

ที่ สน ๑๔๑๘/๑๗๒๗



ที่ว่าการอำเภอนิคมน้ำออน
ถนนวาริชภูมิ-กุดบาก สน ๔๗๒๗๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างในเว็บไซต์

เรียน ปลัดจังหวัดสกลนคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบ พร.๔, พร.๕

จำนวน ๑ ชุด

๒. ตาราง ปพข.๐๐๑

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่อำเภอเมืองน้ำออน ได้รับอนุมัติงบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและความต้องการของประชาชน ตาม “โครงการไทยนิยมยั่งยืน” ระดับอำเภอ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ ๔ ตำบลสุวรรณคาม อำเภอเมืองน้ำออน จังหวัดสกลนคร งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ จึงขอประกาศราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ ๔ ตำบลสุวรรณคาม อำเภอเมืองน้ำออน จังหวัดสกลนคร ในเว็บไซต์ของที่ทำการปกครองจังหวัดสกลนคร รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


นายสมิ ป้อมไชยชา
นายอำเภอเมืองน้ำออน

ที่ทำการปกครองอำเภอ

ฝ่ายการเงินและบัญชี

โทร. ๐๔๒-๗๘๙-๐๒๗

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ ๔ ตำบลสุวรรณคาม อำเภอนิคม
น้ำออน จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

ที่ทำการปกครองอำเภอนิคมน้ำออน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณสนับสนุนการดำเนินโครงการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและความต้องการของประชาชน ตาม
โครงการไทยนิยมยั่งยืน ระดับอำเภอ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ งบประมาณ ๒๗๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ด
หมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๖.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕
เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๐๔.๐๐ ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๗๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑. แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๕.๒. แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งอำเภอนิคมน้ำออนที่ ๒๕๒/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๑

๖.๑ นายบรรจบ กุลขโร ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ(เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

๖.๒ นายวัชรินทร์ แก้วคำศรี ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ปกครองปฏิบัติการ

๖.๓ นายสุดใจ วงศ์สาย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

นางเนาวรัตน์
วาที รต. วิทยุ
(ทิพัลย์ พอลิยา)
เลขาธิการอำเภอ
นิคมน้ำออน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ 4 ต.สุวรรณคาม อ.นิคมνάอัน จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสุวรรณคาม
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2561
 ปริมาณงาน


ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 126.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. โหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 504.00 ตร.ม.


| ลำดับ | รายการ | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|
| 1 | ค่างานดินทุนงานทาง | 272,760.27 | Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1 |
| สรุป | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ | 272,760.27 | |
| | คิดเป็นราคากลาง | 270,000.00 | |
| | ตัวอักษร (-สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน-) | | |

ระยะทางดำเนินการ 0.126 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,158,730.16 บาท

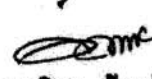
| | |
|------------|--------|
| พื้นที่ทาง | 504.00 |
| ราคาเฉลี่ย | 539.68 |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายบรรจบ กุลไชโร)
 ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองปฏิบัติการ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายวัชรินทร์ แก้วคำศรี)
 (เจ้าหน้าที่ปกครองปฏิบัติงาน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุตจิต วงศ์สาย)
 (ผู้อำนวยการกองช่าง)

- 1/1/2021

 (นายฉัตรก จันทรมานา)
 ปลัดอำเภอ (จพง ปค.ชำนาญการพิเศษ)

- อนุมัติ

 (นายวรสรณ์ ป้อมไชยา)
 นายอำเภอนิคมνάอัน

**คณะกรรมการผู้ทรง
 วิชาความรู้**
 (ทิพวัลย์ พอลิยา)
 เสมียนตราอำเภอนิคมνάอัน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านเวฬุวัน หมู่ที่ 4 ต.สุวรรณคาม อ.นิคมจำปูน จ.สกลนคร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสุวรรณคาม
 แบบเลขที่
 คำนำมาราคากลางโดย นายสุตใจ วงศ์สาย ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2561

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย X FF | ราคากลาง |
|-------|---|-------|--------|--------------|------------|----------|----------------------|------------|
| 1 | งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม | | | | | | | |
| | 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| | 1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| | 1.3 งานรื้อรางระบายน้ำ ค.ส.ล. | ตร.ม. | | | | | | |
| 2 | งานดิน | | | | | | | |
| | 2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา) | ตร.ม. | - | 1.76 | - | 1.3822 | 2.43 | - |
| | 2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม | ตร.ม. | 630.00 | 1.76 | 1,108.80 | 1.3822 | 2.43 | 1,532.58 |
| | 2.3 งานตัดดินคันทาง | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗ม. | ลบ.ม. | | | | | | |
| 3 | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง | | | | | | | |
| | 3.1 หนา ๗ม. | ลบ.ม. | - | | | | | |
| | 3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม. | ลบ.ม. | 25.20 | 571.35 | 14,398.02 | 1.3822 | 789.72 | 19,900.94 |
| 4 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| | 4.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม. | ตร.ม. | 504.00 | 324.94 | 163,769.76 | 1.3822 | 449.13 | 226,362.56 |
| | 4.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม. | 16.00 | 171.16 | 2,738.56 | 1.3822 | 236.58 | 3,785.24 |
| | 4.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม. | 32.00 | 79.31 | 2,537.92 | 1.3822 | 109.62 | 3,507.91 |
| | 4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | ม. | 126.00 | 82.72 | 10,422.72 | 1.3822 | 114.34 | 14,406.28 |
| 5 | งานไหล่ทาง | | | | | | | |
| | 5.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง | ลบ.ม. | 25.20 | 93.73 | 2,362.00 | 1.3822 | 129.55 | 3,264.76 |
| 6 | งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | 6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) | ตร.ม. | | | | | | |
| | 6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว) | ตร.ม. | | | | | | |
| 7 | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| 8 | งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |

งานนี้ทำโดย
 ชาติ รต. หนิง
 (ที่พัลย์ พอลิยา)
 เสมียนตราอำเภอนิคมจำปูน

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | Factor F | ราคาต่อหน่วย X FF | ราคากลาง |
|-----------------------|--|-------|--------|--------------|---------|----------|----------------------|-------------------|
| 8 | สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 8.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 1.00 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| 9 | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| 9.1 | สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| | 9.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| | 9.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| 10 | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| 10.1 | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ | แห่ง | | | | | | |
| | กม. 0+000.00 | | | | | | | |
| | ขนาด 1-1.80x1.80 | | | | | | | |
| | ยาว 0.00 ม. | | | | | | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | | | | | 272,760.27 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

197,337.78

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

วาที รต. งามานักคิด
 (ภัทรวลัย พอสยา)
 สมิยนตราค่าเอกนิคมน้ำออน