

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ -
สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,730,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานราวกันอันตราย

.....

.....

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 2,725,219.10 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.นครนายก(ว)

7.2 สุภารัตน์ ชันกสิกรรม กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



(นายสมนึก วังอมมิตร)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

05 เมษายน 2567 15:23:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาก่อสร้างทางสาย 3051 ตอน บงอ้อ - สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หมู่ 1 ปริมาณงาน 1,562 M. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II	ม.	1,562.000	1,242.70	1,941,097.40	1.3822	1,717.65	2,682,984.82
2	2. POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II	EACH	12.000	1,396.32	16,755.84	1.3822	1,929.99	23,159.92
3	3. END W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II	EACH	6.000	2,300.00	13,800.00	1.3822	3,179.06	19,074.36
รวมราคากลาง								2,725,219.10

Signature

(สรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

(สุภารัตน์ ชันกลีกรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

Signature

(เนตรชนก ขวัญแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เนตรชนก ขวัญแก้ว

05 เมษายน 2567 15:23:41

เห็นชอบ (สมนึก ว่างอมรมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

Signature

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ - สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ - สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II

แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม.(W = 43.56 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @	=	92,480.000 บาท	(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
2,890.000			
เสาขนาดDia.0.10x2.00 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 31.000 ต้น	=	35,960.000 บาท	(สุภัทรรัตน์ ชันกลีกรรม) กรรมการกำหนดราคากลาง
@ 1,160.000			
นอตยาว 3 cm. 279.000 ชุด @ 22.000	=	6,138.000 บาท	
นอตยาว 15 - 18 cm. 62.000 ชุด @ 30.000	=	1,860.000 บาท	
ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 31.000 ต้น @ 30.000	=	930.000 บาท	
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 48.000	=	6,144.000 บาท	
LEAN CONCRETE 1:3:5 2.450 ลบ.ม. @ 1,723.540	=	4,222.673 บาท	
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 31.000	=	1,054.000 บาท	(เนตรชนก ขวัญแก้ว) กรรมการกำหนดราคากลาง
ต้น @ 34.000			
ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 18.000	=	2,304.000 บาท	
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด)	=	5,461.890 บาท	
31.000 ชุด @ 176.190			
STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 62.000 ชุด @	=	1,891.620 บาท	(เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร) ผอ.ขท.นครนายก
30.510			
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 62.000 ชุด @	=	620.000 บาท	
10.000			
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)	=	159,066.183 บาท/แห่ง (128 ม.)	
เฉลี่ยค่างานต้นทุน	=	1,242.704 บาท/ม.	
ค่างานต้นทุน	=	1,242.70 บาท/ม.	

เนตรชนก ขวัญแก้ว


05 เมษายน 2567 15:23:49


หน้า 1 จาก 3

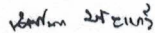
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ -
 สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ -
 สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

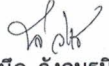
2 POLE FOR W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 1.000 ต้น @ 30.000	= 30.000 บาท
เสาขนาดDia.0.10x2.00 ม.หนา 4 มม.(W = 20 กก./ต้น) 1.000 ต้น @ 1,160.000	= 1,160.000 บาท
น๊อตยาว 3 cm. 9.000 ชุด @ 22.000	= 198.000 บาท
น๊อตยาว 15 - 18 cm. 2.000 ชุด @ 30.000	= 60.000 บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5 0.020 ลบ.ม. @ 1,723.540	= 34.470 บาท
ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น(High Intensity Grade) 1.000 ต้น @ 34.000	= 34.000 บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L = 0.33 ม.(3.99 กก./ชุด) 1.000 ชุด @ 176.190	= 176.190 บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม.(0.691 กก./ชุด) 2.000 ชุด @ 30.510	= 61.020 บาท
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%) 2.000 ชุด @ 10.000	= 20.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)	= 1,773.680
ค่างานต้นทุนปรับลดตามราคาควบคุม 1,396.32	= 1,396.32 บาท/ชุด


 (สุเทพ ประเสริฐสัมพันธุ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (สุภารัตน์ ชันกลิทร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (เนตรชนก ขวัญแก้ว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
 ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว


05 เมษายน 2567 15:23:49


หน้า 2 จาก 3

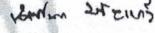
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ -
สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานราวกันอันตราย บนทางหลวงหมายเลข 3051 ตอน บางอ้อ -
สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตอน 1 ระหว่าง กม.9+400 - กม.11+000 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1,562 M.
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย


3 END W - BEAM GUARDRAIL CLASS II TYPE II

แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย(W = 8.71 กก./แผ่น) 1.000 แผ่น @ = 1,150.000 บาท
1,150.000
แผ่น Splice(W = 9.76 กก./แผ่น) 1.000 แผ่น @ 1,150.000 = 1,150.000 บาท
ค่างานต้นทุน = 2,300.00 บาท/ชุด


(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สุภารัตน์ ชันกรกรรม)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(เนตรชนก ขวัญแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง


เหินชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)
ผอ.ขท.นครนายก

เนตรชนก ขวัญแก้ว

05 เมษายน 2567 15:23:49

หน้า 3 จาก 3