บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0-5589-3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4 (วผ.)/050 **วันที่** 24 พฤศจิกายน 2569

เรื่อง กำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 ของแขวงทางหลวงกำแพงเพชร

เรียน ผส.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/311/2569 ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2570 รหัสงาน 22300 งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน นครชุม – วังเจ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.460+700 – กม.464+040 LT. วงเงินงบประมาณตามแผน 19,500,000.00 บาท คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ 19,320,335.36 บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการฯ
(นายอภิชา กิตติเกษมธนวัน)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

กรรมการฯ
(นายชาญชัย จันทร์จำเนียร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายศิริศักดิ์ จินดาพล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการฯ
(นายชาคร ชาวไร่)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ที่ สทล.4/๕๕๑๖ **วันที่** ๒๘ พ.ย. ๒๕๖๙

เรียน **คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.4 , ผอ.ขท.กำแพงเพชร**

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสิทธิโชค ลี้มิ่งสวัสดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน นครชุม - วังเจ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.460+700 - กม.464+040 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกำแพงเพชร / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,500,000.00 / บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์เดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (ASPHALT HOT MIX IN - PLACE RECYCLING) แบบ Re-Paving 7 cm. (Recycling 3 cm. + AC. 4 cm.) พร้อมทั้ง ตีเส้นแบ่งทิศทางจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พ.ย. 2569 เป็นเงิน 19,320,335.36 / บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา กิตติเกษมธนวัน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ชาญชัย จันทร์จำเนียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 ศิริศักดิ์ จินดาพล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 ชาคร ชาวไร่ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ชาคร ชาวไร่

24 พฤศจิกายน 2569 10:01:16

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน นครชุม - วังเจ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.460+700 - กม.464+040 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งาน ASPHALT HOT MIX IN - PLACE RECYCLING RE-PAVING 7 CM. (RECYCLING 3 CM. + AC. 4 CM.)	ตร.ม.	36,055.000	359.19	12,950,595.45	1.2793	459.51	16,567,696.75
2	2. งาน TACK COAT	ตร.ม.	5,590.000	16.00	89,440.00	1.2793	20.46	114,420.59
3	3. งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	15.000	2,993.63	44,904.45	1.2793	3,829.75	57,446.26
4	4. งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	ตร.ม.	5,590.000	288.67	1,613,665.30	1.2793	369.29	2,064,362.01
5	5. งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW&WHITE)	ตร.ม.	1,290.000	305.57	394,185.30	1.2793	390.91	504,281.25
6	6. งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	เหมาจ่าย	1.000	9,480.58	9,480.58	1.2793	12,128.50	12,128.50
							รวมราคากลาง	19,320,335.36

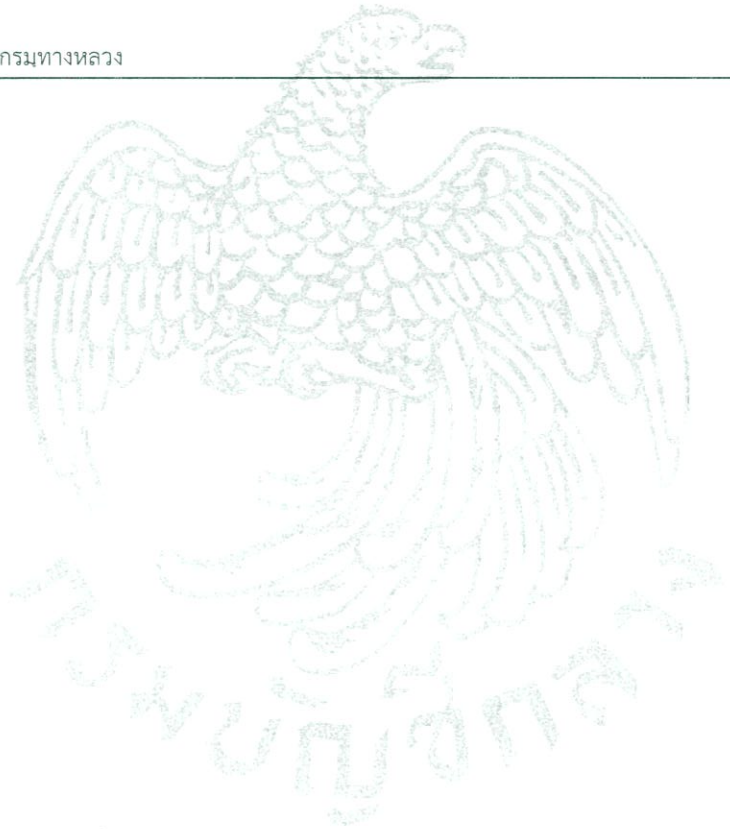
ชาคร ชาวไร่

24 พฤศจิกายน 2569 10:01:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน นครชุม - วังเจ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.460+700 - กม.464+040 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร/กรมทางหลวง



