

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90  
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงทางหลวง  
.....  
ทางหลวงหมายเลข 3438 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองฉาง - ดินแดง  
.....  
ระหว่าง กม.0+077 - กม.19+706 (เป็นแห่งๆ)  
.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุทัยธานี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 23,737,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา งานปรับปรุงทางหลวง  
.....  
ตามแบบก่อสร้างของส่วนสำรวจออกแบบ และอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12 (สุพรรณบุรี)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธ.ค. 2564 เป็นเงิน 23,640,562.10 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง  
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายจตุพล เทพมังกร รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการ
  2. นายปฐมพงศ์ เสนาใหญ่ วบ.ทล.12 กรรมการ
  3. นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์ วพ.ทล.12 กรรมการ
  4. นายเชาวลิต นาประจุล วว.ทล.12 กรรมการ
  5. นายธงชัย เกิดวัน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ
  6. นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงอุทัยธานี

1. งานจ้างเหมาทำกร 31800 งานปรับปรุงทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3438 ตอนควบคุม 0101 ตอน หนองแดง - ดินแดง  
ระหว่าง กม. 0+077 - กม. 19+706 (เป็นแห่งๆ)

เรียน ผอ.ขท.อุทัยธานี

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE I	M.	15,740.00	1,473.00	23,185,020.00
2	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะแบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	9.00	5,529.00	49,761.00
3	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติ๊กเกอร์โดยวิธีตัด-ปะแบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	34.00	5,529.00	187,986.00
4	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	111.00	667.30	74,070.30
5	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 10.00 X 10.00 X 0.32 CM.	M.	28.00	808.10	22,626.80
6	BI-DIRECTIONAL ROAD STUD	EACH	418.00	280.00	117,040.00
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1.00	4,058.00	4,058.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

23,640,562.10

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

ยี่สิบสามล้านหกแสนสี่หมื่นห้าร้อยหกสิบสองบาทสิบสตางค์

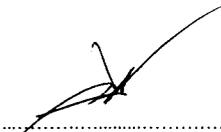
คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ



(นายจตุพล เทพมงคล)

รศ.ทล.12.1

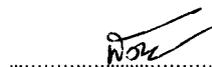
ประธานกรรมการราคากลาง



(นายปฐมพงศ์ เสนาใหญ่)

ว.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาศย์)

ว.ทล.12

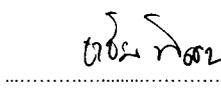
กรรมการราคากลาง



(นายชาวลิต นาประจุล)

ว.ทล.12

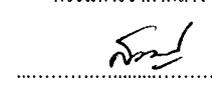
กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

กรรมการราคากลาง

ผอ.ขท.อุทัยธานี เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 23,640,562.10 บาท

ยี่สิบสามล้านหกแสนสี่หมื่นห้าร้อยหกสิบสองบาทสิบสตางค์



(นายจิรววัฒน์ ทรงผาสุข)

พ.ศ.ทล.12  
1 - ๑๖ ๐.๓. ๒๕๖๕ (ว.ค.ป)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวง

อุทัยธานี

รายละเอียดราคาประมาณการ

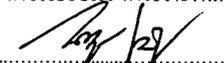
1. งานจ้างเหมาที่ถาวร รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 3438 ตอนควบคุม 0101 ตอน นอนงดาง - ดินแดง  
 ระหว่าง กม. - กม. (เป็นแห่งๆ)  
 อยู่ในท้องที่จังหวัด อุทัยธานี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร วันที่

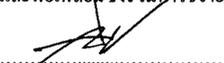
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE I	M.	15,740.00	1,236.55	19,463,240.95	1.1915	1,473.34	1,473.00	23,185,020.00
2	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีขาว และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	9.00	4,641.09	41,769.81	1.1915	5,529.85	5,529.00	49,761.00
3	งาน SIGN PLATE ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. แผ่นสติกเกอร์โดยวิธีตัด-แปะ แบบที่ 7,8 หรือ แบบที่ 10 SUPER HIGH INTENSITY GRADE หรือ แบบที่ 9 VERY HIGH INTENSITY GRADE สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีด้า (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	34.00	4,641.09	157,797.06	1.1915	5,529.85	5,529.00	187,986.00
4	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 7.50 X 7.50 X 0.32 CM.	M.	111.00	560.06	62,166.66	1.1915	667.31	667.30	74,070.30
5	STEEL COLUMN SQUARE TUBE 10.00 X 10.00 X 0.32 CM.	M.	28.00	678.25	18,991.00	1.1915	808.13	808.10	22,626.80
6	BI-DIRECTIONAL ROAD STUD	EACH	418.00	262.15	109,578.70	1.1915	312.35	280.00	117,040.00
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่4)	L.S.	1.00	3,406.03	3,406.03	1.1915	4,058.28	4,058.00	4,058.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง	72,214,530.24				
				รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม					
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	72,214,530.24			รวมค่างานทั้งหมด	23,640,562.10

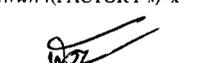
R  
S

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
 ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
 ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ  
 ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง  
 ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
 ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด  $= 1 + [(jx+x)]$   
 ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F<sub>n</sub>) = x  
 ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F<sub>n</sub>) = x

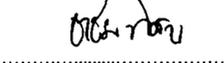
ปรับยอด	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	72,214,530.24
	0.00
	0
	1.1915
	1.1706
	1
	1.1915
	1.1706

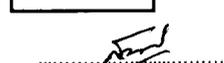
  
 (นายชุตพล เทพมังกร)  
 ประธานกรรมการราคากลาง  
 รส.ทล.12.1

  
 (นายปฐมพงษ์ แสนใหญ่)  
 กรรมการราคากลาง  
 วบ.ทล.12

  
 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)  
 กรรมการราคากลาง  
 วพ.ทล.12

  
 (นายเชาวลิต นาประจุล)  
 กรรมการราคากลาง  
 วว.ทล.12

  
 (นายธงชัย เกิดวัน)  
 กรรมการราคากลาง  
 วิศวกร โยธาปฏิบัติกร

  
 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)  
 กรรมการราคากลาง  
 วิศวกร โยธาปฏิบัติกร