



# บันทึกข้อความ

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๖  
 รับที่ 2348  
 วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗  
 เวลา 15.๑๖ น.

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) โทร. ๐ ๗๕๓๐ ๒๐๒๐ ต่อ ๑๔ โทรสาร ๐ ๗๕๓๐ ๒๐๑๙  
 ที่ สทล.๑๖ ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/๓๑๙ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗  
 เรื่อง ขอความเห็นขอการคำนวณราคากลาง

๑) เรียน ผส.ทล.๑๖

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ที่ สทล.๑๖ ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/๖๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการ กำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้าง จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๑๑๐ ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน ๘ ระหว่าง กม.๗๐+๕๐๐ - กม.๗๑+๑๘๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางของงานดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๓,๒๘๗,๐๔๐.๖๓ บาท (เงินสิบสามล้านสองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่สิบบาทหกสิบสามสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒) เรียน ทนายพิชญ์แจ่มใส  
 เพื่อโปรดรับเรื่องไว้ดำเนินการ

25 มี.ค. 2567

(นายปริญญา วีระจิตต์)  
 ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

๓) คุณสุภาภรณ์  
ดำเนินการ

(นายสรายุทธ อินทวิเชียร)  
 ผส.ทล.๑๖

๓) เรียน วผ.ทอ.๑๖

โปรดตรวจลงนามและใช้คุณลักษณะ  
 ราคาของงานตาม ๑) ภาคต่อหน้า ๑๕๖  
 ค่ารับเหมานอ ผส.ทอ.๑๖ แล้วแต่ไป  
 เป็นไปตามสัญญาฯ ที่ บ.๑/๑๒๗/๒๕๖๐  
 ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐

(นางสาวกนกกาญจน์ เรืองพุทธ)  
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ  
 ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗

๔) เรียน ผส.ทล.๑๖

160 อื่นๆ ตามเอกสารแนบ

๕) เรียน ผส.ทล.๑๖

เพื่อโปรดดำเนินการ



คำสั่ง แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

ที่ สทล.๑๖ขท.นศ.๒.๑/พ.๑/๖๐/๒๕๖๗

เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวง หมายเลข ๔๑๑๐ ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน ๘ ระหว่าง กม.๗๐+๕๐๐ - กม.๗๑+๑๘๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้าง จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๑๑๐ ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน ๘ ระหว่าง กม.๗๐+๕๐๐ - กม.๗๑+๑๘๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคา จ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข ๔๑๑๐ ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน ๘ ระหว่าง กม.๗๐+๕๐๐ - กม.๗๑+๑๘๕ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

- |                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| ๑.๑ นางสาวสุนันทา เจริญสุขา | ประธานกรรมการฯ |
| ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการ  |                |
| ๑.๒ นางนิภา เณรานนท์        | กรรมการ        |
| เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน    |                |
| ๑.๓ นายธรรมบุญ โสมะพันธ์    | กรรมการ        |
| นายช่างโยธาปฏิบัติงาน       |                |

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่มี

คำสั่งแต่งตั้ง

๒. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๒.๑ นายวินัย ภูเมือง

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)(ว)

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒.๒ นายไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล

กรรมการ

ศพ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

๒.๓ นางสาวมุกดาวรรณ กองทอง

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

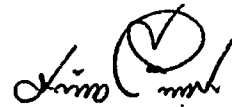
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

โดยมีอำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ของทางราชการ

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน ทุ่งใหญ่  
- บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง) / กรมทางหลวง  
กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 14,000,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานขยายทางจราจร (Pavement Widening)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ..... 13,287,040.63 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วินัย ภูมิเมือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)(ว)

7.2 ไชยรัตน์ ชาตอริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ชท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)

7.3 มุกดาวรรณ กองทอง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ในนาม

  
(นายไทธิจิตร แสงทอง)

ผส.ทล.๑๖

มุกดาวรรณ กองทอง

25 มีนาคม 2567 11:52:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างทางบกกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พุใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER	แห่ง	1.000	5,879.22	5,879.22	1.3562	7,973.39	7,973.39
2	2. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM THICK	ตร.ม.	5,480.000	14.62	80,117.60	1.3562	19.82	108,655.48
3	3. งานดิน (EARTHWORK) 3.1 งานถมป่าและขุดต่อ 3.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 3.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)	ตร.ม.	6,850.000	8.81	26,098.50	1.3562	5.16	55,394.78
4	3.2.1 งานตัดคันดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	8,330.000	47.31	394,592.10	1.3562	64.24	535,145.80
5	3.2.2 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,000.000	52.11	52,110.00	1.3562	70.67	70,671.58
6	3.2.3 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION ONLY) 3.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	50.000	52.11	2,605.50	1.3562	70.67	3,533.57

