                                   |                                |              | รวม      | 160,406.86  |          |
|                                   |                                | ราคาก่อสร้าง |          | 160,000.00  |          |
| ตัวอักษร (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) |                                |              |          |             |          |

..... กรรมการ  
(นายโยธิน ไชยสาคร)  
นายช่างโยธาอาวุโส

..... กรรมการ  
(นายกระชาน อินเพ็ง)  
เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน

..... ประธานกรรมการ  
(นายสุวรรณ สุโน)  
ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

.....  
(นายจักรพรรณ สุวรรณภักดี)  
นายอำเภอเจริญศิลป์

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงานงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าพัฒนา หมู่ที่ 17 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอเสาสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน    |           | รวม              | หมายเหตุ |
|----------|--|--------|-------|--------------|------------------|--------------|-----------|------------------|----------|
|          |  |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                  |          |
| 1        | งานขุดดินฐานรากและถมดิน                  | 3.74   | ลบ.ม. |              | -                |              | -         | -                |          |
|          | งานคอนกรีตเสริมเหล็ก                     |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 1.2      | คอนกรีต 1:2:4                            | 0.93   | ลบ.ม. |              | -                |              | -         | -                |          |
| 1.2      | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์                     | 318.06 | ลบ.ม. | 2.50         | 795.15           |              | -         | 795.15           |          |
| 1.3      | ทรายหยาบ                                 | 0.57   | ลบ.ม. | 450.00       | 256.50           |              | -         | 256.50           |          |
| 1.4      | หินบด 1-2                                | 1.09   | กก.   | 550.00       | 599.50           |              | -         | 599.50           |          |
| 1.5      | ทรายรองพื้น                              | 0.26   | กก.   | 450.00       | 117.00           |              | -         | 117.00           |          |
| 3        | งานเหล็กเสริมคอนกรีต                     |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 3.1      | เหล็ก RB Ø 6 มม.                         | 11.11  | กก.   | 20.36        | 226.09           |              | -         | 226.09           |          |
| 3.2      | เหล็ก DB Ø 12 มม.                        | 177.6  | กก.   | 18.26        | 3,242.98         |              | -         | 3,242.98         |          |
| 3.3      | ลวดผูกเหล็ก                              | 3.00   | กก.   | 24.93        | 74.79            |              | -         | 74.79            |          |
| 3.4      | ไม้แบบ                                   | 3.00   | ตร.ม. | 439.25       | 1,317.75         |              | -         | 1,317.75         |          |
| 3.5      | ตะปู 1-3 นิ้ว                            | 1.50   | กก.   | 35.00        | 52.50            |              | -         | 52.50            |          |
| 4        | งานโครงสร้างเหล็ก                        |        |       |              |                  |              |           |                  |          |
| 4.1      | ท่อนเหล็กกลม ขนาด Ø 2 นิ้ว ทนท 3.2 มม.   | 6.00   | ทอน   | 1,050.00     | 6,300.00         |              | -         | 6,300.00         |          |
| 4.2      | แผ่น plate ขนาด 0.20 * 0.20 ม.หนา 10 มม. | 3.00   | แผ่น  | 100.00       | 300.00           |              | -         | 300.00           |          |
| 4.3      | แผ่น plate Ø 120 ทนท 6 มม.               | 18.00  | แผ่น  | 125.00       | 2,250.00         |              | -         | 2,250.00         |          |
| 4.4      | นอตยึดเสา ขนาด Ø 14 มม.                  | 18.00  | ชุด   | 40.00        | 720.00           |              | -         | 720.00           |          |
|          | <b>รวมยกยอดไป</b>                        |        |       |              | <b>16,252.25</b> |              |           | <b>16,252.25</b> |          |

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างหอกระจายข่าว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหล่าพัฒนา หมู่ที่ 17 ต.บ้านเหล่า อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร

ปริมาณงาน หอบ่อสูง 10.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเจริญศิลป์

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

| ลำดับที่ | รายการ                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |                  | ค่าแรงงาน    |           | รวม       | หมายเหตุ |
|----------|-----------------------------|-------|-------|--------------|------------------|--------------|-----------|-----------|----------|
|          |                             |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน        | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |           |          |
| 4.5      | ยกยอดมา                     |       |       |              | 16,252.25        |              |           | 16,252.25 |          |
| 4.6      | สลิงยึดเสาขนาด 6 มม.        | 36.00 | ม.    | 20.00        | 720.00           |              |           | 720.00    |          |
| 4.7      | แกล้งรัดสลิง                | 6.00  | ชุด   | 50           | 300.00           |              |           | 300.00    |          |
| 5        | ตอม่อยึดสลิง                | 3.00  | ชุด   | 300          | 900.00           |              |           | 900.00    |          |
| 6        | หลังคาคลุมลำโพง             | 1.44  | ตร.ม. | 750.00       | 1,080.00         |              |           | 1,080.00  |          |
| 6.2      | งานสี                       |       |       |              |                  |              |           |           |          |
| 6.3      | สีกันสนิม                   | 2.00  | กต.   | 340.00       | 680.00           |              |           | 680.00    |          |
|          | สีน้ำมันเคลือบมันเคลือบเงา  | 2.00  | กต.   | 520.00       | 1,040.00         |              |           | 1,040.00  |          |
|          | <b>รวม</b>                  |       |       |              | <b>20,972.25</b> |              |           |           |          |
|          | ค่าแรงงานคิด 30%            |       |       |              | <b>6,291.68</b>  |              |           |           |          |
|          | <b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b> |       |       |              | <b>27,263.93</b> |              |           |           |          |

