

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
	กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
	ทางหลวงหมายเลข 32	ตอนควบคุม 0400 ตอน	โพนางดำออก - ท่าฉนวน ตอน 2
	ระหว่าง กม.131+300 - กม.133+479 (ขาเข้า กทม.)		
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงชัยนาท	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร		30,000,000.00	บาท
3. ลักษณะงาน	โดยสังเขป		
	ทำการจ้างเหมา โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
	กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
	ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	19	พ.ย. 2567	เป็นเงิน 28,908,288.10 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง	5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.	ร.ต.อภิรักษ์	วัชรวิฑูร	รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการ
2.	นายเขาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12 กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วผ.ทล.12 กรรมการ
4.	นายสุธาพร	แย้มทับ	วค.ทล.12 กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
7.	นายจักราวุฒิ	เตโช	นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงชัยนาท

1. งานจ้างเหมาทำการ 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
 ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควนคูน 0400 ตอน โทนางคำออก - ท่าฉนวน ตอน 2
 ระหว่าง กม. 131+300 - กม. 133+479 (ขาเข้า กทม.)

เรียน ผศ.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	33,774.00	22.08	745,729.92
2	TACK COAT	SQ.M.	67,548.00	15.46	1,044,292.08
3	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	33,774.00	337.20	11,388,592.80
4	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,712.00	478.90	12,313,476.80
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	SQ.M.	8,062.00	372.50	3,003,095.00
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,115.00	367.10	409,316.50
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6)	L.S.	1.00	3,785.00	3,785.00

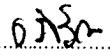
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

28,908,288.10

ยี่สิบแปดล้านเก้าแสนแปดพันสองร้อยแปดสิบแปดบาทสิบสตางค์

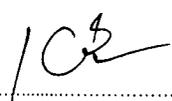
คณะกรรมการฯ

ร.ต. 

(อภิรักษ์ วัชรวิฑูร)

รศ.ทล.12.1

ประธานกรรมการราคากลาง



(นายเชาวลิต นาประจุล)

ว.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายพัฒน์ศักดิ์ แสนมาศย์)

ผ.ทล.12

กรรมการราคากลาง



(นายสุชาพร แย้มทับ)

ว.ทล.12

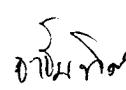
กรรมการราคากลาง



(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

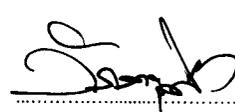
กรรมการราคากลาง



(นายธงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการราคากลาง



(นายจักรวติ เตโช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผศ.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น

28,908,288.10 บาท

ยี่สิบแปดล้านเก้าแสนแปดพันสองร้อยแปดสิบแปดบาทสิบสตางค์



(นายจิรวีณ์ ทรงผาสุข)

ผศ.ทล.12

19 พ.ย. 2567

(ว./ค./ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

แขวงทางหลวง

ชัยนาท

1. งานจ้างเหมาทำถาวร	รหัสงาน	28100	กิจกรรมบูรณะ โครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
	ทางหลวงหมายเลข	32 ตอนควบคุม 0400 ตอน	โพนางค้อออก - ท่าฉนวน ตอน 2
	ระหว่าง กม.	-	(ขาเข้า กทม.)
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชัยนาท เขตฝนตกปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน		FACTOR	คำนวณต่อหน่วย (บาท)	คำนวณที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย	คำนวณต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	33,774.00	18.980	641,030.52	1.1637	22.080	22.08	745,729.92
2	TACK COAT	SQ.M.	67,548.00	13.290	897,712.92	1.1637	15.460	15.46	1,044,292.08
3	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	33,774.00	289.840	9,789,056.16	1.1637	337.280	337.20	11,388,592.80
4	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,712.00	411.590	10,582,802.08	1.1637	478.960	478.90	12,313,476.80
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	SQ.M.	8,062.00	320.100	2,580,646.20	1.1637	372.500	372.50	3,003,095.00
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,115.00	315.500	351,782.50	1.1637	367.140	367.10	409,316.50
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6)	L.S.	1.00	3,253.070	3,253.07	1.1637	3,785.590	3,785.00	3,785.00
รวมคำนวณต้นทุนงานทางโครงการนี้ =					24,846,283.45				
รวมคำนวณต้นทุนงานทางอีก 6 โครงการ =					142,722,677.62				
รวมคำนวณต้นทุนทั้งหมด 7 โครงการ =					167,568,961.07			รวมคำนวณทั้งหมด	28,908,288.10

R S ① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง ② ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+[(jx+x)] ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(FACTOR F n)=x ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(FACTOR F n)=x	ปรับยอด	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	28,908,288.10
		24,846,283.45
		0.00
		0
		1.1637
		1.1508
		1

 ร.ต. (อภิรักษ์ วีชรวิฑูร) รส.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายชาวลิต นาประจุล) วว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาศย์) วท.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายสุชาพร แยมทับ) วท.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายชงชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายจักราวุฒิ เตโช) นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการราคากลาง
--	---	---	---	---	---	---