

ประมาณการ

แบบ ปร.4

รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมท่อ คสล.พืมานธานีซอย 5 หมู่ที่ 13

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนพืมานธานี ซอย 5 ตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

ราชการส่วนท้องถิ่น เทศบาลตำบลจอหอ

วันที่ 24 ธันวาคม 2558

| ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่าวัสดุสิ่งของ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|--|-----------|-------|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | จำนวน | หน่วย | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | | |
| 1 | ดินซุดชนทั้ง | 160 | ลบ.ม. | - | - | 125 | 20,000 | 20,000 | |
| 2 | ตบแต่งบดอัดพื้นทาง | 700 | ตร.ม. | - | - | 5 | 3,500 | 3,500 | |
| 3 | ทรายหยาบรองพื้น | 45 | ลบ.ม. | 406 | 18,270 | 99 | 4,455 | 22,725 | |
| 4 | คอนกรีตหยาบ | 1 | ลบ.ม. | 1,752 | 1,752 | 306 | 306 | 2,058 | |
| 5 | คอนกรีต 240 ksc | 120 | ลบ.ม. | 1,845 | 221,400 | 306 | 36,720 | 258,120 | |
| 6 | เหล็ก RB 9 มม. | 140 | เส้น | 80 | 11,200 | 13 | 1,820 | 13,020 | |
| | เหล็ก RB 15 มม. | 16 | เส้น | 224 | 3,584 | 38 | 608 | 4,192 | |
| 8 | เหล็ก DB 12 มม. | 35 | เส้น | 140 | 4,900 | 24 | 840 | 5,740 | |
| 9 | ท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น 3 ขนาด Ø 0.40 ม. | 180 | ม. | 402 | 72,360 | 100 | 18,000 | 90,360 | |
| 10 | เหล็กฉาก 2" x 2" x 6 มม. | 2 | ท่อน | 542 | 1,084 | 240 | 480 | 1,564 | |
| 11 | Wire Mesh 4 มม. @ 0.20 x 0.20 | 680 | ตร.ม. | 35 | 23,800 | 5 | 3,400 | 27,200 | |
| 12 | ท่อ PVC Ø 2" | 1 | ท่อน | 154 | 154 | 50 | 50 | 204 | |
| 13 | ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 6" | 13 | ท่อน | 150 | 1,950 | 50 | 650 | 2,600 | |
| 14 | ลวดผูกเหล็ก | 12 | กก. | 40 | 480 | 50 | 600 | 1,080 | |
| 15 | ตะปู | 10 | กก. | 56 | 560 | 50 | 500 | 1,060 | |
| 16 | ไม้แบบ | 20 | ลบ.ฟ. | 400 | 8,000 | 100 | 2,000 | 10,000 | |
| 16 | ดินถมด้านข้าง | 45 | ลบ.ม. | 120 | 5,400 | 20 | 900 | 6,300 | |
| | รวมค่าวัสดุและค่าแรง | | | | | | | 469,723 | |
| | FACTOR F 1.2726 | | | | | | | 597,769 | |
| 17 | ค่าป้ายโครงการ | 1 | ป้าย | 3,000 | 3,000 | | | 3,000 | |
| | รวมเป็นเงิน | | | | | | | 600,769 | |
| | คิดเพียง | | | | | | | 600,000 | |
| | หกแสนบาทถ้วน | | | | | | | 600,000 | |

ลงชื่อ (นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา 8 วช

ผู้ประมาณการ (นางสิริรัตน์ ชุตทะเล)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานการคลัง

ลงชื่อ (นายสมาน มากมูล)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ผู้ตรวจประมาณการ (นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา ๘ วช

รับรองสำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง


แบบ ปร.5

ส่วนราชการ


- ประเภท งานอาคาร
- เจ้าของ สำนักงานเทศบาลตำบลจ้อหอ จังหวัดนครราชสีมา
- สถานที่ก่อสร้าง ถนนพิมานธานี ซอย 5 ตำบลจ้อหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ก่อสร้าง เทศบาลตำบลจ้อหอ แบบเลขที่ กข.11/2558
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2558


| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท | FACTOR F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|-------------|----------------------------------|------------------------------------|----------|--------------------------------|---------------------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 469,723 | 1.2726 | 597,769 | เนื่องจากเป็นรายการ |
| 2 | ป้ายโครงการ | 3,000 | | 3,000 | ในเขตชุมชนจึงใช้ |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00% | | | | ค่า F งานอาคาร |
| | เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00% | | | | ตามมติคณะกรรมการ |
| | เงินประกันผลงานหัก 0.00% | | | | กำหนดราคากลาง |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% | | | | อำเภอเมืองฯ |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | | | 600,769 | |
| | คิดเพียง | | | 600,000 | |
| | หักแสนบาทถ้วน | | | | |
| | ราคาประมาณการ | | | 600,000 | |
| | ราคางบประมาณตั้งไว้ | | | 602,000 | |

