



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัว จังหวัดสตูล

ที่ สต ๕๒๒๐๕/

วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลาง ก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายขอยวิสุทธิ - โรงพระเงิน

บ้านทุ่งปรีอ หมู่ที่ ๔ บ้าน ทุ่งปรีอ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทาง
ลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ
ระบายน้ำ คสล.เทศบาลตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัวจังหวัดสตูล

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหัว

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งหัว ที่ ๑๙๔/ ๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง
แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขอย
วิสุทธิ - โรงพระเงินบ้านทุ่งปรีอ หมู่ที่ ๔ บ้านทุ่งปรีอ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการได้พิจารณาราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขอย
วิสุทธิ - โรงพระเงิน บ้านทุ่งปรีอ หมู่ที่ ๔ บ้าน ทุ่งปรีอ กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ
ระบายน้ำ คสล.เทศบาลตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัวจังหวัดสตูล งบประมาณเป็นเงิน ๘๔๐,๐๐๐.- บาท
(แปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) และได้แนบเอกสารประมาณราคากลางไว้แล้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กำหนดเป็นเงิน ๘๔๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสี่หมื่นบาท
ถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน และทำสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่าK) (งานทาง) งานผิวถนนคอนกรีต
เสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวด
เหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดือย (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED
TIE BAR) และรอยต่อต่างๆ (JOINT) ทั้งนี้ ให้ความหมายรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน
(R.C BRIDGE APPROACH) ด้วย ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt/lo} + 0.35 \text{ Ct-Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$ และใช้เกณฑ์ราคาเป็นเกณฑ์การพิจารณา

เห็นควรดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวยศสรณ์ หิมปอง)

หัวหน้าสำนักปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกสิน หยงสตาร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

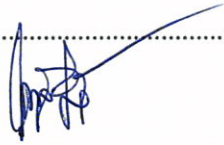
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาคริต หิมปอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ความเห็น...


ความเห็น.....



(นางอรุณี โสกา)
ผู้อำนวยการกองคลัง
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ความเห็น.....

ความเห็นชอบ



(นางสาวศสรัล หิมปอง)
หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหว้า

ความเห็น.....

เห็นชอบ



(นายเสนีย์ อนันต์อมพร)
นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหว้า

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| | |
|---|---|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายซอยวิสุทธิ - โรงพระจีนทุ่งปรือ หมู่ที่ 4 |
| ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 160 เมตร หน้า 0.15 เมตร ใต้ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร พื้นที่ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 640 ตรม. | |
| สถานที่ก่อสร้าง | หมู่ที่ 4 บ้านทุ่งปรือ อำเภอทุ่งหว้า จังหวัดสตูล |
| ประมาณราคาโดย | นายชาคริต หิมปอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส |
| แบบเลขที่ | ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 เมษายน พ.ศ.2567 |
| แบบ ปร.4 ที่แนบ | จำนวน 1 แผ่น แบบปร.5 จำนวน 1 แผ่น |
| เงื่อนไข : - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | |

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท) | Factor F | ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท | หมายเหตุ |
|----------|---|--|----------|----------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | | | | |
| 2 | ประเภทงานทาง | 606,734.80 | 1.3848 | 840,206.00 | |
| | <u>เงื่อนไข</u> เงินจ่ายล่วงหน้า 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | รวมค่าก่อสร้าง | | 840,114.00 | |
| | (แปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) | ยอดสุทธิ | | 840,000.00 | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวยศรัล หิมปอง) ประธานกรรมการ
หัวหน้าสำนักปลัด

(นายเอกสิน หยงสตาร์) กรรมการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวยศรัล หิมปอง)

หัวหน้าสำนักปลัด รักษาราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหว้า

(นายชาคริต หิมปอง) กรรมการ
นายช่างโยธาอาวุโส

อนุมัติ.....

(นายเสนีย์ อนันต์อมพร)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหว้า

| ประมาณการ | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-------|----------------|-------------------------|----------|----------------|---------------------|--|
| โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยสุทธิ - โรงพระจันทน์บ้านทุ่งปรีอ หมู่ที่4 บ้านทุ่งปรีอ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 160 เมตร ทน 0.15 เมตร | | | | | | | | | |
| ให้ค่าทางลูกรังหรือหินผุ กว้างข้างละ 0.50 เมตร ผิวทางจราจรไม่น้อยกว่า 640 ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ คลส. | | | | | | | | | |
| (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลทุ่งหัว เทศบาลตำบลทุ่งหัว อำเภอทุ่งหัว จังหวัดสุโขทัย) | | | | | | | | | |
| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | หน่วย | ราคา บาท/หน่วย | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น บาท | Factor F | ราคา บาท/หน่วย | ราคารวมทั้งสิ้น บาท | |
| 1 | งานถมป่าชุดขนาดกลาง | 960.00 | ตร.ม. | 3.68 | 3,532.80 | 1.3848 | 5,096 | 4,892 | |
| 2 | งานถมหรือหินผุชั้นทาง | 1,185.00 | ลบ.ม. | 193.61 | 229,428 | 1.3848 | 268 | 317,580 | |
| 3 | ทรายรองพื้นใต้ผิวคอนกรีต | 48.00 | ลบ.ม. | 800 | 38,400 | 1.3848 | 1,108 | 53,184 | |
| 4 | ผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 เมตร | 640.00 | ตร.ม. | 411 | 263,040 | 1.3848 | 569 | 364,160 | |
| 5 | รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง DB16 | 7.00 | เส้น | 409 | 2,863 | 1.3848 | 566 | 3,962 | |
| 6 | รอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง RB15 | 7.00 | เส้น | 409 | 2,863 | 1.3848 | 566 | 3,962 | |
| 7 | รอยต่อตามความยาว RB19 | 1.00 | เส้น | 500 | 500 | 1.3848 | 692 | 692 | |
| 8 | งานวางท่อระบายน้ำ(คลส.) Ø 1.00x1.00 เมตร | 16.00 | ท่อน | 2450 | 39,200 | 1.3848 | 3,393 | 54,288 | |
| 9 | คอนกรีต LEAN ได้ท่อระบายน้ำ | 4.00 | ลบ.ม. | 2149 | 8,596 | 1.3848 | 2,976 | 11,904 | |
| 10 | งานดินถมไหล่ทาง | 45.00 | ลบ.ม. | 193.61 | 8,712 | 1.3848 | 268 | 12,060 | |
| 11 | งานคอนกรีตลาดปากท่อระบายน้ำ | 24.00 | ตร.ม. | 400 | 9,600 | 1.3848 | 554 | 13,996 | |
| | รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมด | | | | 606,735 | 1.3848 | | 840,206 | |
| | คิดเพียง | | | | | | | 840,000 | |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

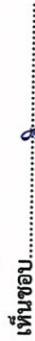
(นางสาวศรัล ทิมปอง) ประธานกรรมการ

หัวหน้าสำนักงานปลัด



(นายเอกสิน พงษ์สาร) กรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวศรัล ทิมปอง)

หัวหน้าสำนักงานปลัด รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งหัว

(นายชาคริต ทิมปอง) กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

อนุมัติ.....

(นายเสนีย์ อนันต์อมพร)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งหัว