



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงกำแพงเพชร

รับเลขที่ = 11614

ลงวันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๘

เวลา 10.55.

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ฝ่ายวิศวกรรม โทร.๐-๕๕๘๔-๐๗๔๗

ที่ สทล.๔ ขท.กำแพงเพชร/ว.๑/๒๕๖๘/๒๑ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอส่งผลการอนุมัติการกำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

เรียน ผอ.ขท.กำแพงเพชร ผ่าน รอ.ขท.กำแพงเพชร (บ) 

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ที่ สทล.๔ ขท.กำแพงเพชร/๗๖๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๖๑๐๐ งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๘๐ ตอน ท่งมหาชัย - ระหาน ตอน ๒ ระหว่าง กม. ๔๑+๑๐๗ - กม.๔๑+๒๖๙ ปริมาณงาน ๑๖๒ เมตร (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

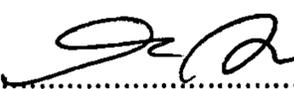
คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและพิจารณาตรวจแล้ว อนุมัติราคากลางเป็นจำนวนเงิน ๙๙๙,๗๔๘.๑๖ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ

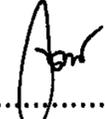
(นายสุชาติ ตาทิพย์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการฯ

(นายคุณากร วิโรจน์ศิริ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ

(นายฐานิศร์ ไชยสอาด)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ร.อ.บ.ท.(บ), คุณสุภาภรณ์

- เพื่อทราบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


นางสาวกัญญา สุทธิธรรม

ผอ.ขท.กำแพงเพชร

๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร ฝ่ายวิศวกรรม

ที่

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

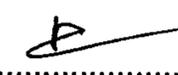
เรื่อง ราคากลางงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

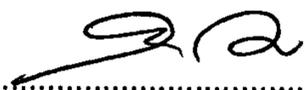
เรียน ผอ.ขท.กำแพงเพชร ผ่าน รอ.ขท.กำแพงเพชร (บ)^๓

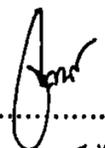
ตามคำสั่งแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ที่ สทล.๔ ขท.กำแพงเพชร/๗๖๔/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๖๑๐๐ งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๘๐ ตอน หุ่งมหาชัย - ระหาน ตอน ๒ ระหว่าง กม. ๔๑+๑๐๗ - กม.๔๑+๒๖๙ ปริมาณงาน ๑๖๒ เมตร (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสุชาติ ตาทิพย์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายฐานันตร์ ไชยสอาด)

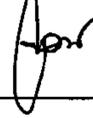
อนุมัติ


(นายชัยศิริ ผูกใจเพื่อน)

ผอ.ขท.กำแพงเพชร

ทะเบียนบันทึกผู้เข้าร่วมประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่1.1 พ.ย. 2568...
ณ ห้อง งานวางแผน

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๖๑๐๐ งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและ
บูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๘๐ ตอน ท่งมหาชัย - ระหาน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๑+๑๐๗ - กม.
๔๑+๒๖๙ ปริมาณงาน ๑๖๒ เมตร (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง ประธานกรรมการ/ กรรมการ	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายสุชาติ ตาทิพย์	ประธานกรรมการ		
๒	นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร	กรรมการ		
๓	นายฐานิสร์ ไชยสอาด	กรรมการ		

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e-bidding)
เมื่อวันที่1...1...พ.ย...2568.....

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------|---|---------------|
| ๑. นายสุชาติ ตาทิพย์ | รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกำแพงเพชร (ฝ่ายวิศวกรรม) | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๓. นายฐานิศร์ ไชยสอาด | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

วาระที่ ๑

แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๖๑๐๐ งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๘๐ ตอน ทุ้งมหาชัย - ระหาน ตอน ๒ ระหว่าง กม. ๔๑+๑๐๗ - กม.๔๑+๒๖๙ ปริมาณงาน ๑๖๒ เมตร (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางกิจกรรมดังกล่าวเสร็จเรียบร้อย ตามเอกสารที่ส่งต่อที่ประชุมนี้ จึงให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาว่าเห็นชอบหรือไม่ประการใด เพื่อที่จะรายงาน ผอ.ขท. ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๓๐ น.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายสุชาติ ตาทิพย์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายคุณากร วิโรจน์ศิริธร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายฐานิศร์ ไชยสอาด)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ท่งมหาชัย
 - ระหาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 999,748.16 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 7.1 สุชาติ ตาทิพย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
 7.2 ฐานิศร์ ไชยสอาด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 7.3 คุณากร วิโรจน์ศิริธ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

