

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อวัสดุหินคลุก จำนวน 2,700 ลบ.ม.(หลวม) โดยขนส่งกองตามจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ในโครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราว ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย -สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม. 495+000 LT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,309,500.00 บาท

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 3 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 1,309,500.00 บาท

4.1 วัสดุหินคลุก (ราคา ลบ.ม. (หลวม) ละ 485.00 บาท)

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์

6.2 นายสมักร ตันโล่ห์

6.3 นายพิชัย คำอ่อน

6.4 นายวิชัย ทัพพนรินทร์

6.5 นายศิวาเวช ออบมา

ล.ก.จ.

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุโครงสร้างชั้นทาง จำนวน 1 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว)

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ น.สท. ๒๐๕๕๓๖.๑/๓/๒๖/๒๕๖๕

ลงวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

วันที่ประเมิน ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุโครงสร้างชั้นทาง จำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม.495+000 LT. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ที่ กม.495+000 LT. หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนดให้ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

สรุปผลการประเมินราคา

| ที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณงาน | ราคาที่กำหนด | |
|--|--|--------|-----------|---------------|----------------|
| | | | | หน่วยละ (บาท) | เป็นเงิน (บาท) |
| 1 | วัสดุหินคลุก | ลบ.ม. | 2,700.00 | 485.00 | 1,309,500.00 |
| | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | (หลวม) | | | |
| | | | | รวม | 1,309,500.00 |
| (หนึ่งล้านสามแสนเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) | | | | วงเงิน | 1,309,500.00 |

(ลงชื่อ).......... ประธานกรรมการฯ
(นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ
(นายสมัคร ตันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ
(นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ
(นายวิชัย ทังหนิรินทร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ
(นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผบ.ศ.สท , พท.ศ.สท , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจัดซื้อวัสดุโครงสร้างชั้นทาง
จำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ที่
กม.495+000 LT. โดยจัดส่งในโครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว) ที่
กม.495+000 LT. หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนดให้ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. วัสดุหินคลุก 485.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 (สี่ร้อยแปดสิบบห้าบาทถ้วน)

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

1,309,500.00 บาท

(หนึ่งล้านสามแสนเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

(ลงนาม)..... 

(นายอนุกล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๓ / ๗ / ๖๕

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2 ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว)

งานจัดซื้อวัสดุโครงสร้างชั้นทาง จำนวน 1 รายการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.หนองคาย 30.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

ที่ กม.495+000 LT. หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด

| ที่ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต้นทุน (บาท) | | Factor (F) | ราคาxFactor (บาท) | ราคาต่อหน่วย (บาท) | ราคาประเมิน (บาท) | | งบประมาณ (บาท) | |
|-----|--|--------|----------|------------------|--------------|---------------|----------------------|-----------------------|-------------------|--------------|----------------|--------------|
| | | | | หน่วยละ | เป็นเงิน | | | | หน่วยละ | เป็นเงิน | หน่วยละ | เป็นเงิน |
| 1 | วัสดุหินคลุก | ลบ.ม. | 2,700.00 | 458.88 | 1,238,976.00 | 1.0700 | 491.00 | 491.00 | 485.00 | 1,309,500.00 | 485.00 | 1,309,500.00 |
| | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | (หลวม) | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | รวม | | | | 1,238,976.00 | | | | รวม | 1,309,500.00 | รวม | 1,309,500.00 |
| | | | | | | | | | วงเงิน | 1,309,500.00 | วงเงิน | 1,309,500.00 |

(ลงชื่อ).....
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....
 (นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....
 (นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....
 (นายวิชัย ทัพพนิรันดร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....
 (นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียดการประเมินงานจัดซื้อวัสดุโครงสร้างชั้นทาง จำนวน 1 รายการ
โครงการก่อสร้างที่จอดรถบรรทุกชั่วคราวในทางหลวงหมายเลข 2
ตอน น้ำสวย - สะพานมิตรภาพที่หนองคาย (เขตแดนไทย/ลาว)
ที่ กม.495+000 LT.

