



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

ที่

วันที่

- ๗ ก.พ. ๒๕๖๖

เรื่อง งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360°

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

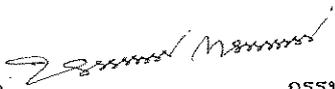
คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360° (สี่เหลี่ยม) ทางหลวงหมายเลข 3473 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองจิกรี - ถนนสุด ระหว่าง กม.3+000 - กม.9+000 ปริมาณงาน 250 อัน และ กม.29+000 - กม.35+000 ปริมาณงาน 500 อัน และ กม.37+000 - กม.42+000 ปริมาณงาน 245 อัน ปริมาณงานรวม 995 อัน วงเงินราคากลาง 494,515.- บาท (สี่แสนเก้าพันสี่พันห้าร้อยสิบห้าบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 495,000.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการค่านวณราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ฯ  
(นายสมมาตร หนูโพธิ์) ขท.นครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ  
(นายพลฤกษ์ มนต์ธรรมชาติ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ  
(นายปรินทร์ พิณเกษม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ

  
(นายมานิช ขาวสวน)

ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

- ๗ ก.พ. ๒๕๖๖

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ขอรับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360°
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360° (สี่เหลี่ยม)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 เป็นเงิน 494,515.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายละเอียดราคาประมาณค่างานรวม
  - 6.2 รายละเอียด ราคาประเมิน (เบื้องต้น)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายสมมาตร หนูโพธิ์ ชน.ขท.นครสวรรค์ที่ 1
  - 7.2 นายพลกฤษณ์ มนต์ธรรมชาติ นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.3 นายปรมินทร์ พิณเกษม วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ราคาประมาณค่างานรวม

งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360°

ทางหลวงหมายเลข 3473 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองจิกรี - ถนนสุด ระหว่าง กม.3+000 - กม.9+000 ปริมาณงาน 250 อัน

ทางหลวงหมายเลข 3473 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองจิกรี - ถนนสุด ระหว่าง กม.29+000 - กม.35+000 ปริมาณงาน 500 อัน

ทางหลวงหมายเลข 3473 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองจิกรี - ถนนสุด ระหว่าง กม.37+000 - กม.42+000 ปริมาณงาน 245 อัน

รายการ รที่	งาน	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		ราคาประเมิน		ราคากลาง	
		หน่วย	จำนวน	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1.	งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360° (สี่เหลี่ยม)	อัน	995.000	365.00	363,175.00	497.00	494,515.00	497.00	494,515.00
		รวมค่างาน			363,175.00		494,515.00		494,515.00

ณ วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566

Factor F สำหรับ MLR 5% ,VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15% , และเงินประกันผลงาน 10%

ค่างานต้นทุน (ล้านบาท)	5	-	363,175.00	Factor F	ผิดกฏ	Factor F
Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3603	-	1.3603	0.000	-	1.3603

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมมารท หนูโพธิ์) ชผ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายพลกฤษณ์ มนต์ธรรมชาติ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายปรมินทร์ พิณเกษม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

## ราคากลางหรือราคาประเมิน

งานจ้างเหมาติดตั้งหมุดสะท้อนแสง 360° (สีเหลือง)

ค่าปูวงกลมสะท้อนแสง 360°	=	<u>320.00</u>	บาท / อัน
ค่า Epoxy	=	<u>15.00</u>	บาท / อัน
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรงงาน	=	<u>30.00</u>	บาท / อัน
ค่างานต้นทุน	=	<u>365.00</u>	บาท / อัน
รวม F=1.3603	=	<u>496.51</u>	บาท / อัน
คิดให้	=	<u><u>497.00</u></u>	บาท / อัน