



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงฯ นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) โทร.๐ ๗๕๓๐ ๒๐๒๐ ต่อ ๑๕ โทรสาร ๐ ๗๕๓๐ ๒๐๑๙

ที่ สทล.๑๖.ขท.นศ.๒๒/วผ/๒๗/๖๗ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบการคำนวณราคากลาง.....

เรียน ผอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ผ่าน รอ.ขท.(บ) ll.

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ ๒ (ทุ่งสง) ที่ สทล.๑๖ขท.นศ.๒.๑ พ.๑/๕๓/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน ทุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.๓๐๓+๒๗๐ - กม.๓๑๔+๙๙๐ เป็นแห่งๆ ปริมาณงาน ๑๔๔.๘๘ ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณราคากลางของงานดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๙๙๙,๘๑๓.๓๘ บาท (เงินเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยสิบสามบาทสามสิบแปดสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายวินัย กู้เมือง)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๒) ๒๕๖๗๒๒๒๒๒๒๒๒๒๒๒๒

(นายวินัย กู้เมือง)

รอ.ขท.(ว) นครศรีธรรมราช ที่ ๒ (ทุ่งสง)

รักษาราชการแทน ผอ.ขท.นครศรีธรรมราช ที่ ๒ (ทุ่งสง)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 -

2. กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ท่งสง) / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท
บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 999,813.38 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 วินัย กู้เมือง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ท่งสง)(ว)
- 7.2 ไชยรัตน์ ขาตอริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.นครศรีธรรมราชที่ 2 (ท่งสง)
- 7.3 ธรรมนูญ โสมะพันธ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

วินัย กู้เมือง

21 มีนาคม 2567 20:28:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มเติมประเภทงานทางหลวงอาเซียน บมทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์
 ระบุวง ฅม.303+270 - ฅม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ชู้งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-ไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรทางผ่านคูมึนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เ สันขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทับแสง)	ตร.ม.	8.190	3,068.64	25,132.16	1.4029	4,304.99	35,257.90
2	2. SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-มีเฟรม) งานป้ายจราจรทางผ่านคูมึนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เ สันขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทับแสง)	ตร.ม.	8.640	3,218.33	27,806.37	1.4029	4,514.99	39,009.55

วินัย ภูมิ้อง

21 มีนาคม 2567 20:29:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง/เพิ่มประสิทธิภาพ/ป้ายและเครื่องหมายจราจรทางหลวงอาเซียน บทบาท/หลวงหมายเลข 41 ตอน สูง - ร่อนหินโดย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ระบุวง งบ.303+270 - งบ.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 และ/หรือทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3. SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรทางผ่านลูมิเนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร ร.เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีตัด(ทับแสง)	ตร.ม.	65.100	4,640.38	302,088.73	1,4029	6,509.98	423,800.27
4	4. SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีเฟรม) งานป้ายจราจรทางผ่านลูมิเนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร ร.เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีตัด(ทับแสง)	ตร.ม.	26.370	4,790.07	126,314.14	1,4029	6,719.98	177,206.10

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:29:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างงานช่างเพิ่มเติมกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอนทุ่งสง - ร่อนพิบูลย์
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ระบุช่วง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ทุ่งสง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	5. SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแนวลูมิเนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่อง หมายสะท้อนแสงสีต่างๆ	ตร.ม.	8,490	5,837.90	49,563.77	1,4029	8,189.98	69,533.01
6	6. SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับมีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแนวลูมิเนียมอัลลอยด์ท นา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่อง หมายสะท้อนแสงสีต่างๆ	ตร.ม.	28,080	5,987.59	168,131.52	1,4029	8,399.99	235,871.70
7	7. R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M. (DWG.NO.RS -101)	ม.	42,000	324.75	13,639.50	1,4029	455.59	19,134.85
รวมราคากลาง								999,813.38

วินัย กูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:29:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคากลางก่อสร้างจ้างเหมากิจการเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่อนพิบูลย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิทยาเขต 303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (สูงสง)/กรมทางหลวง