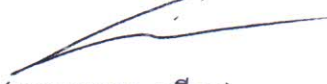
(ลงชื่อ)  ผู้ประมาณราคา
(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล) วิศวกรโยธา 8 วช.

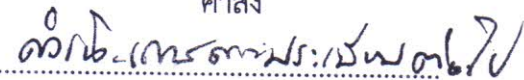
(ลงชื่อ)  ผู้ตรวจประมาณราคา
(นายสมาน มากมูล) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การประมาณราคาตามบัญชีข้างต้นนี้ มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างได้

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายยุทธพร พิทักษ์วงศ์)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา 8 วช.

(ลงชื่อ)  กรรมการ **รับรองสำเนาถูกต้อง**
(นายเลขกุล ทวีกุล)
นายช่างโยธา 7 ว

คำสั่ง


(ลงชื่อ)  **ผู้อำนวยการกอง**
(นายเสรี ไขกิตติ)

นายกเทศมนตรีตำบลจ้อหอ
นายสมเคราะห์ เกิดทะเล
วิศวกรโยธา ๘.๖.

(นางรุติรัตน์ ชุตทะเล)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานการคลัง

รายการประมาณการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมท่อ คสล. พิมานธานีซอย 5 หมู่ 13
สถานที่ก่อสร้าง ถนนพิมานธานี ซอย 5 อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
แบบเลขที่ กข. 11/2558

เทศบาลตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

| ลำดับ ที่ | รายการ | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|--------------|--|--------------------------------|----------|
| 1 | สรุปผลดังนี้ ประเภทงานทาง ราคากลางค่าก่อสร้าง ราคางบประมาณตั้งไว้ โดยเบิกจ่ายจากการกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2558 (กรณียังไม่ก่อหนี้ผูกพัน) | 600,000 602,000 | |
| | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (หกแสนบาทถ้วน) | 600,000 | |

(ลงชื่อ) ผู้ประมาณการ
(นางสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา 8 วช.

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจประมาณการ
(นายสมาน มากมูล)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เรียน ปลัดเทศบาล
- เพื่อโปรดทราบ

เรียน นายกเทศมนตรี
- เพื่อโปรดทราบ

ทราบ

.....
.....

.....
.....



(นายเสรี ไชยกิตติ)

นายกเทศมนตรีตำบลจอหอ

(นางนิตยา พ่วงศิริ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายอนุชา ศรีชัย)
ปลัดเทศบาลตำบลจอหอ

ภาเนาถูกต้อง



(นางสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา ๕วช.

รับรองสำเนาถูกต้อง



(นางรัตนา ชุตทะเล)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานการคลัง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.พร้อมท่อ คสล. พیمانธานีซอย ๕ หมู่ ๑๓
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา
..... จังหวัดนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตั้งไว้ ๖๐๒,๐๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน ประเภทงานทาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมท่อ คสล.พیمانธานีซอย ๕ หมู่ ๑๓
..... ก่อสร้างตามแบบ เลขที่ กข. ๑๑/๒๕๕๘
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๖๐๐,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ - แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
 - ๕.๒ - ตารางราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กันยายน ๒๕๕๘
๖. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางยุพาพร พิทักษ์วงศ์ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการโยธา ประธานกรรมการ
 ๒. นายสมเคราะห์ เกิดทะเล ตำแหน่งวิศวกรโยธา ๘ วช. กรรมการ
 ๓. นายเลขกุล ทวีกุล ตำแหน่งนายช่างโยธา ๗ ว กรรมการ

รับรองสำเนาถูกต้อง

(นางรุติรัตน์ ชุดทะเล)
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานการคลัง

นางเนาว์กุดต้อง

(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
วิศวกรโยธา ๘ว.๔.