

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ				
โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค				
ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0400 ตอน โพนางคำออก - ท่าฉนวน				
ระหว่าง กม.113+400 - กม.119+925 (ขาเข้า กทม.)				
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงชัยนาท		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร				
		25,000,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน				
โดยสังเขป				
ทำการจ้างเหมา โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค				
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12				
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่				
		12 0 ค.ค. 2565	เป็นเงิน 25,000,000.00 บาท	
5. บัญชีประมาณการราคากลาง				
5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม				
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง				
1.	รต.อภิรักษ์	วัชรวิฑูร	รส.ทล.12.2	ประธานกรรมการ
2.	นายปฐมพงศ์	เสนาใหญ่	วบ.ทล.12	กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วผ.ทล.12	กรรมการ
4.	นายเชาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12	กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าข	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
7.	นายจักราวุฒิ	เตไซ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงชนบท

1. งานจ้างเหมาทำกร 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควนชุม 0400 ตอน โพนางด้าออก - ทำนนวน
ระหว่าง กม. 113+400 - กม. 119+925 (ขาเข้ากทม.)

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	5,023.00	18.62	93,528.26
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	15,662.00	23.57	369,153.34
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	95.00	535.20	50,844.00
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	190.00	58.83	11,177.70
5	TACK COAT	SQ.M.	55,754.00	15.65	872,550.10
6	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON.	1,359.00	2,475.60	3,364,340.40
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	20,685.00	301.50	6,236,527.50
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	14,385.00	326.30	4,693,825.50
9	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	20,685.00	425.00	8,791,125.00
10	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,338.00	383.90	513,658.20
11	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6)	L.S.	1.00	3,270.00	3,270.00

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

25,000,000.00

ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รศ. อภิรักษ์ วิชิตวิฑูร

รศ.ทล.12.2

ประธานกรรมการราคากลาง

(นายปฐมพงษ์ เสนาใหญ่)

รศ.ทล.12

กรรมการราคากลาง

(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาชัย)

รศ.ทล.12

กรรมการราคากลาง

(นายชาวลิต นาประจุ)

รศ.ทล.12

กรรมการราคากลาง

(นายชงชัย เกิดวัน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

(นายจักรวาล เตไช)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการราคากลาง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น

25,000,000.00 บาท

ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน

(นายจิรวัดน์ ทรงสาสุข)

ผส.ทล.12

(21 / ต.ค. 2565)

(ว.ค.ป.)

ประมาณการ

แขวงทางหลวง

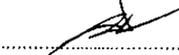
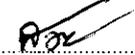
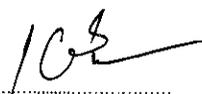
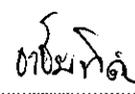
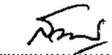
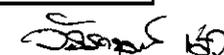
ชัยนาท

1.งานจ้างเหมาทำถาวร รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมไฮระหว่างภาค
 ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0400 ตอน โพนางค้อออก - ตำบลนวม
 ระหว่ง กม. - กม. (ขาเข้ากทม.)
 อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตพื้นที่ ปกติ ราคามันนิลเชล 35.00 - 35.99 บาท/คิวบิก วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต่อหน่วย	ค่างานเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	SQ.M.	5,023.00	15.42	77,454.66	1.2129	18.70	18.62	93,528.26
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	15,662.00	19.51	305,565.62	1.2129	23.66	23.57	369,153.34
3	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	95.00	442.95	42,080.25	1.2129	537.25	535.20	50,844.00
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	190.00	48.70	9,253.00	1.2129	59.06	58.83	11,177.70
5	TACK COAT	SQ.M.	55,754.00	12.96	722,571.84	1.2129	15.71	15.65	872,550.10
6	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON.	1,359.00	2,049.59	2,785,392.81	1.2129	2,485.94	2,475.60	3,364,340.40
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	20,685.00	249.61	5,163,182.85	1.2129	302.75	301.50	6,236,527.50
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	SQ.M.	14,385.00	270.08	3,885,100.80	1.2129	327.58	326.30	4,693,825.50
9	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	20,685.00	351.79	7,276,776.15	1.2129	426.68	425.00	8,791,125.00
10	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,338.00	317.76	425,162.88	1.2129	385.41	383.90	513,658.20
11	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่6)	L.S.	1.00	3,253.07	3,253.07	1.2129	3,945.64	3,270.00	3,270.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทาง					
				(คิดต้นทุน 2 โครงการ รวม 37,140,970.62 บาท)					
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					
				20,695,793.93					
				รวมค่างานทั้งหมด					
				20,695,793.93					

R S ปรับยอด 0.00
 รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 25,000,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(j \times x) + i]$
- ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_๑) = x
- ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_๒) = x

 (รต. อภิรักษ์ วีระวิฑูร) รต.ท.12.2 ประธานกรรมการราคากลาง
 (นายประมพงค์ เสนาไหญ่) วบ.ท.12 กรรมการราคากลาง
 (นายพัฒนศักดิ์ เสนาไหญ่) วบ.ท.12 กรรมการราคากลาง
 (นายชawat นาประจุ) วว.ท.12 กรรมการราคากลาง
 (นายธงชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
 (นายปัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
 (นายจตุรพจน์ เสนาไหญ่) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการราคากลาง