

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควบคม 0100 ตอน ดอนเจดีย์ - สระกระโจม  
ตอน 2 ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,684 M.)

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,140,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 3,139,617.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงสมร จำปาเงิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว) สุพรรณบุรีที่ 1

7.2 อนุวัตร สมพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพุกษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายจักรภพ วัชรมนต์เพ็ชร)  
ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดวงสมร จำปาเงิน

20 พฤศจิกายน 2567 16:06:25

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควบคุม 0100 ตอน ตอนเจดีย์ - สระกระโจม ตอน 2  
ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,684 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานราวกันอันตราย

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม. (พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 32	=	128.000 ม.
แผ่น ; ความยาว		
1. แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. 32.000 แผ่น @ 3,130.000	=	100,160.000
2. แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย 2.000 แผ่น @ 1,080.000	=	2,160.000
3. แผ่น Splice 2.000 แผ่น @ 1,060.000	=	2,120.000
4. เสาขนาด Dia.0.10x2.00 ม. หน้า 4.0 มม. 33.000 ต้น @	=	38,280.000
1,160.000		
5. น๊อตยาว 3 cm. 297.000 ชุด @ 22.000	=	6,534.000
6. น๊อตยาว 15 - 18 cm. 66.000 ชุด @ 30.000	=	1,980.000
7. ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้น @ 34.800	=	1,148.400,
8. ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 25.000	=	3,200.000,
9. Lean Concrete 1 : 3 : 5 2.475 ลบ.ม. @ 1,990.720	=	4,927.032
10. เป้าสะท้อนแสง (คิดจากเป้าสี่เหลี่ยมคางหมู 7x10x15 ซม.) 33.000	=	1,287.000,
ต้น @ 39.000		
11. เป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น+ค่าติดตั้ง (High Intensity Grade)	=	825.000,
33.000 ต้น @ 25.000		
12. ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 11.000	=	1,408.000,
13. Block Out Lip C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. 33.000 ชุด	=	7,528.950,
@ 228.150		
14. Steel Plate 200x100x4 มม. 66.000 ชุด @ 39.510	=	2,607.660,
15. ค่าเชื่อม Steel Plate บนล่างติดกับเสา 66.000 ชุด @ 10.000	=	660.000,
รวมค่างานต้นทุน	=	174,826.042 บาท/แห่ง (128 ม.)
รวมค่างานต้นทุน / ม.	=	1,365.828 บาท/ม.,
ค่างานต้นทุน	=	1,365.82 บาท/ม.

ดวงสมร จำปาเงิน

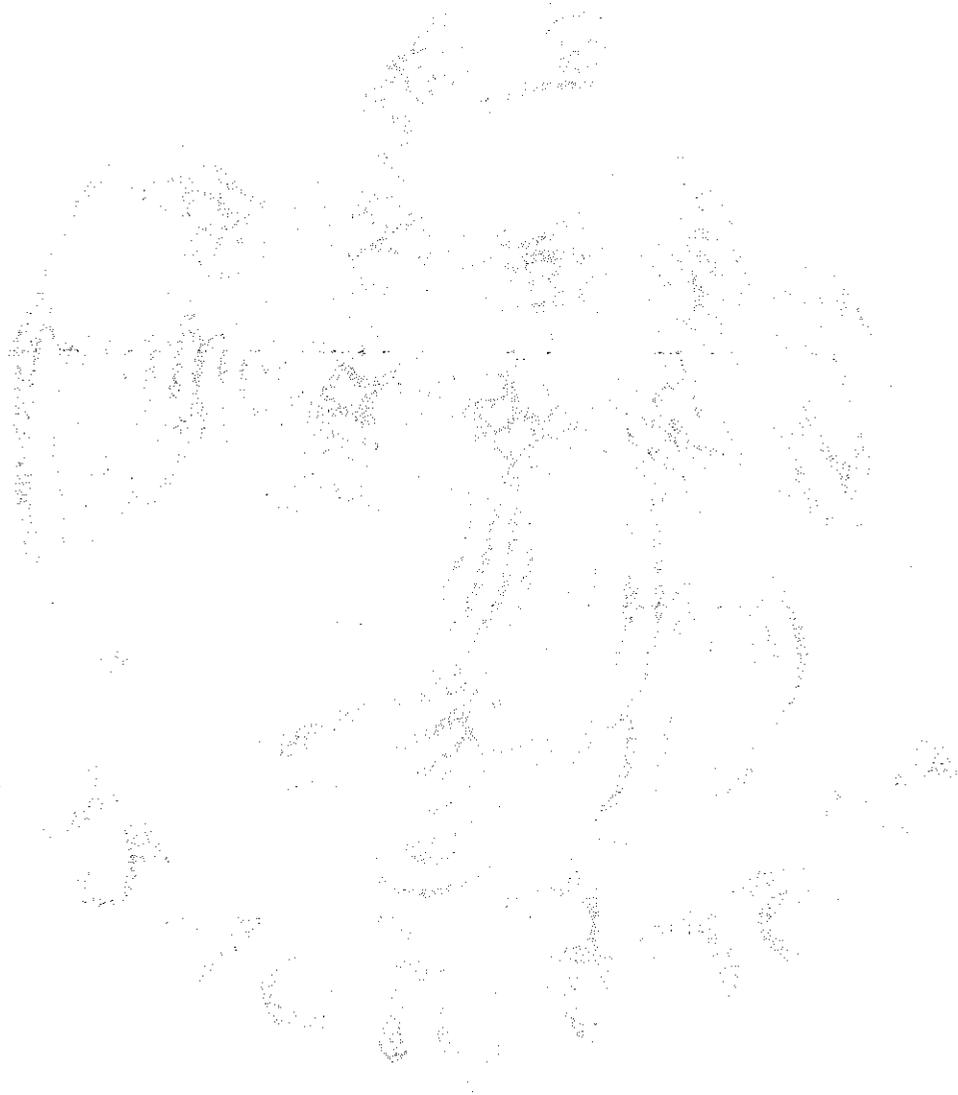
20 พฤศจิกายน 2567 16:07:01

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนเจดีย์ - สระกระโจม ตอน 2  
ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,684 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานราวกันอันตราย

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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



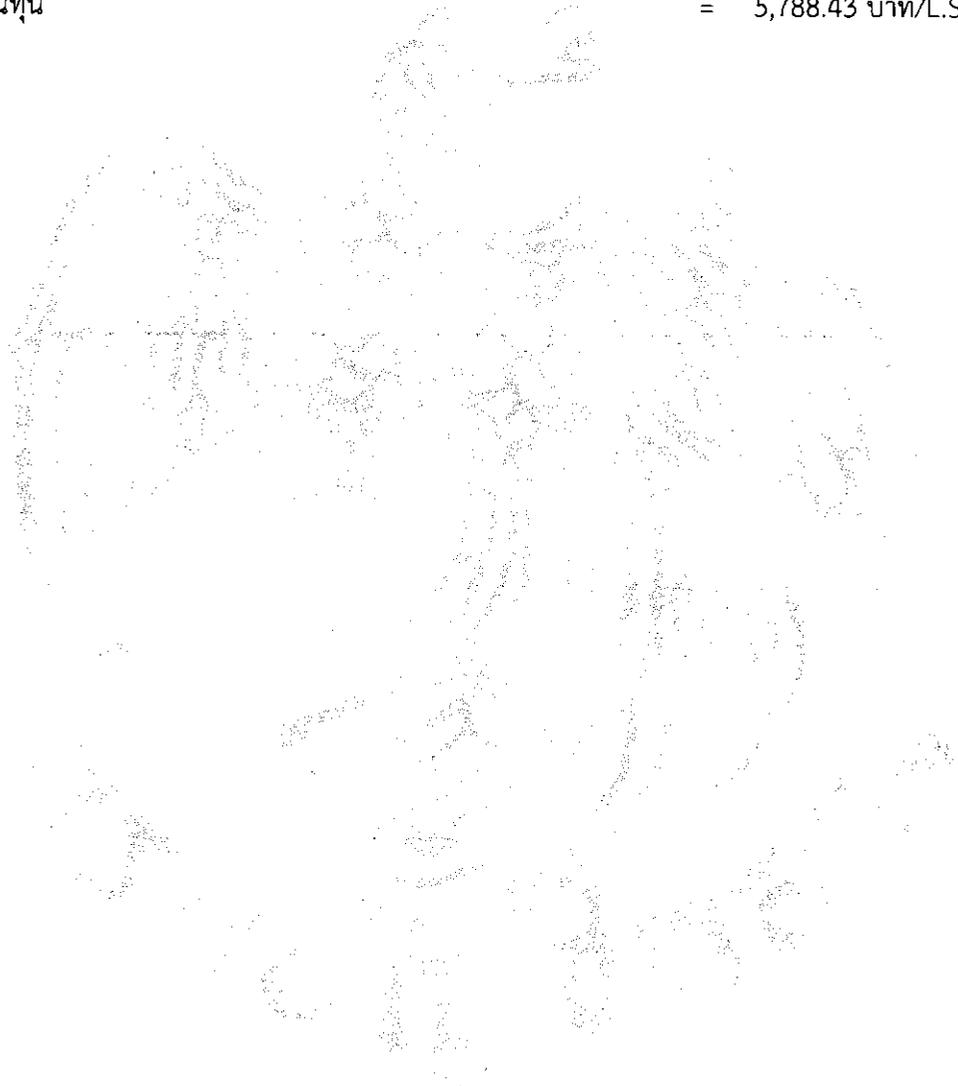
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควนคู่ม 0100 ตอน ตอนเจดีย์ - สระกระโจม ตอน 2  
ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,684 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
งานราวกันอันตราย

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ค่างานต้นทุน

= 5,788.43 บาท/L.S.



**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประภทวราคาจ้างก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควบคุม 0100 ตอน ตอนเจดีย์ - สระกระโจม ตอน 2 ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      (ปริมาณงาน 1,684 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง

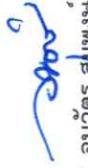
ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM.CLASS "I", TYPE "I"	เมตร	1,684.000	1,365.82	2,300,040.88	1.3616	1,859.70	3,131,735.66
2	2. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S	1.000	5,788.43	5,788.43	1.3616	7,881.52	7,881.52
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>3,139,617.18</b>

  
 (นายจักรภพ วิชาชนเทียร)  
 ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างงานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3264 ตอนควมยเลข 0100 ตอน ดอนเจดีย์ - สระกระโจม ตอน 2 ระหว่าง กม.4+395 - กม.13+815 (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1,684 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง

  
( อนุวัตร สุ่มพงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ดางสมร จำปาเงิน )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายจักรภพ วัชรมณเฑียร )  
ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดางสมร จำปาเงิน

20 พฤศจิกายน 2567