ผู้ตรวจรับ กองทอง

25 มีนาคม 2562 11:52:56

หน้า 1 จาก 7

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานบริการกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พังใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 บริเวณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      ควบคุม/ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (พังสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	3.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 3.4 งานวัสดุคัดเลือก (SELECTED MATERIALS) 3.4.1 งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)	ลบ.ม.	1,070,000	211.32	226,112.40	1.3562	286.59	306,653.63
8	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 4.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	491,000	229.04	112,458.64	1.3562	310.62	152,516.40
9	4.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 4.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	516,000	245.04	126,440.64	1.3562	332.32	171,478.79
10	4.2.2 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	699,000	611.45	427,403.55	1.3562	829.24	579,644.69
11	4.2.2 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	548,000	353.72	193,838.56	1.3562	479.71	262,883.85

มุกตาวรรณ กองทอง

25 มีนาคม 2567 11:52:56

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ปรังภวราคาจ้างก่อสร้างทางกึ่งกรมบ่างรัฐรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานกลาง/งานก่อสร้าง    แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	4.3 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 4 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE)(ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่)	ตร.ม.	5,480.000	15.00	82,200.00	1.3562	20.34	111,479.64
13	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 5.1 งานเพิมโค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	8,706.000	31.25	272,062.50	1.3562	42.38	368,971.16
14	5.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	8,565.000	14.36	122,993.40	1.3562	19.47	166,803.64
15	5.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT) 5.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 5.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	8,565.000	182.66	1,564,482.90	1.3562	247.72	2,121,751.70

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พุกใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	5.2.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 4 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 6. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)	ตร.ม.	8,425,000	181.74	1,531,159.50	1.3562	246.47	2,076,558.51
17	6.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) DIA. 1.00 M. CLASS	ม.	740,000	2,416.72	1,788,372.80	1.3562	3,277.55	2,425,391.19
18	6.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) DIA. 1.00 M. CLASS	ม.	6,000	3,516.72	21,100.32	1.3562	4,769.37	28,616.25
19	7. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) PLAIN CONCRETE	ลบ.ม.	1,280	2,733.53	3,498.91	1.3562	3,707.21	4,745.22
20	8. HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL TYPE) REINFORCED CONCRETE 9. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 9.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 9.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE)	ลบ.ม.	1,550	3,075.00	4,766.25	1.3562	4,170.31	6,463.98

บุคลากร กอทง

25 มีนาคม 2567 11:52:56

หน้า 4 จาก 7



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานหนักกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      คุยวิชัยวิศวกรรมค่อเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	9.1.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด 1.00 ม. (R.C.MANHOLE TYPE C FOR R.C.P.DIA 1.00 m.) WITH STEEL COVER (V-SHAPE)	แห่ง	54.000	24,136.10	1,303,349.40	1.3562	32,733.37	1,767,602.45
22	9.1.2 R.C. GUTTER 1.00 M	ม.	740.000	761.73	563,680.20	1.3562	1,033.05	764,463.08
23	9.1.3 CONCRETE GUIDE POST (DWG.NO. RS - 607)	แห่ง	2.000	627.05	1,254.10	1.3562	850.40	1,700.81
24	9.1.4 KILOMETER STONE TYPE I FOR PAINTED FACING (DWG.NO. GD - 707)	แห่ง	1.000	1,658.97	1,658.97	1.3562	2,249.89	2,249.89
25	9.2 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 9.2.1 แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101)	ตร.ม.	.674	6,038.95	4,070.23	1.3562	8,189.99	5,520.04
26	9.2.2 แผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) (DWG.NO.RS-101) 9.2.3 เสาป้าย (SIGN POST)	ตร.ม.	6.750	4,800.17	32,401.14	1.3562	6,509.99	43,942.42

