

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 2 ระหว่าง
 กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,995,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 9,993,484.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตระกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(จ)

7.2 กนต์ ก็ฎามระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อธิรุทธิ์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างกิจกรรมการป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้ ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้ (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) หมายเลขงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อน. บางบาล - เหนือคลองตม ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+000 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	ม.	80.000	118.24	9,459.20	1.3362	157.99	12,639.38
2	2. SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	60.000	1,516.24	90,974.40	1.3362	2,025.99	121,559.99
3	3. W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	6,064.000	1,210.60	7,341,078.40	1.3362	1,617.60	9,809,148.95
4	4. EXTRA POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I	ต้น	24.000	1,563.38	37,521.12	1.3362	2,088.98	50,135.72
รวมราคากลาง								9,993,484.04

ชัยวัฒน์ จิตรระกุล

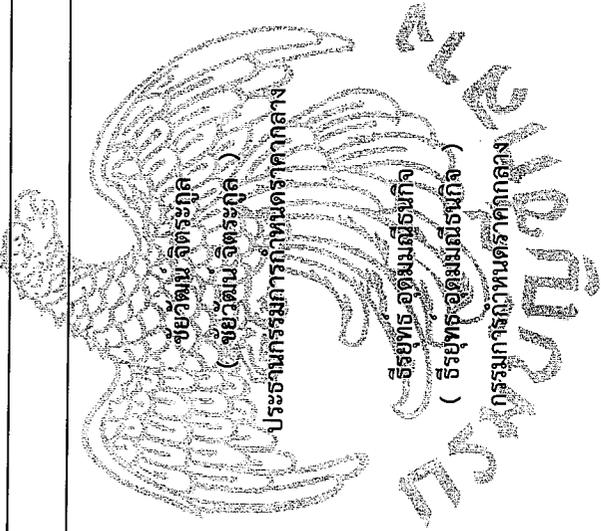
12 พฤศจิกายน 2568 12:09:47

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมกระตัมภาคตะวันออกเฉียงเหนือปี 2569 รหัสงาน 33300 งานกระตัมภาคตะวันออกเฉียงเหนือปี 2569 รหัสงาน 33300 งานกระตัมภาคตะวันออกเฉียงเหนือปี 2569 รหัสงาน 33300 งานกระตัมภาคตะวันออกเฉียงเหนือปี 2569 รหัสงาน 33300
ตอน บางบาล - ฝักก่องตัน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (คนขาท่าง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง



กนต์ ฎฎฎฎ
(กนต์ ฎฎฎฎ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ข้อมูลโครงการ

รายละเอียดโครงการ

เอกสารราคากลาง

* จัดทำ Template เอกสารราคากลางในระบบ จัดทำ ไม่จัดทำ

	รายการ	ไฟล์แนบ
1	* ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (บก.01)	1400407_01.pdf (69.37 KB) <input checked="" type="radio"/>
2	* แบบบัญชีสรุปราคากลางงานทางสะพานท่อเหลี่ยม	1400407_02.pdf (231.75 KB) <input checked="" type="radio"/>

บันทึกเอกสารราคากลาง

วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

B1	* หน่วยงานเจ้าของโครงการ	<input type="text" value="แขวงทางหลวงอุยธยา"/>
B2	วงเงินที่ได้รับการจัดสรร	<input type="text" value="9,995,000.00"/> บาท

ลักษณะงานและราคากลาง

	รายการพิจารณา	ข้อมูล	สถานะ
	รายการพิจารณาที่ 1	<input type="text" value="9,993,484.04"/>	คำนวณราคากลางเรียบร้อยแล้ว
	1.1 * งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ฝักองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)		<input checked="" type="checkbox"/>

ตาราง

1	* วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่	<input type="text" value="11/11/2568"/>	ระบุเป็นปีพุทธศักราชในรูปแบบ (ววดคปปป)
C2	เป็นเงิน	<input type="text" value="9,993,484.04"/>	บาท

หมายเหตุ รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล

อักขระพิเศษที่ไม่ควรพิมพ์ในระบบได้แก่ " , ' , ! , # , \$, & , / , \ , ; , : , ENTER(ขึ้นบรรทัดใหม่) เพราะจะไม่สามารถบันทึกข้อมูลในระบบได้

ยกเลิกรายการข้อมูล

บันทึก

ตรวจสอบเอกสารราคากลาง

ไปขั้นตอนที่ 2

กลับสู่หน้าหลัก

ราคากลาง

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘

รหัสงาน ๓๓๓๐๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ฝักองดิน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๓+๐๐๐ > กม.๓๐+๐๘๓ (ด้านขวาทาง)
วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๕,๐๐๐ บาท

- เห็นชอบแผน ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
- แต่งตั้งคณะกรรมการ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
- อนุมัติแบบ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๘
- ตรวจสอบ นายวิหวัส กลิ่นบัว
- วันที่ทำราคากลาง ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอยุธยา กรมทางหลวง โทร. ๐๓๕๒๔ ๑๐๙๒

ที่ สทล.๑๓ ขท.อยุธยา.๑/พง.๑/ ๕๕ วันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.อยุธยา ผ่าน รอ.ขท.อยุธยา (ว)

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงอยุธยา ที่ สทล.๑๓/ขท.อยุธยา.๑/พ.๒/๐๔๗ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ฝักองดิน ตอน ๒ ระหว่าง กม. ๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๕๓ (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางแล้วเสร็จ เป็นเงิน ๙,๙๙๓,๔๘๔.๐๔ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบสี่บาทสี่สตางค์) จึงขออนุมัติราคากลางของงานดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลาง

(นายชัยวัฒน์ จิตระกุล)

ประธานคณะกรรมการฯ

รอ.ขท.(ว) ,รอ.ขท.(ว) ,งานพัสดุฯ

- อนุมัติราคากลาง
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชัยวัฒน์ จิตระกุล)

รอ.ขท.(ว) รก ผอ.ขท.อยุธยา

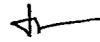
บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงอยุธยา กรมทางหลวง โทร. ๐๓๕๒๔ ๑๐๙๒
ที่ สทล.๑๓ ขท.อยุธยา.๑/พง.๑/ ๕๕ วันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘
เรื่อง ขออนัดประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน กรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ ผอ.ขท.อยุธยา ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปราคางานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๑๒๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๙๓ (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) นั้น

จึงเรียนมาเพื่อเชิญคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ประชุมหารือพิจารณาการกำหนดราคากลางโดยจะประชุมในวันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๐๐ น. ณ ห้อง รอ.ขท.(๖)



(นายชัยวัฒน์ จิตระกุล)
ประธานคณะกรรมการฯ

รายงานการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ ห้อง รอ.ขท.(ว) อยุธยา

รายชื่อผู้มาประชุม

๑ นายชัยวัฒน์	จิตรระกุล	รอ.ขท.(ว) อยุธยา	ประธานกรรมการฯ
๒ นายธีรยุทธ์	อุดมมณีธนกิจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ
๓ นายกันต์	กีฎามระ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการฯ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

วาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

ด้วย ผอ.ขท.อยุธยา ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๑๒๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ฝักองดิน ตอน ๒ ระหว่าง กม. ๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๙๓ (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๗,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) นั้น

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒ เรื่องเพื่อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาความถูกต้องและเหมาะสมของการประเมินค่างาน ต้นทุน ต่อหน่วยแล้ว ตามหลักเกณฑ์ และรายละเอียดประกอบดังนี้

- ๑ แผนงานรายประมาณการ กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙
- ๒ Break Down Cost สรุปราคากลาง
- ๓ รายละเอียดของงานที่จะทำ
- ๔ บันทึกเห็นชอบแผนรายประมาณการ ลงวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

มติที่ประชุม

- เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๙,๙๙๓,๔๘๔.๐๔ บาท
- เสนอขออนุมัติจาก ผอ.ขท.อยุธยา เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

เลิกประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ลงชื่อ

(นายชัยวัฒน์ จิตรระกุล)
รอ.ขท.(ว) อยุธยา
ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม

ลงชื่อ

(นายธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
ผู้จัดรายงานการประชุม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง
 กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,995,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 9,993,484.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตระกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)

7.2 กนต์ กีฎามระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อธิวัฒน์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมการติดตั้งคานการป้องกันอันตรายทางหลวง ระยะทาง 33300 งานยกกระดานคานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน, บางบาล - ไทกองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง(เป็นขวงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL	ม.	80.000	118.24	9,459.20	1.3362	157.99	12,639.38
2	2. SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	60.000	1,516.24	90,974.40	1.3362	2,025.99	121,559.99
3	3. W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	6,064.000	1,210.60	7,341,078.40	1.3362	1,617.60	9,809,148.95
4	4. EXTRA POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I	ต้น	24.000	1,563.38	37,521.12	1.3362	2,088.98	50,135.72
รวมราคากลาง								9,993,484.04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

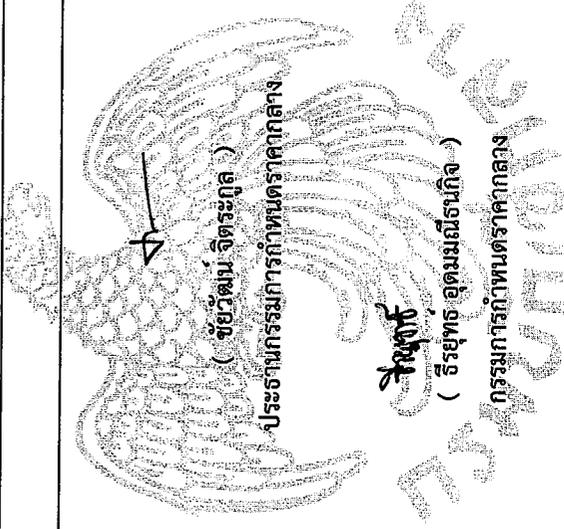
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกั้นอันตรายการป้องกันมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ฝักองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง



(ก็นต์ กัญจามระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายชัยวัฒน์ จิตรระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชัยวัชร อุดมณีสินกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



(นายชัยวัฒน์ จิตรระกูล)

ร.อ.ชท.(จ) รก ผอ.ชท.อยุธยา

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้ก่อดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้ก่อดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 REMOVAL OF EXISTING GUARDRAIL

(นำมาเก็บที่แขวงฯ)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน 100.000 ม.

งานรื้อย้ายแผ่น Guardrail, เสา และนอตยึด

- ค่าเช่ารถใช้ 1.5 ตัว (พร้อมสามขา) = 4,500.000 บาท/วัน

- คิด 1 วัน รื้อย้ายได้ = $4,500.000 / 100.000$ = 45.000 บาท/ม.

- คนงาน 4 คน x 350 = $1,400.000 / 100.000$ = 14.000 บาท/ม.

ราคาต่อหน่วยรวม = 59.000 บาท/ม.

รื้อย้ายแผ่น Guardrail = 59.000×100.000 = 5,900.000 บาท

ค่าเช่าเหมารถ (ต่อวัน) = 6,500.000 บาท

รวมเป็นเงิน = 12,400.000 บาท

ราคาต่อหน่วย ($12,400.000 / 100.000$) = 124.000 บาท/ม.

ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ = 118.240 บาท/ม.

ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ = 118.24 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

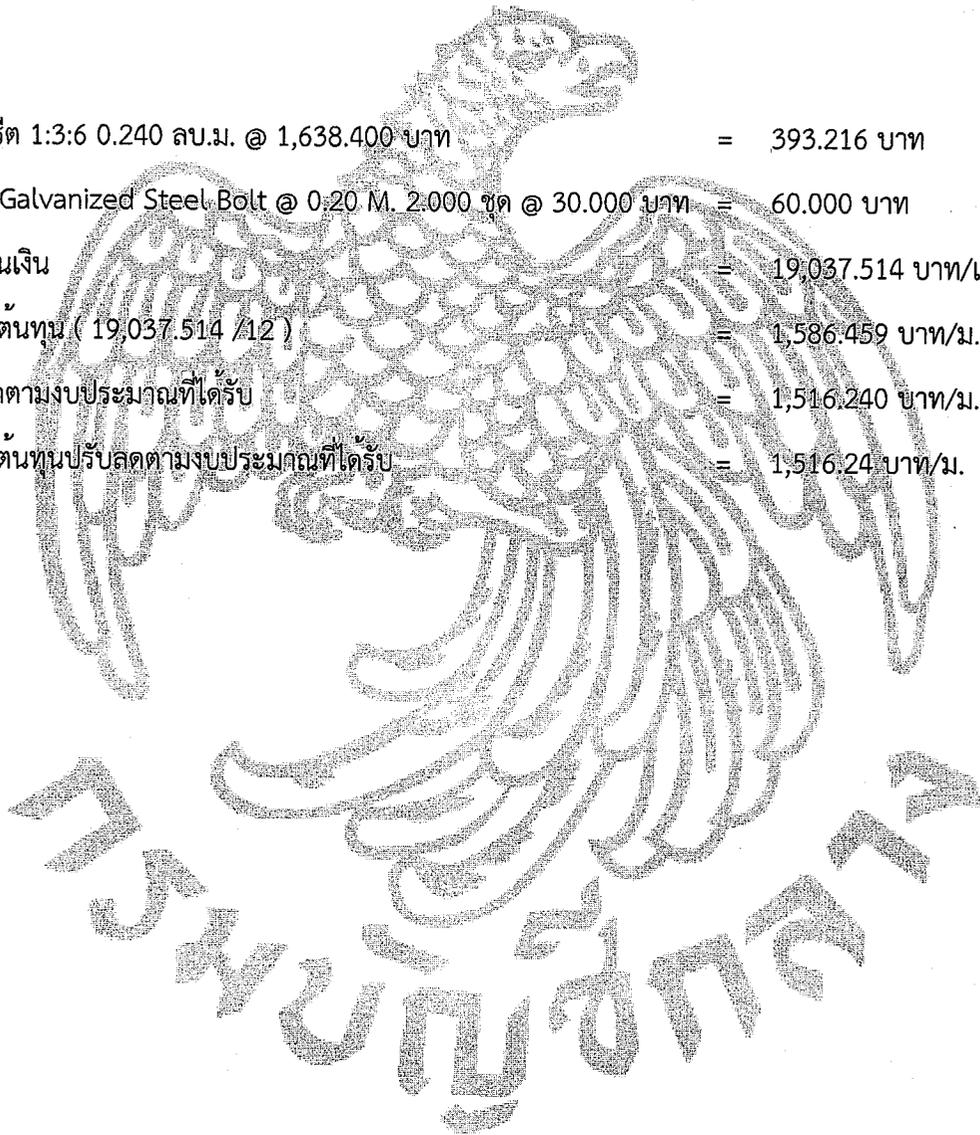
2 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว	=	12.000 ม.
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 55.57 กก./แผ่น) 3.000 แผ่น @	=	9,390.000 บาท
3,130.000 บาท		
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 11.15 กก./แผ่น) 1.000 แผ่น @	=	1,080.000 บาท
1,080.000 บาท		
แผ่น Splice (W = 9.76 กก./แผ่น) 1.000 แผ่น @	=	1,060.000 บาท
1,060.000 บาท		
เสาขนาด Dia.0.10x2.00 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 3.000 ต้น	=	3,480.000 บาท
@ 1,160.000 บาท		
น๊อตยาว 3 cm. [(9x4) - 1(แผ่นสุดท้ายไม่คิด Bolt กลาง)] 35.000 ชุด	=	770.000 บาท
@ 22.000 บาท		
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 3.000 ชุด @	=	90.000 บาท
30.000 บาท		
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 3.000 ต้น @	=	90.000 บาท
30.000 บาท		
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 12.000 ม. @	=	564.000 บาท
47.000 บาท		
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.226 ลบ.ม. @	=	370.278 บาท
1,638.400 บาท		
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade) 3.000	=	108.000 บาท
ต้น @		
36.000 บาท		
ค่าขนส่ง 12.000 ม. @	=	216.000 บาท
18.000 บาท		
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	=	528.570 บาท
3.000 ชุด @		
176.190 บาท		
STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 6.000 ชุด @	=	183.060 บาท
30.510 บาท		
183.060 บาท		
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 6.000 ชุด @	=	60.000 บาท
10.000 บาท		
60.000 บาท		
ค่าดินถม 3.000 ลบ.ม. @	=	594.390 บาท
198.130 บาท		