วินัย ภูมีอิง

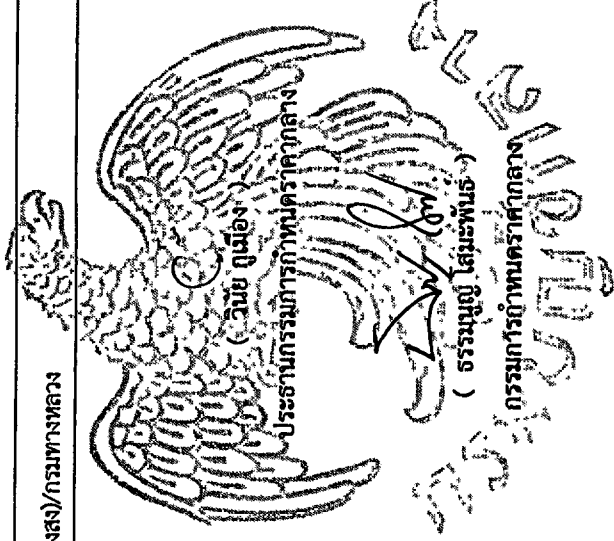
21 มีนาคม 2567 20:29:11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างเชิงพาณิชย์ที่มีประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครศรีธรรมราชที่ 2 (ชู้งสง)/กรมทางหลวง


(ไซรัตน์ ชาตอริยะกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



จ. ไซรัตน์ ไซมะพันธ์

21 มีนาคม 2567

แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดกิจกรรมที่ปรึกษาการพิมพ์และเครื่องหมายของราชบัณฑิตยสถาน กรมการช่างทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 คอน พุ่งสูง - ร้อยกิโลเมตร

ประเภทวัสดุ 41 คอน พุ่งสูง - ร้อยกิโลเมตร ระยะเวลา 9 เดือน งบประมาณ 144.88 ล้านบาท วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาบริการกรมพิมพ์

ประเภทวัสดุ ประสิทธิภาพพิมพ์และเครื่องหมายของราชบัณฑิตยสถาน กรมการช่างทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 คอน พุ่งสูง - ร้อยกิโลเมตร

ระยะเวลา 9 เดือน งบประมาณ 144.88 ล้านบาท วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาบริการกรมพิมพ์

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคาทาง
0.1	1	SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ - ไม่มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	8,190	3,068.64	25,132.16	1,4029	4,304.99	35,257.90
0.2	2	SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ - มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	8,640	3,218.33	27,806.37	1,4029	4,514.99	39,009.55
0.3	3	SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	65,100	4,640.38	302,088.73	1,4029	6,509.98	423,800.27
0.4	4	SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	26,370	4,790.07	126,314.14	1,4029	6,719.98	177,206.10
0.5	5	SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	8,490	5,837.90	49,563.77	1,4029	8,189.98	69,533.01
0.6	6	SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีฟรอม) งานป้ายจราจรข้างทางด้านอนุภูมิภาคตอนใต้หน้า 2 มม. ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ที่ติดตั้งสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายชนิด(เก็บแสง)	ตร.ม.	28,080	5,987.59	168,131.52	1,4029	8,399.99	235,871.70
0.7	7	R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M. (DWG.NO.RS - 101)	ม.	42,000	324.75	13,639.50	1,4029	455.59	19,134.85
TOTAL									999,813.38

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียนงานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นหนตอหน่วย
41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

1 SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-ไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด HIGH
INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีคำ(ทึบแสง)

SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-ไม่มีเฟรม)		
งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด HIGH		
INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ		
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย		
สีคำ(ทึบแสง)		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก./@ 147.280	= 874.843 บาท/ตร.ม.
2	ค่าพื้นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม./@ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
3	ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.80 กก./ม.)รวมทาสี 4.850 กก./@	= 0.000 บาท/ตร.ม.
	0.000	
4	ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม./@ 2,235.310	= 2,235.310 บาท/ตร.ม.
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีคำ(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม./@	= 110.000 บาท/ตร.ม.
	275.000	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม./@ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
7	ค่า Bolt & nut ชูปลั๊กกะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด/@ 35.000	= 70.000 บาท/ตร.ม.
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม./@ 50.000	= 50.000 บาท/ตร.ม.
	ค่างานต้นทุน 3,360.153 บาท/ตร.ม.	
	คิดให้	= 3,068.64 บาท/ตร.ม.

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:30:15

หน้า 1 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

2 SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)

SIGN PLATE (ป้ายแนะนำ-มีเฟรม)		
งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ		
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก@ 147.280	= 874.843 บาท/ตร.ม.
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม.@ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
3	ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.80 กก./ม.)รวมทาสี 4.850 กก@ 23.000	= 111.550 บาท/ตร.ม.
4	ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม.@ 2,235.310	= 2,235.310 บาท/ตร.ม.
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม.@ 275.000	= 110.000 บาท/ตร.ม.
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม.@ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
7	ค่า Bolt & nut ชุดสิ่งฉะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด@ 35.000	= 70.000 บาท/ตร.ม.
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม.@ 50.000	= 50.000 บาท/ตร.ม.
	คำนวณต้นทุน 3,471.703 บาท/ตร.ม.	
	คิดให้	= 3,218.33 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณงานต้นท่อนหน่วย

3 SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)

SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีเฟรม)		
งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ		
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง)		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก. @ 147.280	= 874.843 บาท/ตร.ม.
2	ค่าพินสีหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
3	ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)รวมทาสี 4.850 กก. @ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
4	ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม. @ 4,484.960	= 4,484.960 บาท/ตร.ม.
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม. @ 275.000	= 110.000 บาท/ตร.ม.
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม. @ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
7	ค่า Bolt & nut ซุปสังกะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด @ 35.000	= 70.000 บาท/ตร.ม.
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 50.000	= 50.000 บาท/ตร.ม.
	ค่างานต้นทุน 5,609.803 บาท/ตร.ม.	
	คิดให้	= 4,640.38 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

4 SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า(ทึบแสง)

SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีเฟรม)		
งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ		
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสงตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า(ทึบแสง)		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก. @ 147.280	= 874.843 บาท/ตร.ม.
2	ค่าหนังสือหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
3	ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)รวมทาสี 4.850 กก. @ 23.000	= 111.550 บาท/ตร.ม.
4	ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม. @ 4,484.960	= 4,484.960 บาท/ตร.ม.
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม. @ 275.000	= 110.000 บาท/ตร.ม.
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม. @ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
7	ค่า Bolt & nut ขบสังกะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด @ 35.000	= 70.000 บาท/ตร.ม.
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 50.000	= 50.000 บาท/ตร.ม.
	ค่างานต้นทุน 5,721.353 บาท/ตร.ม.	
	คิดให้	= 4,790.07 บาท/ตร.ม.

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:30:15

หน้า 4 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณงานต้นหนค่อหน่วย

5 SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ

SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ ไม่มีเฟรม)		
งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY		
HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ		
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก@ 147.280	= 874.843 บาท/ตร.ม.
2	ค่าหนังสือหลังป้าย 1.000 ตร.ม.@ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
3	ค่าFrame 50x 25 x 1,6 มม. (1,8 กก./ม)รวมทาสี 0.000 กก@ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
4	ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม.@ 4.484.960	= 4.484.960 บาท/ตร.ม.
5	ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม.@ 4,484.960	= 1,793.984 บาท/ตร.ม.
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม.@ 0.000	= 0.000 บาท/ตร.ม.
7	ค่า Bolt & nut ชุดสังกะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด@ 35.000	= 70.000 บาท/ตร.ม.
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม.@ 50.000	= 50.000 บาท/ตร.ม.
	ค่างานต้นหน	7,293.787 บาท/ตร.ม.
	คิดให้	= 5,837.90 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

6 SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีเฟรม) งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ

SIGN PLATE (ป้ายเตือน - บังคับ มีเฟรม)

งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADEโดยวิธีการตัด-แปะ

แผ่นสติ๊กเกอร์พื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ

1 ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. 5.940 กก. @ 147.280	=	874.843 บาท/ตร.ม.
2 ค่าหนังสือหลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท/ตร.ม.
3 ค่าFrame 50x 25 x 1.6 มม. (1.8 กก./ม.)รวมทาสี 4.850 กก. @ 23.000	=	111.550 บาท/ตร.ม.
4 ค่าแผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆสะท้อนแสง 1.000 ตร.ม. @ 4,484.960	=	4,484.960 บาท/ตร.ม.
5 ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) 0.400 ตร.ม. @ 4,484.960	=	1,793.984 บาท/ตร.ม.
6 ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
7 ค่า Bolt & nut ชุดสังกะสี (เฉลี่ย) 2.000 ชุด @ 35.000	=	70.000 บาท/ตร.ม.
8 ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 50.000	=	50.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน 7,405.337 บาท/ตร.ม.		
คิดให้	=	5,987.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนหน่วย
41 ตอน พุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

7 R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M. (DWG.NO.RS -101)

R.C.SIGN POST 0.12 X 0.12 M. (DWG.NO.RS -101)

คิดจากความยาว 6.000 ม:

1 ขุดดิน 0.299 ลบ.ม.@ 47.370	=	14,163 บาท
2 คอนกรีตหยัก 0.281' ลบ.ม.@ 1,608.010	=	451,850 บาท
3 คอนกรีต Class E 0.086 ลบ.ม.@ 1,883.660	=	161,994 บาท
4 ไม้แบบ (2) 2.189 ตร.ม.@ 249.380	=	545,892 บาท
5 เหล็กเสริม RB 6 3.280 กก.@ 27.340	=	89,675 บาท
6 เหล็กเสริม RB 12 21.157 กก.@ 25.440	=	538,234 บาท
7 ลวดผูกเหล็ก 0.611 กก.@ 27.040	=	16,521 บาท
8 งานทาสี (เสาคอนกรีต) 2.304 ตร.ม.@ 56.500	=	130,176 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม		1,948,505
ค่างานต้นท่อน	=	324.75 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่งสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่งสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
Factor F งานก่อสร้างสิ่งทีงนี้ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มประสิทธิภาพเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเพิ่มประสิทธิภาพเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
Factor F งานก่อสร้างสิ่งใหม่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ความสูญมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่าจ้าง (ทุน) สถานะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	9.5836	1.0558	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:30:38

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
Factor F งานก่อสร้างสี่เหลี่ยม : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางจากธนาคารกลาง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพและเครื่องมือเครื่องใช้ทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พังง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพและเครื่องมือเครื่องใช้ทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียนบนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พังง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างสิ่งใหม่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %



ค่าจ้าง (บาท)	ค่าจ้างในการคำนวณก่อสร้าง (%)		รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	รวมค่าจ้าง					
240.00	3.8615	0.7000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจการเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ชุ้งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างสิ่งใหม่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

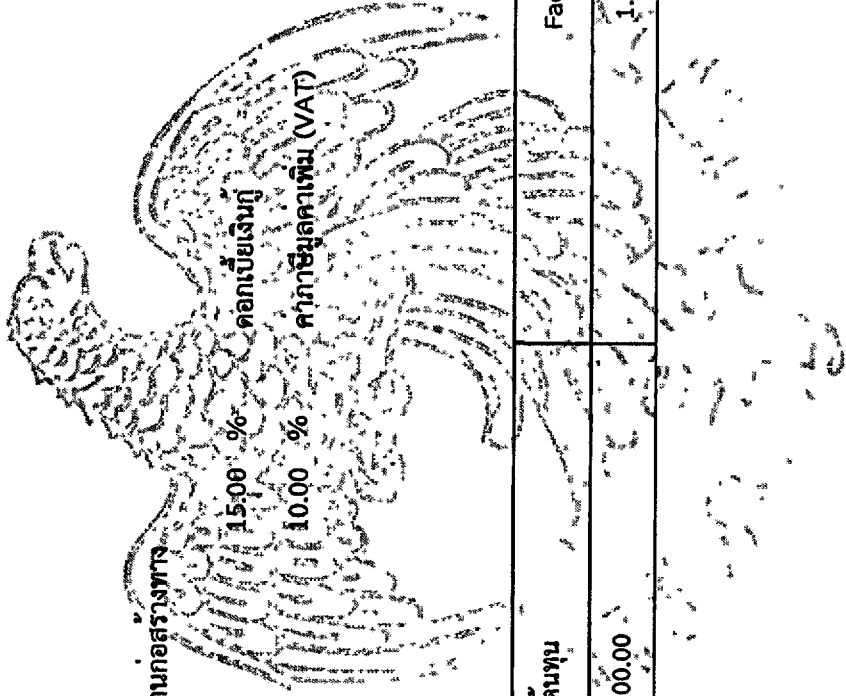
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สันบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างเชิงเทคนิคกิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง
 เลขที่หนังสือ : อัคราตอกเบย์เงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นรวมทั้งโครงการ 712,676.19 บาท
 ผลรวมค่างานต้นบนงานก่อสร้างทาง 712,676.19 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 1,000,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท



จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง 7.00 % ต่อปี
 เงินล่วงหน้าจ่าย 7.00 %
 เงินประกันผลงานหัก

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.4029

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มประสิทธิภาพเพิ่มประสิทธิภาพและเครื่องหมายความรางวัลงานจ้างจ้างทางหลวงอาเซี่ยน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซี่ยน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่สง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มประสิทธิภาพและเครื่องหมายความรางวัลงานจ้างจ้างทางหลวงอาเซี่ยน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่สง - ร่อนพิบูลย์		
สาย	41	งานเพิ่มประสิทธิภาพและเครื่องหมายความรางวัลงานจ้างจ้างทางหลวงอาเซี่ยน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุ่สง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง	
ตอน	พุ่สง-ร่อนพิบูลย์	กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแนว ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครศรีธรรมราช	เขตผู้บังคับ	ราคามัมนโศลา 30.34 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MILR)	7.00%	เงินลงทุนทางอ้อม	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุ 50 กก)	ตัน	2,600.00	10.00	16.97	50.00	0.00	2,666.97	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร)	ตัน	25,950.00	770.00	1,200.97	80.00	4,100.00	27,330.97	ก.พ. 2567	
3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร)	ตัน	20,850.00	770.00	1,200.97	80.00	3,300.00	25,430.97	ก.พ. 2567	
4	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กตอก 1.25 มม.	กก.	25.83	770.00	1,200.97	0.00	0.00	1,226.80	ก.พ. 2567	

วินัย ภูมิ้อง

21 มีนาคม 2567 20:31:32

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุทอง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พุทอง - ร่อนพิบูลย์		
สาย 41	ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแพะ ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ตยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน พุทอง-ร่อนพิบูลย์	กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแพะ ๆ		
อยู่ในท้องที่จังหวัด นครศรีธรรมราช	เขตแดนตก	แผ่นซก 2	ราคามันโซลา 30.34 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนทางจาย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
4	(เบอร์18)	กก.	25.83	770.00	1,200.97	0.00	0.00	1,226.80	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
5	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	350.00	10.00	23.75	0.00	0.00	373.75	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
6	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	230.00	29.00	64.01	0.00	0.00	294.01	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
7	เหล็กฉากขนาด40x40x4mmยาว6เมตรน้ำหนักร14.5กก.	กก.	23.63	0.00	0.00	0.00	0.00	23.63	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ
8	แผ่นอลูมิเนียมหนา2มม.	บาท/กก.	147.28	0.00	0.00	0.00	0.00	147.28	ก.พ. 2567	บันทึกสืบ

