

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย
เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย
งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ดอนเจดีย์ - ปากดง ระหว่าง กม.0+000 - กม.14+908 (เป็นแห่งๆ)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 19,845,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 ธ.ค. 2568 เป็นเงิน 19,831,264.38 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บริพัตร ภมรพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ชมอ.ขท.สุพรรณบุรี ขท.สุพรรณบุรีที่ 1

7.2 ณัฐพงศ์ ศรีบรรจง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤษย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจักรภพ วัชรฉมเตียร)

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

25 ธ.ค. 2568

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษย์

25 ธันวาคม 2568 13:33:50

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงการท่าอากาศยานนานาชาติภูเก็ตภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย
 วัตถุประสงค์/ที่มาของโครงการ: เพื่อกระชับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน คอนแจตย์ - ปากดง ระวัง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: ศูนย์การช่างเทคนิคการช่างสะพานและทางหลวง
 หมายเลขโทรศัพท์: 075-414908 (เป็นหนังสือ) / 075-414908 (เป็นหนังสือ) / 075-414908 (เป็นหนังสือ) / 075-414908 (เป็นหนังสือ) (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MODIFIED SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 TYPE I	m.	11,292.000	1,372.02	15,492,849.84	1.2782	1,753.71	19,802,960.66
2	2. เสาสเสริม Dia.0.10 x 2.00 M.	EACH	8.000	1,803.19	14,425.52	1.2782	2,304.83	18,438.69
3	3. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)	L.S	1.000	7,717.91	7,717.91	1.2782	9,865.03	9,865.03
รวมราคากลาง								19,831,264.38


 (นายจักรภพ วัชรภมเตียร)
 ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ

25 ธันวาคม 2568 13:33:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย
เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ดอนเจดีย์ - ปากคอง ระวัง
กม.0+000 - กม.14+908 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง



(ญัฐพงศ์ ศรีบรรจง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(บริพัตร งามรพล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ศิริรัตน์ พุ่มพฤษย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรภพ วัชรภณเทียร)

ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ตอนเจดีย์ - ปากดง ระหว่าง
 กม.0+000 - กม.14+908 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย

1 MODIFIED SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 3.2 MM. CLASS 1 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 บาท	=	100,160.000 บาท
2 แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย 2.000 แผ่น @ 1,080.000 บาท	=	2,160.000 บาท
3 แผ่น Splice 2.000 แผ่น @ 1,060.000 บาท	=	2,120.000 บาท
4 เสานขนาด Dia.0.10x2.00 ม. ทหนา 4.0 มม. 33.000 ต้น @	=	38,280.000 บาท
1,160.000 บาท		
5 น๊อตยาว 3 cm. 297.000 ชุด @ 22.000 บาท	=	6,534.000 บาท
6 น๊อตยาว 15 - 18 cm. 66.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	1,980.000 บาท
7 ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 ต้น @ 35.500 บาท	=	1,171.500 บาท
8 ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 25.000 บาท	=	3,200.000 บาท
9 Lean Concrete 1 : 3 : 6 1.617 ลบ.ม. @ 1,956.000 บาท	=	3,162.852 บาท
10 เป้าสะท้อนแสง (คิดจากเป้าสี่เหลี่ยมคางหมู 7x10x15 ซม.) 33.000	=	2,409.000 บาท
ต้น @ 73.000 บาท		
11 เป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น+ค่าติดตั้ง (High Intensity Grade)	=	1,683.000 บาท
33.000 ต้น @ 51.000 บาท		
12 ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 10.000 บาท	=	1,280.000 บาท
13 Block Out Lip C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. 33.000 ชุด	=	8,035.830 บาท
@ 243.510 บาท		
14 Steel Plate 200x100x4 มม. 66.000 ชุด @ 42.170 บาท	=	2,783.220 บาท
15 ค่าเชื่อม Steel Plate บนล่างติดกับเสา 66.000 ชุด @ 10.000	=	660.000 บาท
บาท		
รวมค่างานต้นทุน	=	175,619.402 บาท/แห่ง (128 ม.)

ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ

25 ธันวาคม 2568 13:34:00

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ดอนเจดีย์ - ปากดง ระหว่าง
กม.0+000 - กม.14+908 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย

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

ค่างานต้นทุน

= 1,372.02 บาท/ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
 และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ดอนเจดีย์ - ปากดง ระหว่าง
 กม.0+000 - กม.14+908 (เป็นแห่งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย

2 เสาเสริม Dia.0.10 x 2.00 M.

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 1.000 หลุม @ 35.500 บาท	=	35.500 บาท
เสาขนาด Dia.0.10x2.00 ม. หน้า 4 มม. 1.000 ต้น @ 1,160.000 บาท	=	1,160.000 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 1.000 ชุด @ 30.000 บาท	=	30.000 บาท
ค่า Lean Concrete 1:3:6 0.049 ลบ.ม. @ 1,956.000 บาท	=	95.844 บาท
ค่าสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง ติดตั้งที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade)	=	51.000 บาท
1.000 ต้น @ 51.000 บาท		
ค่าขนส่ง 1.000 ต้น @ 10.000 บาท	=	10.000 บาท
เป้าสะท้อนแสง (คิดจากเป้าสี่เหลี่ยมคางหมู 7x10x15 ซม.) 1.000 ต้น	=	73.000 บาท
@ 73.000 บาท		
Block Out Lip C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม. 1.000 ชุด @	=	243.510 บาท
243.510 บาท		
Steel Plate 200x100x4 มม. 2.000 ชุด @ 42.170 บาท	=	84.340 บาท
ค่าเชื่อม Steel Plate บนหลังติดกับเสา 2.000 ชุด @ 10.000 บาท	=	20.000 บาท
รวมค่างานต้นทุน	=	1,803.194 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	1,803.19 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย เพื่อยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
และเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งสินค้าได้อย่างปลอดภัย งานติดตั้งราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3496 ตอน ดอนเจดีย์ - ปากดง ระหว่าง
กม.0+000 - กม.14+908 (เนินแห้งๆ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้าการลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 งานติดตั้งราวกันอันตราย

3 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 4)

ค่างานต้นทุน = 7,717.91 บาท/L.S.

