



บันทึกข้อความ

สำนักงานทางหลวงที่ 18
รับที่ 21356
วันที่ 25 ธ.ค. 67
เวลา 14.20 น.

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงปัตตานี งานวางแผน โทร.0-๗๓๓๓-๖๐๕๑ โทรสาร.0-๗๓๓๓-๑๘๘๔

ที่ สทล.๑๘ ขท.ปัตตานี.๑ (ง.๓) / ๒๓๑๓ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเสนอราคากลาง งานจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ส่วนแผนงาน
เลขรับ 2130
วันที่ 25 ธ.ค. 67
เวลา 15.19

๑) เรียน ผส.ทล.๑๘

ตามคำสั่งแขวงฯปัตตานี ที่ สทล.๑๘ ขท.ปัตตานี.๑ (พ.๑)/๔๘๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง งานจ้างเหมางานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔๑๘ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน งามแม่ - ยูโป ตอน ๖ ระหว่าง กม.๖+๔๘๘ - กม.๗+๒๖๐ LT. และ กม.๗+๑๒๒ - กม.๗+๒๔๔ RT. วงเงินงบประมาณ ๒๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เงินยี่สิบสองล้านบาทถ้วน) นั้น

แขวงฯ ปัตตานี ขอเสนอราคากลางของงานดังกล่าว เพื่อใช้ประกอบในการดำเนินการจัดจ้าง โดยวิธีคัดเลือกในอำนาจ ผส.ทล.๑๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางงานดังกล่าว เพื่อแขวงทางหลวงปัตตานี จะได้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

๒) คณะกรรมการตรวจสอบราคากลาง (กพ)
- ตรวจสอบ / อภิปรายราคาต่อไป
(นายสมิคร เลือดวงหัด)
ผอ.ขท.ปัตตานี

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ)
ผส.ทล.๑๘
๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์			
ทางหลวงหมายเลข 418 ตอนควบคุม 0100 ตอน งามแม่ - ยูโป ตอน 6 ระหว่าง กม.6+488 - กม.7+260 LT. และ กม.7+122 - กม.7+244 RT.			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ		สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	22,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ พร้อมก่อสร้างผิวทางแอสฟัลต์			
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	23 ธันวาคม 2567	เป็นเงิน	21,908,691.50
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1	สรุปราคากลาง	จำนวน	3 หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	16 หน้า
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1 หน้า
5.4	แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการฯ	จำนวน	1 หน้า
5.5	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า
5.6	ข้อมูลระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	จำนวน	2 หน้า
5.7	รายละเอียด คำชี้แจง ความจำเป็นในการสืบราคา (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
นายสมัคร เลือดวงหัด	ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงปัตตานี	ประธานคณะกรรมการ	
นายประกาศ พุ่มสุวรรณ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ	
นายวิทยา หนีเจริญ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	
นายมุฮัมหมัด เจ๊ะโก๊ะ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ	

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 418 ตอนควบคุม 0100 ตอน งาแม่ - ยูโป ตอน 6

ระหว่าง กม.6+488 - กม.7+260 LT. และ กม.7+122 - กม.7+244 RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดได้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานขุดใส่ผิวทางเดิม ลึก 5 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...ยี่สิบบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9,834.00	15.20	149,476.80	1.2730	19.35	20.32	20.25	199,138.50
2	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	296.00	51.84	15,344.64	1.2730	65.99	69.29	69.25	20,498.00
3	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	111.00	257.98	28,635.78	1.2730	328.41	344.83	344.00	38,184.00
4	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสองร้อยหกสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	185.00	944.24	174,684.40	1.2730	1,202.02	1,262.12	1,262.00	233,470.00
5	3.2(5) งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. (PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยยี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	18,978.00	87.90	1,668,166.20	1.2730	111.90	117.50	117.50	2,229,915.00
6	3.2(6) งานหินคลุกปรับระดับ (หกลม) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.(หกลม)	1,028.00	552.96	568,442.88	1.2730	703.92	739.12	739.00	759,692.00
7	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคท (ชั้นทาง Recycling ไข่ยาง EAP) (เป็นเงิน...สี่สิบสี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	18,978.00	33.61	637,850.58	1.2730	42.79	44.93	44.75	849,265.50

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 418 ตอนควนชุม 0100 ตอน งาแม่ - ยูโป่ ตอน 6

ระหว่าง กม.6+488 - กม.7+260 LT. และ กม.7+122 - กม.7+244 RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
8	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์โพรโทท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ใช้งาน CSS-1) (เป็นเงิน...ทำลิบบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	740.00	37.73	27,920.20	1.2730	48.03	50.43	50.25	37,185.00
9	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์โททโทท (TACK COAT) (เป็นเงิน...ยี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	20,150.00	16.38	330,057.00	1.2730	20.85	21.89	21.75	438,262.50
10	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (GRADE AC. 60-70) (เป็นเงิน...สี่ร้อยยี่สิบสองบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	19,718.00	316.10	6,232,859.80	1.2730	402.40	422.52	422.50	8,330,855.00
11	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (GRADE AC. 60-70) (เป็นเงิน...สี่ร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	20,150.00	312.11	6,289,016.50	1.2730	397.32	417.19	417.00	8,402,550.00
12	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	200.00	331.88	66,376.00	1.2730	399.00	418.95	418.00	83,600.00
13	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	470.00	331.88	155,983.60	1.2730	399.00	418.95	418.00	196,460.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 418 ตอนควบคุม 0100 ตอน งาแม่ - ยูโป ตอน 6

ระหว่าง กม.6+488 - กม.7+260 L.T. และ กม.7+122 - กม.7+244 RT.

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง				
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	หน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)	
14	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...แปดหมื่นเก้าพันหกร้อยสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	67,045.39	67,045.39	1.2730	85,348.78	89,616.22	89,616.00	89,616.00	
				รวมค่างานต้นทุน	16,411,859.77					รวมราคากลาง	21,908,691.50

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนแปดพันหกร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบสตางค์)

หมายเหตุ

- เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี
- เงินประกันผลงานหัก 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
- อยู่ในพื้นที่ จ.ปัตตานี ใช้ Factor F ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 33.38 บาท/ลิตร เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2567

เห็นชอบ

FACTOR F (ROAD WORKS)

ค่างานทุนไม่เกิน 10.0000 ล้านบาท F = 1.3105

ค่างานทุนไม่เกิน 20.0000 ล้านบาท F = 1.2521

ค่างานทุน 16.41186 ล้านบาท F = 1.2730

(นายจอมปวีร์ จันทร์ทริฎ)

พล.ทล.๑๘

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายประสงค์ พุ่มชูธรรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงนาม).....กรรมการและเลขานุการ

(นายอัมรินทร์ เจริญกิจ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

คณะกรรมการ

แขวงฯ พิจารณาแล้ว เห็นชอบตามเสนอ

(นายสมัคร เลือดวงหัด)

ผอ.ขท.ปัตตานี