

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 1 ระหว่าง
กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,997,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 9,995,604.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตรสกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(จ)

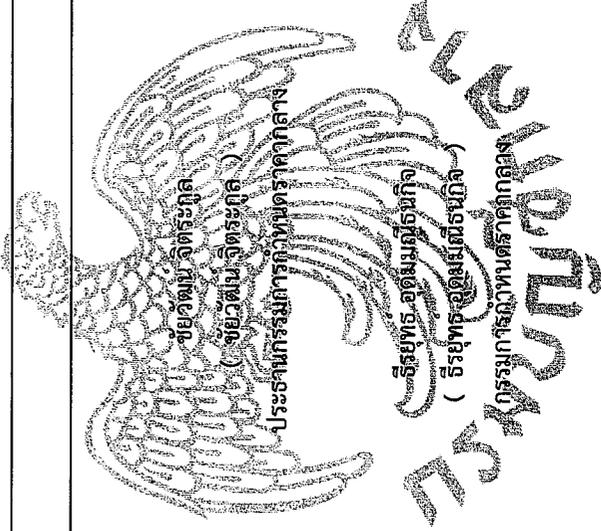
7.2 กนต์ ก็ฎามระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อีรยุทธ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมการป้องกันอันตรายจากปฏิกันอันตรายฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2263
ตอน บางบาล - ฝกองตัน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ตามชายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง



กัณฑ์ กัญจามระ
(กัณฑ์ กัญจามระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ราคากลาง

กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘

รหัสงาน ๓๓๓๐๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ไม้กุงดิน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๘๓ (ด้านซ้ายทาง)
วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๗,๐๐๐ 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. ๒๕๖๔
เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง

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

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงอยุธยา ที่ สทล.๑๓/ขท.อยุธยา.๑/พ.๒/๐๔๗ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๓๓๓๐๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน ๑ ระหว่าง กม. ๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๙๓ (ด้านซ้ายทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๗,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางแล้วเสร็จ เป็นเงิน ๙,๙๙๕,๖๐๔.๘๖ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสี่บาทแปดสิบกสตางค์) จึงขออนุมัติราคากลางของงานดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลาง

(นายชัยวัฒน์ จิตระกูล)
ประธานคณะกรรมการฯ

รอ.ขท.(ว) ,รอ.ขท.(ว) ,งานพัสดุฯ

- อนุมัติราคากลาง
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชัยวัฒน์ จิตระกูล)
รอ.ขท.(ว) รก ผอ.ขท.อยุธยา

บันทึกข้อความ

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

เรียน กรรมการกำหนดราคากลาง

ตามที่ ผอ.ขท.อยุธยา ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๑๒๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ไม้กวดดิน ตอน ๑ ระหว่าง กม.๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๙๓ (ด้านซ้ายทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๗,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

จึงเรียนมาเพื่อเชิญคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ประชุมหารือพิจารณาการกำหนดราคากลางโดยจะประชุมในวันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้อง รอ.ขท.(ว)

←

(นายชัยวัฒน์ จิตระกุล)

ประธานคณะกรรมการฯ

รายงานการประชุม คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๑ พ.ย. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๐๐ 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 ๑๐.๐๐ น.

วาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

ด้วย ผอ.ขท.อยุธยา ได้มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทาง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๓๑๒๐ งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๓๒๖๓ ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน ๑ ระหว่าง กม. ๒๓+๐๐๐ - กม.๓๐+๐๕๓ (ด้านซ้ายทาง)(เป็นช่วง ๆ) วงเงินงบประมาณ ๙,๙๙๗,๐๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) 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 ๙,๙๙๕,๖๐๔.๘๖ บาท
- เสนอขออนุมัติจาก ผอ.ขท.อยุธยา เพื่อดำเนินการตามระเบียบต่อไป

เลิกประชุมเวลา ๑๐.๓๐ 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 1 ระหว่าง
 กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,997,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 9,995,604.86 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)

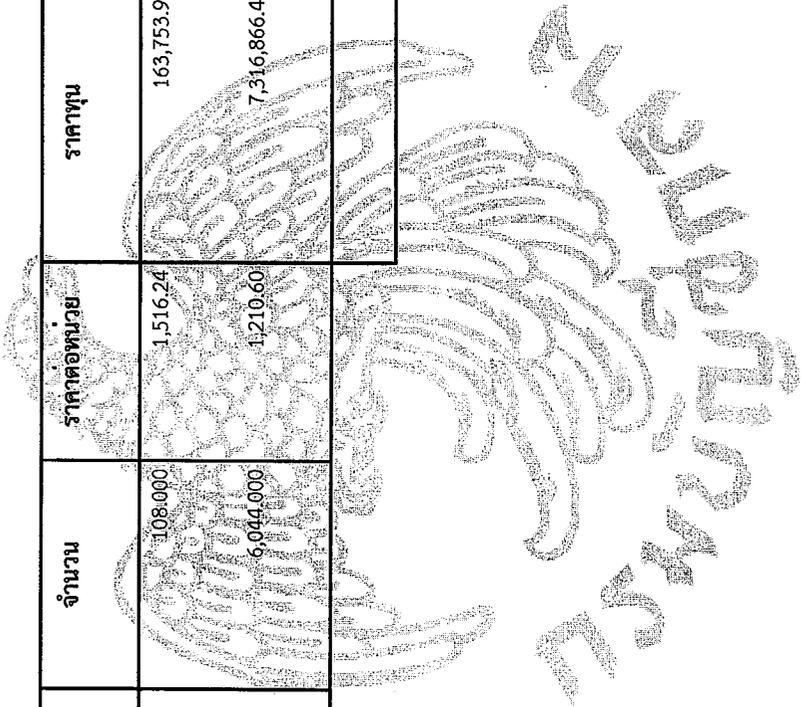
7.2 กนต์ ภิฎามระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกกระดานตราชูฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ตอน บึงบาล - ฝายองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+000 (เป็นช่วง) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลาง - ฝายองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+000 (เป็นช่วง) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลาง - ฝายองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 - กม.30+000 (เป็นช่วง) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SINGLE W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	108,000	1,516.24	163,753.92	1.3362	2,025.99	218,807.98
2	2. W - BEAM GUARDRAIL 3.2 MM. THICKNESS ; CLASS "I" , TYPE "I"	ม.	6,044,000	1,210.60	7,316,866.40	1.3362	1,617.60	9,776,796.88
							รวมราคากลาง	9,995,604.86



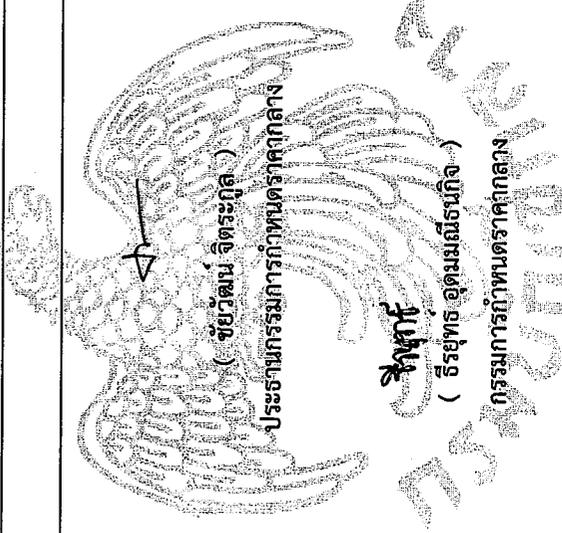
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกึ่งกรรมสิทธิ์ทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263
ตอน บางบาล - ไผ่กองดิน ตอน 1 ระยะทาง กม.23+000 - กม.30+093 (ตามชายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอยุธยา/กรมทางหลวง


(กำนัน ก็ฎามระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ


(นายชัชวรัตน์ จิตรระกูล)
ร.ช.ท.(จ) รก ผอ.ชท.อยุธยา

โครงการ : ประกวตรวจราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

1 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 @ 30.000 บาท	=	90.000 บาท
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 3.000 ต้น @ 30.000 บาท	=	90.000 บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 12.000 ม. @ 47.000 บาท	=	564.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.226 ลบ.ม. @ 1,623.520 บาท	=	366.915 บาท
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade) 3.000	=	108.000 บาท
ต้น @ 36.000 บาท		
ค่าขนส่ง 12.000 ม. @ 18.000 บาท	=	216.000 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 @ 30.510	=	183.060 บาท
บาท		
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 6.000 ชุด @	=	60.000 บาท
10.000 บาท		
ค่าดินถม 3.000 ลบ.ม. @ 186.960 บาท	=	560.880 บาท

ธีรยุทธ อุดมมณีธนกิจ

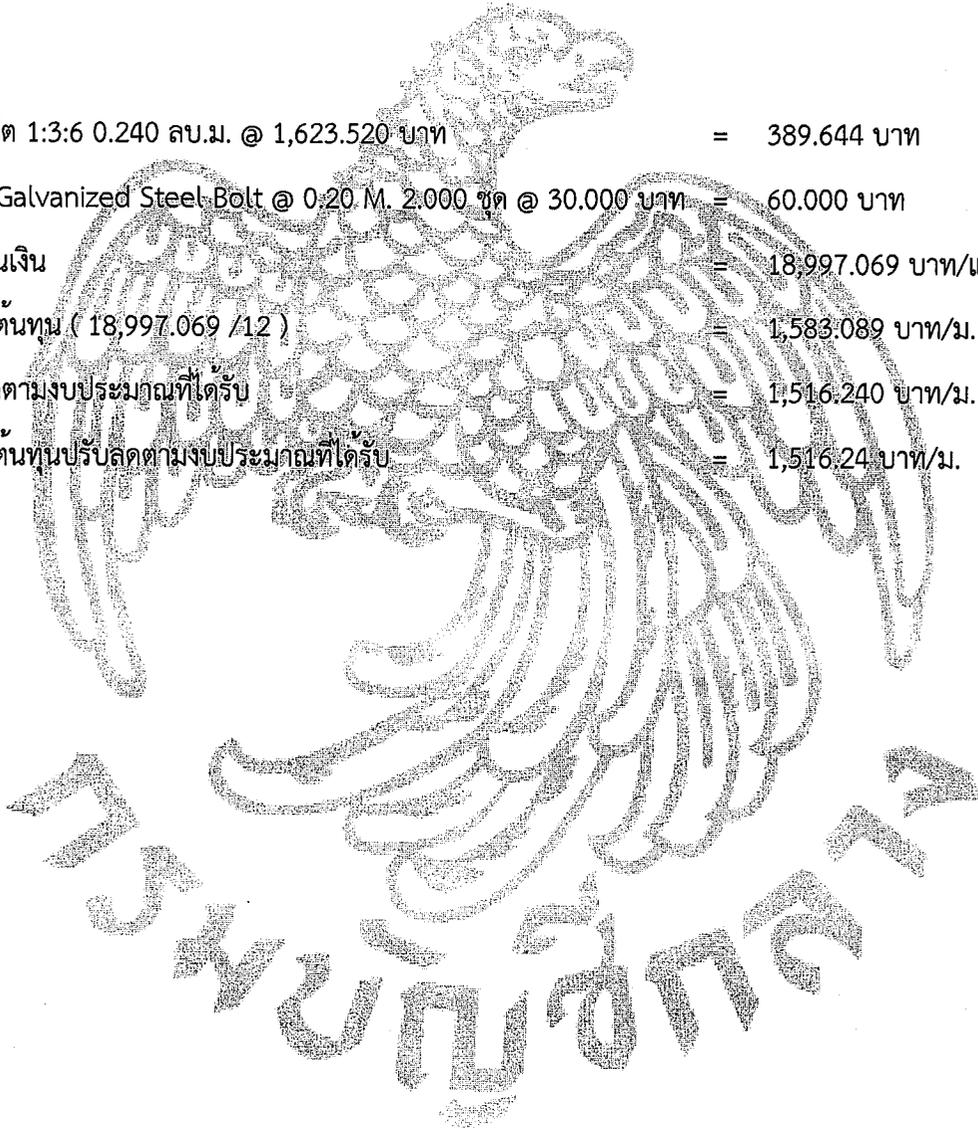
11 พฤศจิกายน 2568 09:50:48

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไผ่ก่องดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

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

คอนกรีต 1:3:6 0.240 ลบ.ม. @ 1,623.520 บาท	=	389.644 บาท
2-5/8 Galvanized Steel Bolt @ 0.20 M. 2,000 ชุด @ 30.000 บาท	=	60.000 บาท
รวมเป็นเงิน	=	18,997.069 บาท/แห่ง (12 ม.)
ค่างานต้นทุน (18,997.069 /12)	=	1,583.089 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 - ไม้กองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
 กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้กองดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

2 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		
น็อตยาว 3 cm. 81.000 ชุด @ 22.000 บาท	=	1,782.000 บาท
น็อตยาว 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. @ 1,623.520 บาท	=	1,102.370 บาท
ค่าติดตั้งป้ายสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (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	=	50,673.260 บาท/แห่ง (40 ม.)
ค่างานต้นทุน (50,673.260 /40)	=	1,266.831 บาท/ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	1,210.600 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ประจำปี 2569 รหัสงาน 33300
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้ก่อดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 6,152 ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3263 ตอน บางบาล - ไม้ก่อดิน ตอน 1 ระหว่าง กม.23+000 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย กม.30+093 (ด้านซ้ายทาง) (เป็นช่วงๆ)

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

ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ = 1,210.60 บาท/ม.