วินัย ภูเมือง

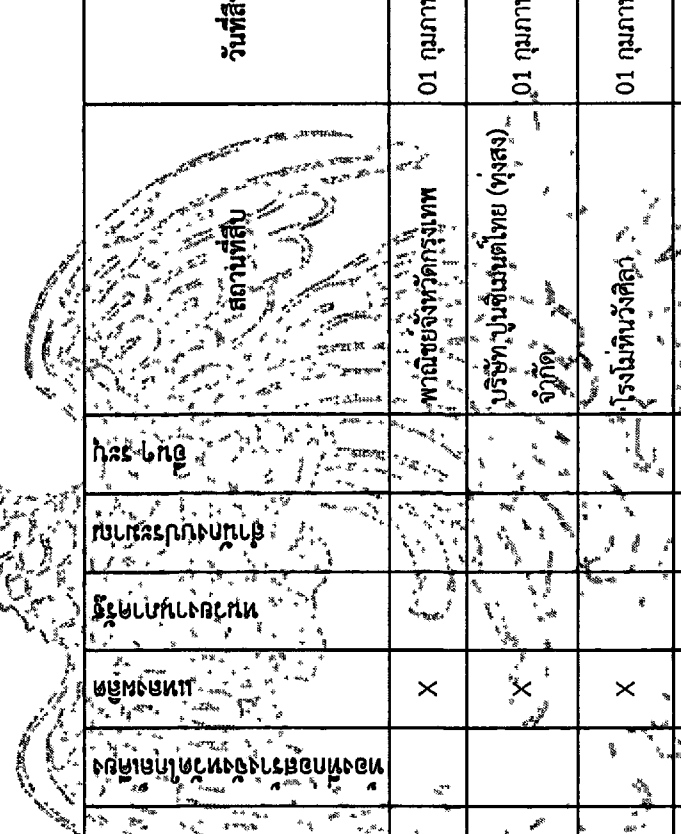
21 มีนาคม 2567 20:31:32

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกาศราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่มใหญ่ ระยะทาง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน ใช้แผนกพัสดุและเครื่องมือที่โรงแรมสุโขทัย (ใช้แผนกพัสดุ) สำนักงานทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน สูงสง - ร่มใหญ่ ระยะทาง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ



ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองแดง	นิกเกิล	สังกะสี	ดีบุก	ตะกั่ว	ซีเมนต์	เหล็กเส้น	เหล็กฉาก	เหล็กแผ่น	ไม้	กระเบื้อง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	แผ่นอลูมิเนียมหนา 2mm.	บาท/กก.				X								พาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ	01 กุมภาพันธ์ 2567	ราคาจากพาณิชย์จังหวัดกรุงเทพฯ
2	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ Type I (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน				X								บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ท่งสง) จำกัด	01 กุมภาพันธ์ 2567	จาก แหล่ง 403 กม.56+447 LT.
3	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.				X								โรงโม่หินวังศิลา	01 กุมภาพันธ์ 2567	จากแหล่งสาย 403 กม.22+600 LT.
4	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.				X								บ่อทรายทรงพล	01 กุมภาพันธ์ 2567	จากแหล่งสาย 4151 กม.19+100 LT.
รวมทั้งสิ้น (รายการ)																

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน

งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

ตารางคำนวณวัสดุต่อก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (ครุภัณฑ์รวมไม่เกิน 47 คัน)

จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดตียง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06

19	30.17	42.24
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14

42	65.94	92.32
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน หุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่างกม.303+270 - กม.314+990 ข้ามทางลัด ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน หุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	101.70	142.38	88	137.47	192.46	111	173.24	242.53
66	103.27	144.58	89	139.02	194.63	112	174.79	244.71
67	104.82	146.74	90	140.61	196.86	113	176.35	246.89
68	106.37	148.92	91	142.17	199.04	114	177.91	249.07
69	107.92	151.09	92	143.69	201.16	115	179.47	251.25
70	109.48	153.27	93	145.25	203.35	116	181.03	253.44
71	111.04	155.46	94	146.81	205.54	117	182.59	255.63
72	112.61	157.65	95	148.38	207.73	118	184.16	257.82
73	114.15	159.81	96	149.95	209.93	119	185.73	260.02
74	115.72	162.01	97	151.47	212.06	120	187.24	262.13
75	117.27	164.17	98	153.05	214.27	121	188.81	264.33
76	118.82	166.34	99	154.58	216.41	122	190.38	266.54
77	120.37	168.52	100	156.16	218.62	123	191.89	268.65
78	121.93	170.70	101	157.69	220.77	124	193.47	270.86
79	123.48	172.88	102	159.28	222.99	125	195.05	273.08
80	125.05	175.06	103	160.81	225.14	126	196.57	275.19
81	126.61	177.25	104	162.35	227.30	127	198.15	277.41
82	128.15	179.40	105	163.95	229.52	128	199.74	279.64
83	129.72	181.60	106	165.49	231.69	129	201.26	281.76
84	131.26	183.76	107	167.04	233.85	130	202.85	283.99
85	132.83	185.96	108	168.58	236.02	131	204.37	286.12
86	134.38	188.13	109	170.13	238.18	132	205.89	288.24
87	135.92	190.29	110	171.68	240.36	133	207.49	290.48

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน หุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 ป้ายทาง
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
41 ตอน หุ่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

วินัย คุ้มเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๘
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๙

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน

งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน หงส์ - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน หงส์ - รอนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60