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน.บางบาล - ไผ่กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

2 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"

คอนกรีต 1:3:6 0.240 ลบ.ม. @ 1,638.400 บาท	=	393.216 บาท
2-5/8 Galvanized Steel Bolt @ 0.20 M. 2.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	60.000 บาท
รวมเป็นเงิน	=	19,037.514 บาท/แห่ง (12 ม.)
ค่างานต้นทุน (19,037.514 /12)	=	1,586.459 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	1,516.240 บาท/ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	1,516.24 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน.บางบาล - ไผ่กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

3 W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม.(พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น)จำนวน 10 แผ่น	=	40.00 ม.
; ความยาว		
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 55.57 กก./แผ่น) 10.000 แผ่น @	=	31,300.000 บาท
3,130.000 บาท		
เสาขนาด Dia:0.10x2.00 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 9,000 ต้น	=	10,440.000 บาท
@ 1,160.000 บาท		
น๊อตยาว 3 cm. 81.000 ชุด @ 22.000 บาท	=	1,782.000 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 18.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	540.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 9.000 ต้น @ 30.000 บาท	=	270.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 40.000 ม. @ 47.000 บาท	=	1,880.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.679 ลบ.ม. @ 1,638.400 บาท	=	1,112.473 บาท
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade) 9.000	=	324.000 บาท
ต้น @ 36.000 บาท		
ค่าขนส่ง 40.000 ม. @ 18.000 บาท	=	720.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	=	1,585.710 บาท
9.000 ชุด @ 176.190 บาท		
STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 18.000 ชุด @	=	549.180 บาท
30.510 บาท		
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 18.000 ชุด @	=	180.000 บาท
10.000 บาท		
รวมเป็นเงิน	=	50,683.363 บาท/แห่ง (40 ม.)
ค่างานต้นทุน (50,683.363 / 40)	=	1,267.084 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	1,210.600 บาท/ม.

ธีรยุทธ อุดมมณีธนกิจ

11 พฤศจิกายน 2568 10:00:13

หน้า 4 จาก 6

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กวดดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กวดดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

3 W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"

ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ = 1,210.60 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,124 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 2 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

4 EXTRA POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE I

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 1.000 ต้น @ 30.000 บาท	= 30.000 บาท
เสาขนาด Dia.0.10x2.00-ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 1.000 ต้น @ 1,160.000 บาท	= 1,160.000 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 1.000 ชุด @ 30.000 บาท	= 30.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.075 ลบ.ม. @ 1,638.400 บาท	= 1,638.400 บาท
ค่าติดตั้งเบ้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 1.000 ต้น @ 36.000 บาท	= 36.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด) 1.000 ชุด @ 176.190 บาท	= 176.190 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด) 2.000 ชุด @ 30.510 บาท	= 61.020 บาท
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 2.000 ชุด @ 10.000 บาท	= 20.000 บาท
รวมเป็นเงิน	= 1,636.090 บาท/ต้น
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 1,563.380 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 1,563.38 บาท/ต้น