บุคลากร กรม กองทอง

25 มีนาคม 2567 11:52:56

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง    ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง    ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
27	9.2.3.1 เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST 0.12 x 0.12 M.) 9.3 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)	ม.	35,000	332.22	11,627.70	1.3562	450.55	15,769.48
28	9.3.1 เสาไฟฟ้าแรงดันสูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250, 400 WATTS, CUT - OFF) (DWG.NO MD-601)	ต้น	18,000	28,058.00	505,044.00	1.3562	38,052.25	684,940.67
29	9.3.2 RELOCATION OF EXSTING STEEL BEAM GUARD RAIL	ม.	116,000	69.69	8,084.04	1.3562	94.51	10,963.57
30	9.4 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER) 9.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A SMALL SIZE ON GROUND)	แห่ง	1,000	110,268.75	110,268.75	1.3562	149,546.47	149,546.47

บุคลากร กอทอง

25 มีนาคม 2567 11:52:56

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานหนักกรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางจราจร ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน พังใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      วิทยาลัยพระภิกษุสามเณรสังฆมณฑลรัตนทวารวดี กรุงเทพมหานคร

หน่วยบัญชีประเภทราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)      2 (พ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	9.5 งานที่เสนองจร (MARKINGS) 9.5.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	256.000	284.41	72,808.96	1.3562	385.71	98,743.51
32	10. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION(รูปแบบที่ 4-3)	ชุด	1.000	17,302.02	17,302.02	1.3562	23,464.99	23,464.99
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>13,287,040.63</b>

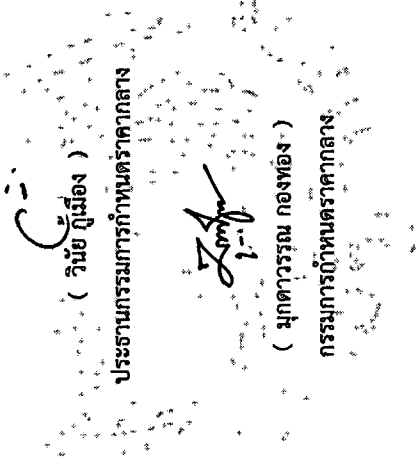
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคากลางก่อสร้างงานกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง งานขยายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4110 ตอน ทุ่งใหญ่ - บางรูป ตอน 8 ระหว่าง กม.70+500 - กม.71+185 บริเวณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง



( ไชยรัตน์ ชาตอริยะกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
( วินัย ภูมิ้อง )  
( มุกตาวรรณ กองทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

มุกตาวรรณ กองทอง

25 มีนาคม 2567

รายงานการตรวจสอบราคากลาง งานทาง งานสะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อ..... กองช่างวิศวกรรมมีชัยโกมลทอนคร อําเภอยางตลาด ทอนครวนพ.ลพ 4110

1) ตรวจสอบแหล่งวัสดุ ราคา ถนน หูงใหญ่ - ม.จ.ป ๓๓ ๘ ๓๓๓๐ กม. ๗๐+๕๐๐ - กม. ๗๑+๑๘๕  
 ถูกต้อง  แก้ไข

2) ตรวจสอบรายการงาน ชื่อรายการงาน หน่วยนับ  
 ถูกต้อง  แก้ไข

3) ตรวจสอบรายการคำนวณ  
 ถูกต้อง  แก้ไข

4) ตรวจสอบต้นทุน Factor F ราคากลาง

- ต้นทุนงานทาง(R) งานสะพานและท่อเหลี่ยม(B)
- ต้นทุนรวมงานทาง+สะพาน...(บาท)
- ค่าใช้จ่ายพิเศษโครงการ(S)
- ค่าดำเนินการโดยอ้อม Factor F
- Factor  $F_s = 1 + [S / (\text{ค่าต้นทุน B} \times F_B + \text{ต้นทุน R} \times F_R)] =$
- Factor  $F_N = \text{Factor F} \times \text{Factor } F_s$
- ราคากลางรวม

ถูกต้อง  แก้ไข

งานทาง	งานสะพาน
๑,๖๖๙,๘๔๒.๘๐	-
-	-
-	-
1.3562	
-	-
-	-
13,๒๘๗,๐๔๐,๖๓	

5) อื่นๆ.....

..... ผู้ตรวจสอบ  
 (.....)

..... วพ.ทล.16  
 (นายสรายุทธ อินทวิเชียร)