



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลดอนทราย (กองช่าง)

ที่ -

วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์-ไส้อยู่ หมู่ที่ ๙ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนชน จังหวัดพัทลุง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลดอนทรายที่ ๖๘๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์-ไส้อยู่ หมู่ที่ ๙ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนชน จังหวัดพัทลุง วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท(หกล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์-ไส้อยู่ หมู่ที่ ๙ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนชน จังหวัดพัทลุง วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๖,๓๑๒,๒๓๕.๗๖ บาท (หกล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

ข้อกฎหมาย

ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๔ วรรคหนึ่ง (๑) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐนำหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างไปใช้ปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และเป็นแนวทางเดียวกัน ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๗๗ เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขออนุมัติราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์-ไส้อยู่ หมู่ที่ ๙ ตำบลดอนทราย อำเภอกวนชน จังหวัดพัทลุง โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๖,๓๑๒,๒๓๕.๗๖ บาท (หกล้านสามแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยสามสิบห้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ เห็นควรจ้างงานพัสดุดำเนินการตามระเบียบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปริญญา ชูรักษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายไพรัช เต็มราม)

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประคอง เทอดวีระพงศ์)

โปรดให้พิมพ์ให้ชัดเจนตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ

ลงชื่อ.....

(นางธัญญา ศิริวัฒน์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ตรวจสอบให้ถูกต้องตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ

ลงชื่อ.....

(นางนิตานถ แก้วนัย)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลดอนทราย

☒ อนุมัติ กำหนดราคากลาง บาท

☐ ไม่อนุมัติ ด้วยเหตุ

ลงชื่อ.....

(นายภาส วุ่นบัว)
นายกเทศมนตรีตำบลดอนทราย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสีโพธิ์ สีอ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน

2. จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางแอสฟัลต์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอนทราย / เทศบาลตำบลดอนทราย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,230,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,312,235.76 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประคอง เทอดวีระพงศ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 ไพรัช เต็มราม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

7.3 ปริญชัย ชูรักษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายไฮโพธิ์ ไฮ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนทราย/เทศบาลตำบลดอนทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานดิน 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	2,560.000	1.83	4,684.80	1.3848	2.53	6,487.51
2	1.2 งานตัดคันทาง 1.2.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 1.2.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	256.000	82.12	21,022.72	1.3848	113.71	29,112.26
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต 2.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์ ใส้อย หมู่ที่ 9 ตำบลคอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย/เทศบาลตำบลคอนทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานพื้นทางผิวทาง 3.1 งานผิวและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	64.000	542.06	34,691.84	1.3848	750.64	48,041.26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสโไฟร์ ใส้อย หมู่ที่ 9 ตำบลคอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย/เทศบาลตำบลคอนทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.1.1.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,280.000	365.75	468,160.00	1.3848	506.49	648,307.96
5	3.1.1.1.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	12.000	311.71	3,740.52	1.3848	431.65	5,179.87
6	3.1.1.1.3 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	116.000	191.98	22,269.68	1.3848	265.85	30,839.05
	3.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต							
	3.2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
7	3.2.1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	6,400.000	313.17	2,004,288.00	1.3848	433.67	2,775,538.02

ระครอง เทอดวีระพงศ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์ ไส้อ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลคอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคอนทราย/เทศบาลตำบลคอนทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	3.2.1.2 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 3.2.1.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	6,400.000	16.76	107,264.00	1.3848	23.20	148,539.18
9	3.3 งานตีเส้นจราจร 3.3.1 เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT(สีเหลืองและสีขาว)	บาท/ตร.ม.	336.000	290.00	97,440.00	1.3848	401.59	134,934.91
10	4. งานเบ็ดเตล็ด 4.1 งานป้ายจราจร 4.1.1 ป้ายจราจรแบบ น.1	ป้าย	1.000	4,570.00	4,570.00	1.3848	6,328.53	6,328.53
11	4.1.2 ป้ายจราจร แบบ ต.1-ต.27	ป้าย	18.000	2,980.00	53,640.00	1.3848	4,126.70	74,280.67
12	4.1.3 ป้ายจราจรแบบ ต31 - ต.60 4.2 งานไฟฟ้าแสงสว่าง 4.2.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ป้าย	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3848	4,126.70	8,253.40

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายสี่โพธิ์ ไส้อ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนทราย/เทศบาลตำบลดอนทราย

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	4.2.1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 4.2.1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS (ตามแบบมาตรฐานทางหลวงชนบท) 5. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ต้น	41.000	38,061.20	1,560,509.20	1.3848	52,707.14	2,160,993.14 235,400.00
รวมราคากลาง								6,312,235.76

ระครอง เทอดวีระพงศ์

13 พฤศจิกายน 2567 09:31:53

หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายใต้โพธิ์ ไส้อ้อย หมู่ที่ 9 ตำบลดอนทราย กว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลดอนทราย/เทศบาลตำบลดอนทราย

(ไพรัช เต็มราม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ประคอง เทอดวีระพงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ปริญชัย ชูรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ประคอง เทอดวีระพงศ์

12 พฤศจิกายน 2567

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

5.00 เมตร ยาว 1,280.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 6,400.00 ตารางเมตร อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบำ

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
3.1	1	งานดิน							
	1.1	งานถางป่าและขุดต่อ							
	1.1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	2,560.000	1.83	4,684.80	1.3848	2.53	6,487.51
	1.2	งานตัดคันทาง							
6.1	1.2.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.2.1.1	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	1.2.1.1.1	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	256.000	82.12	21,022.72	1.3848	113.71	29,112.26
	2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวคอนกรีต							
10.1	2.1.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	2.1.1.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	64.000	542.06	34,691.84	1.3848	750.64	48,041.26
	3	งานพื้นทางผิวทาง							
	3.1	งานผิวและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
14.1	3.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.1.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE)	ตร.ม.	1,280.000	365.75	468,160.00	1.3848	506.49	648,307.96
	3.1.1.1.2	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	12.000	311.71	3,740.52	1.3848	431.65	5,179.87
	3.1.1.1.3	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	116.000	191.98	22,269.68	1.3848	265.85	30,839.05
14.3	3.2	งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต							
	3.2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.2.1.1	งานแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							

17.1	3.2.1.1.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARIN	ตร.ม.	6,400.000	313.17	2,004,288.00	1.3848	433.67	2,775,538.02
	3.2.1.2	งานไพรเมอร์โค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
18.1	3.2.1.2.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	6,400.000	16.76	107,264.00	1.3848	23.20	148,539.18
	3.3	งานตีเส้นจราจร							
19.1	3.3.1	เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT(สีเหลืองและสีขาว)	บาท/ตร.ม.	336.000	290.00	97,440.00	1.3848	401.59	134,934.91
	4	งานเบ็ดเตล็ด							
	4.1	งานป้ายจราจร							
21.1	4.1.1	ป้ายจราจรแบบ น.1	ป้าย	1.000	4,570.00	4,570.00	1.3848	6,328.53	6,328.53
21.2	4.1.2	ป้ายจราจร แบบ ต.1-ต.27	ป้าย	18.000	2,980.00	53,640.00	1.3848	4,126.70	74,280.67
21.3	4.1.3	ป้ายจราจรแบบ ต31 - ต.60	ป้าย	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3848	4,126.70	8,253.40
	4.2	งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	4.2.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	4.2.1.1	งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
24.1	4.2.1.1.1	เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250	ต้น	41.000	38,061.20	1,560,509.20	1.3848	52,707.14	2,160,993.14
	5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							235,400.00
								TOTAL	6,312,235.76