สุชาติ ตาทิพย์

12 พฤศจิกายน 2568 17:53:48

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารค้ำจองก่อสร้างทางก่อสร้างกระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ทุ่งมหาชัย - ระหวัน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงกำแพงเพชร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานตัดดิน	ลบ.ม.	240.000	49.67	11,920.80	1.3616	67.63	16,231.36
2	2. รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A	ม.	162.000	4,418.00	715,716.00	1.3616	6,015.54	974,518.90
3	3. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	6,608.33	6,608.33	1.3616	8,997.90	8,997.90
							รวมราคากลาง	999,748.16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ทุ่งมหาชัย - ระหทาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร/กรมทางหลวง


(ฐานิศร์ ไชยสอาด)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สุชาติ ตาทิพย์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ท่งมหาชัย -
ระหาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานตัดดิน

ดิน - ขุดตัด	=	21.650/
- ตัก	=	8.360/
คาชน 2.000 กม.	=	14.060 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	22.420 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยาย 22.420×1.250	=	28.025 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	49.67 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ทุ่งมหาชัย -
ระหาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A

ก. คิดจากความยาว 10.000 ม.

คอนกรีต CLASS E 4.530 ลบ.ม. @ 1,744.000	=	7,900.320 บาท
เหล็กเสริม 358.510 กก. @ 26.370	=	9,453.908 บาท
ลวดผูกเหล็ก 8.960 กก. @ 37.380	=	334.924 บาท
ไม้แบบ(1) 42.420 ตร.ม. @ 291.890	=	12,381.973 บาท
ท่อ PVC Dia 1 " x 0.45 ม. (เจาะรู) 5.000 อัน @ 42.050	=	210.250 บาท
PVC CAP 5.000 อัน @ 5.000	=	25.000 บาท
เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม. 20.000 ม. @ 60.350	=	1,207.000 บาท
Anchorage Bar 9 มม. x 10 ซม. @ 0.20 ม. 4,990 กก. @ 26.370	=	131.586 บาท
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 1.000 ลบ.ม. @ 1,560.000	=	1,560.000 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น 1.000 ลบ.ม @ 229.390	=	229.390 บาท
ค่าเชื่อม + ค่าตัด + ค่าตัด 61.330 กก. @ 10.000	=	613.300 บาท
ทาสีกันสนิม 4.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ทาสีน้ำมัน 4.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าใช้จ่าย	=	34,047.651 บาท
ค่างานต้นทุน (ก.) = 34,047.651 / 10.000	=	3,404.765 บาท/ม.
คิดให้	=	3,330.000 บาท/ม.

ข. ฝาบิด R.C. DITCH TYPE A

คิดจากจำนวน 1 ฝา 0.400 ม.

คอนกรีต CLASS E 0.030 ลบ.ม. @ 1,744.000	=	52.320 บาท
เหล็กเสริม 10.855 กก. @ 26.370	=	286.246 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.271 กก. @ 37.380	=	10.130 บาท
ไม้แบบ (2) 0.300 ตร.ม. @ 256.510	=	76.953 บาท

สุชาติ ตาทิพย์

12 พฤศจิกายน 2568 17:54:05

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ทุ่งมหาชัย -
ระหาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ A

เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม. 0.800 ม. @ 60.350	= 48.280 บาท
รวมค่าใช้จ่าย	= 473.929 บาท
ค่างานต้นทุน (ข) = 473.929 / 0.400	= 1,184.822 บาท/ม.
ก + ข = 3,330.000 + 1,184.822	= 4,514.822 บาท/ม.
คิดให้	= 4,418.000 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน R.C. DITCH	= 4,418.00 บาท./ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 1280 ตอน ทุ่งมหาชัย -
ระหาน ตอน 2 ระหว่าง กม.41+107 - กม.41+269 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างทางระบายน้ำถาวร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง

งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง 6,608.330 บาท

รวมเป็นเงิน 6,608.33 บาท