19	48.64	68.10
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93

42	106.02	148.42
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่างกม.270+000 - กม.314+990 ปีงบประมาณ 2567 ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	163.35	228.69	88	220.77	309.08	111	278.14	389.40
66	165.85	232.19	89	223.22	312.51	112	280.61	392.86
67	168.37	235.72	90	225.69	315.96	113	283.09	396.33
68	170.82	239.15	91	228.30	319.62	114	285.58	399.81
69	173.36	242.71	92	230.79	323.10	115	288.08	403.31
70	175.84	246.17	93	233.28	326.59	116	290.58	406.81
71	178.32	249.65	94	235.78	330.09	117	293.09	410.33
72	180.82	253.15	95	238.14	333.39	118	295.61	413.85
73	183.33	256.66	96	240.66	336.92	119	298.14	417.39
74	185.85	260.19	97	243.18	340.46	120	300.67	420.94
75	188.29	263.60	98	245.72	344.01	121	302.97	424.16
76	190.83	267.16	99	248.27	347.58	122	305.52	427.73
77	193.29	270.61	100	250.66	350.93	123	308.08	431.31
78	195.76	274.06	101	253.23	354.52	124	310.65	434.90
79	198.34	277.68	102	255.63	357.89	125	312.96	438.14
80	200.83	281.16	103	258.22	361.51	126	315.54	441.76
81	203.33	284.66	104	260.64	364.90	127	318.13	445.39
82	205.73	288.02	105	263.25	368.55	128	320.46	448.64
83	208.25	291.55	106	265.68	371.95	129	323.07	452.29
84	210.78	295.09	107	268.12	375.37	130	325.69	455.96
85	213.32	298.65	108	270.56	378.79	131	328.03	459.24
86	215.75	302.06	109	273.21	382.50	132	330.66	462.92
87	218.19	305.47	110	275.67	385.94	133	333.01	466.21

วินัย คุ้มเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 ปีงบประมาณ 2567
 ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

วินัย คุ้มเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 ถึง กม.314+990 เป็นแห่ง
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/คัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน

งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน พังงง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
 ภูมิภาคประเทศไทยที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

41 ตอน พังงง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29

วินัย คุ้มเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.270+000 - กม.314+990 เป็นแห่ง
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ฯ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90

วินัย ภูเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
 งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๑
 ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๑

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	436.03	610.44	157	510.49	714.69	180	584.89	818.84
135	439.29	615.00	158	513.75	719.25	181	588.10	823.34
136	442.49	619.49	159	516.93	723.70	182	591.44	828.02
137	445.71	624.00	160	520.22	728.30	183	594.67	832.54
138	449.02	628.62	161	523.42	732.79	184	597.92	837.08
139	452.19	633.07	162	526.63	737.29	185	601.04	841.46
140	455.45	637.64	163	529.86	741.80	186	604.31	846.03
141	458.66	642.12	164	533.10	746.33	187	607.58	850.61
142	461.95	646.73	165	536.35	750.88	188	610.87	855.21
143	465.18	651.25	166	539.61	755.45	189	614.03	859.65
144	468.42	655.79	167	542.88	760.03	190	617.34	864.28
145	471.60	660.24	168	546.06	764.49	191	620.53	868.74
146	474.87	664.82	169	549.36	769.11	192	623.72	873.21
147	478.08	669.31	170	552.57	773.59	193	627.06	877.89
148	481.37	673.92	171	555.78	778.10	194	630.28	882.39
149	484.61	678.45	172	559.01	782.62	195	633.50	886.90
150	487.85	682.99	173	562.25	787.15	196	636.74	891.43
151	491.02	687.43	174	565.50	791.70	197	639.98	895.97
152	494.29	692.01	175	568.76	796.26	198	643.24	900.53
153	497.49	696.49	176	571.92	800.69	199	646.36	904.90
154	500.79	701.10	177	575.20	805.28	200	649.63	909.48
155	504.01	705.61	178	578.50	809.90	201.0 -		
156	507.24	710.14	179	581.69	814.36	1000.0	3.25	4.55

วินัย คุ้มเมือง

21 มีนาคม 2567 20:32:07

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน
งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข 41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 ถึง กม.314+990 ปีงบประมาณ
ปริมาณงาน 144.88 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน งานป้ายข้างทางบนทางหลวงอาเซียน บนทางหลวงหมายเลข
41 ตอน ท่งสง - ร่อนพิบูลย์ ระหว่าง กม.303+270 - กม.314+990 เป็นแห่ง ๆ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