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.หนองคาย 30.50 บาท/ลิตร

| | | | | | |
|------------------------------------|-----------|---|---|---------------|-----------------|
| 1.1) งานจัดซื้อวัสดุหินคลุก | | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | | 2,700.00 | ลบ.ม.(หลวม) |
| 1. ปริมาณงาน | | | | | |
| 2. การคำนวณค่างาน | | | | | |
| 2.1 | ราคาวัสดุ | ราคาสืบจาก หจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง | = | 462.62 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.2 | ค่าขนส่ง | ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน - กม. | = | - | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| | | รวมค่าวัสดุและขนส่ง | = | <u>462.62</u> | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.3 | | รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน | | 462.62 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| | | | | | |
| 1.2) งานจัดซื้อวัสดุหินคลุก | | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | | 2,700.00 | ลบ.ม.(หลวม) |
| 1. ปริมาณงาน | | | | | |
| 2. การคำนวณค่างาน | | | | | |
| 2.1 | ราคาวัสดุ | ราคาสืบจาก หจก.พงศ์พิชชาพรสินธุ์ รวมค่าขนส่ง | = | 485.05 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.2 | ค่าขนส่ง | ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน - กม. | = | - | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| | | รวมค่าวัสดุและขนส่ง | = | <u>485.05</u> | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.3 | | รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน | | 485.05 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| | | | | | |
| 1.3) งานจัดซื้อวัสดุหินคลุก | | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | | 2,700.00 | ลบ.ม.(หลวม) |
| 1. ปริมาณงาน | | | | | |
| 2. การคำนวณค่างาน | | | | | |
| 2.1 | ราคาวัสดุ | ราคาสืบจาก หจก.คิงส์วินท้อป รวมค่าขนส่ง | = | 458.88 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.2 | ค่าขนส่ง | ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน - กม. | = | - | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| | | รวมค่าวัสดุและขนส่ง | = | <u>458.88</u> | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |
| 2.3 | | รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน | | 458.88 | บาท/ลบ.ม.(หลวม) |

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายสมัคร ดันโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายวิชัย ทัฬหะรินทร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง

หจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง - กิ่งกลางงาน
 หจก.พงศ์พิชกาฬสินธุ์ - กิ่งกลางงาน
 หจก.คิงส์วินท็อบ - กิ่งกลางงาน

ระยะทาง = - กม.
 ระยะทาง = - กม.
 ระยะทาง = - กม.

ราคาวัสดุ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
 ราคาน้ำมันดีเซล 30.50 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | วัสดุ | แหล่งวัสดุ | ราคาแหล่ง | | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท/ตัน) | ค่าขนส่ง (บาท/เที่ยว) | ค่าขนส่ง+ขนส่ง (บาท/ม.) | ค่าวัสดุ+ขนส่ง+ขนส่ง (บาท/ม.) | Factor | ค่าวัสดุ x F (บาท/ม.) | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------------------|-----------|-----------|-----------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|--------|-----------------------|----------|
| 1 | วัสดุหินคลุก | หจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง | 462.62 | บาท/ลบ.ม. | - | - | - | - | 462.62 | 1.00 | 462.62 | 10 ล้อ |
| | ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.201/2544 | | | (หลวม) | | | | | | | | |
| | | หจก.พงศ์พิชกาฬสินธุ์ | 485.05 | บาท/ลบ.ม. | - | - | - | - | 485.05 | 1.00 | 485.05 | |
| | | | | (หลวม) | | | | | | | | |
| | | หจก.คิงส์วินท็อบ | 458.88 | บาท/ลบ.ม. | - | - | - | - | 458.88 | 1.00 | 458.88 | |
| | | | | (หลวม) | | | | | | | | |

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นายสมิคร ต้นโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นายวิชัย ทัพพนรัตน์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
 (นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