ชื่อ นคร ชาวไร่

24 พฤศจิกายน 2569 10:01:21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน นครชุม - วังเจ้า ตอน 1 ระหว่าง กม.460+700 - กม.464+040 LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกำแพงเพชร/กรมทางหลวง

(อภิชา กิตติเกษมธนวัน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ไตรภพ คนชม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชาญชัย จันทร์จำเนียร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริศักดิ์ จินดาพล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชาคร ชาวไร่)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ชาคร ชาวไร่
24 พฤศจิกายน 2569

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว481

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	15,102,271.08 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	15,102,271.08 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	19,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3091
15,102,271.08	1.2793
20,000,000.00	1.2508

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำราคากลาง
งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE)
ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน นครชุม – วงเจ้า ตอน ๑
ระหว่าง กม.๔๖๐+๗๐๐ - กม.๔๖๔+๐๔๐ LT.
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ครั้งที่ ๑/๒๕๗๐
วันที่ ๒๔ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙
ณ ห้องประชุมวิโรจน์ วัชรสินธุ์ สำนักงานทางหลวงที่ ๔

.....

ผู้มาประชุม

๑.	นายอภิชา	กิตติเกษมธนวัน	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒.	นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓.	นายชาญชัย	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔.	นายศิริศักดิ์	จินดาพล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕.	นายชาคร	ชาวไร่	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม

- ไม่มี -

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ทราบ

๑. ตามแขวงทางหลวงกำแพงเพชร ได้เสนอแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ บนทางหลวงหมายเลข ๑ และได้รับการเห็นชอบแผนงานรายประมาณการจากสำนักบริหารบำรุงทาง ตามหนังสือ สร.๓/๔๒๑๐ ลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แล้ว

๒. ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวง ที่ สทล.๔ / ๓๑๑ / ๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน นครชุม – วังเจ้า ตอน ๑ ระหว่าง กม.๔๖๐+๗๐๐ – กม.๔๖๔+๐๔๐ LT. ปริมาณงาน ๓๖,๐๕๕ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ประกอบด้วย

๑.	นายอภิชา	กิตติเกษมธนวัน	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการฯ
๒.	นายไตรภพ	คนชม	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓.	นายชาญชัย	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๔.	นายศิริศักดิ์	จินดาพล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕.	นายชาคร	ชาวไร่	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบและพิจารณา

เรื่องกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน นครชุม – วังเจ้า ตอน ๑ ระหว่าง กม.๔๖๐+๗๐๐ – กม.๔๖๔+๐๔๐ LT. ปริมาณงาน ๓๖,๐๕๕ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๒๘๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ โดยการคำนวณราคากลางได้คำนวณตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ประกอบด้วย

๑. หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ มิถุนายน ๒๕๖๙

๒. ตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค๐๔๓๓.๒/ว๔๘๑ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F

มติที่ประชุม มีรายละเอียดดังนี้

๑. คณะกรรมการจัดทำราคากลางฯ มีมติเป็นเอกฉันท์ได้กำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๒๓๐๐ งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLACE) งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอน นครชุม – วังเจ้า ตอน ๑ ระหว่าง กม.๔๖๐+๗๐๐ – กม.๔๖๔+๐๔๐ LT. ปริมาณงาน ๓๖,๐๕๕ ตร.ม. (๑ แห่ง) วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาทำการ ๙๐ วัน ได้รายละเอียดรูปแบบ ที่ สทล.๔ (วบ.)/๒๘๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๑๙,๓๒๐,๓๓๕.๓๖ บาท (สิบเก้าล้านสามแสนสองหมื่นสามร้อยสามสิบห้าบาทสามสิบหกสตางค์)

๒. เห็นควรเสนอ ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๔๕ น.

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายอภิชา กิตติเกษมธนวัน)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายไตรภพ คนชม)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชาญชัย จันทร์จำเนียร)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศิริศักดิ์ จินดาพล)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชาคร ชาวไร่)
วิศวกรโยธาชำนาญการ