

๑. งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงทางหลวง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงทางหลวง ตามแบบมาตรฐานกรมทางหลวงและ  
แผนผังแบบแปลนของสำนักงานทางหลวงที่ ๑๒ ในทางหลวงหมายเลข ๓๐๓๘  
ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน ดอนเจดีย์ - ศรีประจันต์ ที่ กม.๘+๒๒๑.๕๐๐ (แยกสะพาน  
ตาแล) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๕๓๑,๙๗๓.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นายสนอง พันธุ์เณร รอ.ขท.(ว)สุพรรณบุรี ๑ ประธานกรรมการ
  ๒. นายอนุวัตร สมพงษ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
  ๓. นายมนัส อ่อนละมุล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

**ราคาประมาณ**

**1. งานจ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 31800      งานปรับปรุงทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3038 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดอนเจดีย์ - ศรีประจันต์

ที่ กม. 8+221.500 (แยกสะพานตาแล)

เรียน **ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1**


คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	งาน ติดตั้งไฟสัญญาณจราจรแบบ LED (Controller ระบบ VA พร้อม Loop Detector ชนิดไร้สาย	แห่ง	1	1,312,470.00	1,312,470.00
2	งาน Relocation Of Existing Mast - Arm Warning Sign	แห่ง	2	12,000.00	24,000.00
3	งาน วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อดำเนินงานการลื่นไถล (Anti Skid)	ตร.ม.	108	1,116.00	120,528.00
4	งาน Thermoplastic Paint (Yellow & White)	ตร.ม.	79	385.00	30,415.00
5	งาน Flexible Pole	อัน	30	1,400.00	42,000.00
6	งาน Traffic Management During Construction (ชุดที่4)	L.S.	1	2,560.00	2,560.00
				รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	<b>1,531,973.00</b>


ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน

**คณะกรรมการฯ**

ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการฯ  
 (นายสนอง พันธุ์เณร) ร.ชท.(ว)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการฯ  
 (นายอนุวัตร สมพงษ์) ช.ศ.ชท.

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการฯ  
 (นายมนัส อ่อนละมูล) วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

**คณะกรรมการเปิดซอง**

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 1,531,973.00 บาท

**หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน**

  
 (นายจตุพล เทพมังกร)

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1

3 / ม.ค. / 62

(ว/ค.ป.)



**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**  
**รายละเอียดราคาประมาณการ**

1. งานปรับปรุงทางหลวง ในทางหลวงหมายเลข 3038 ตอนควมเจดีย์ - ศรีประจันต์  
ที่ กม. 8+221.500 (แยกสะพานแดง)

( นำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด สุพรรณบุรี ราคา 24.92 บาท/ลิตร วันที่ 3-ม.ค.-62 )

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้าง ต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้ ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต่อหน่วย	จำนวนต้นทุน				
1	งานติดตั้งไฟสัญญาณจราจรแบบ LED (Controller ระบบ VA พร้อม Loop Detector ชนิดไร้สาย)	แห่ง	1.00	964,839.00	964,839.00	1.3603	1,312,470.49	1,312,470.00	1,312,470.00
2	งาน Relocation Of Existing Mast - Arm Warning Sign	แห่ง	2.00	8,829.00	17,658.00	1.3603	12,010.09	12,000.00	24,000.00
3	งาน วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (Anti Skid)	ตร.ม.	108.00	820.53	88,617.24	1.3603	1,116.17	1,116.00	120,528.00
4	งาน Thermoplastic Paint (Yellow & White)	ตร.ม.	79.00	320.10	25,287.90	1.3603	435.43	385.00	30,415.00
5	งาน Flexible Pole	อัน	30.00	1,040.89	31,226.70	1.3603	1,415.92	1,400.00	42,000.00
6	งาน Traffic Management During Construction (ชุดที่4)	L.S.	1.00	1,882.60	1,882.60	1.3603	2,560.90	2,560.00	2,560.00
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด					1,129,511.44			รวมค่าจ้างทั้งหมด	1,531,973.00

①	ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,129,511.44
②	ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	0
④	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3603
⑤	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2761
⑥	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + [(① x ④) + (② x ⑤)]	1
⑦	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F <sub>n</sub> ) = ④ x ⑥	1.3603
⑧	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (FACTOR F <sub>n</sub> ) = ⑤ x ⑥	1.2761
รวมค่าจ้างทั้งหมด		1,531,973.00

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ (นายสนอง พันธุ์เณร) ร.ง.ท.(ว) ลงชื่อ..... กรรมการฯ (นายอนุวัตร สมพงษ์) ท.ผ.ท. (นายมนัส อ่อนละมุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ (นายมนัส อ่อนละมุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินจ่ายงวดหน้า 10 %			
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เกิน	5.00	1.13
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3603	1.3603
หมายเหตุ	☐ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor		