

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค			
.....			
ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0700 ตอน ตอนรังนก - ทางน้ำหนองเขม ตอน 2			
.....			
ระหว่าง กม.267+180 - กม.269+994 (ขาออก จ.ชัยนาท)			
.....			
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ		แขวงทางหลวงชัยนาท	
.....			
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	24,999,900.00	บาท	
.....			
3. ลักษณะงาน			
โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค			
.....			
ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12			
.....			
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	25 มี.ค. 2567	เป็นเงิน	24,323,386.44 บาท
.....			
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม			
.....			
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.	ร.ต.อภิรักษ์	วัชรวิฑูร	รศ.ทล.12.2 ประธานกรรมการ
2.	นายเขาวลิต	นาประจุล	วว.ทล.12 กรรมการ
3.	นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	วผ.ทล.12 กรรมการ
4.	นายสุธาพร	แย้มทับ	วก.ทล.12 กรรมการ
5.	นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
6.	นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
7.	นายชัยฤทธิ	คำพา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงชนบท

1. งานจ้างเหมาทำการ 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
 ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 0700 ตอน คอนรังนก - หางน้ำหนองเขม ตอน 2
 ระหว่าง กม. 267+180 - กม.- 269+994 (ขาออก จ.ชัยนาท)

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 10 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	22.83	621,729.39
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	300.00	537.30	161,190.00
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	27,233.00	104.30	2,840,401.90
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	27,233.00	41.50	1,130,169.50
5	TACK COAT	SQ.M.	27,233.00	14.45	393,516.85
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	275.60	7,505,414.80
7	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	413.00	11,247,229.00
8	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,090.00	385.00	419,650.00
9	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (จุดที่ 6)	L.S.	1.00	4,085.00	4,085.00


ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น


รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ


24,323,386.44

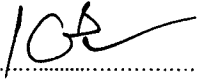
ยี่สิบสี่ล้านสามแสนสองหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบสี่สตางค์

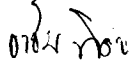
คณะกรรมการฯ



 (ร.ต.อภิรักษ์ วัชรวิฑูร)
 รส.ทล.12.2
 ประธานกรรมการราคากลาง



 (นายสุทธพร เข้มทับ)
 วท.ทล.12
 กรรมการราคากลาง


 (นายพิณศักดิ์ แสนมาตย์)
 วท.ทล.12
 กรรมการราคากลาง


 (นายชาวลิต นาประจูล)
 วท.ทล.12
 กรรมการราคากลาง


 (นายธงชัย เกิดวัน)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 กรรมการราคากลาง



 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 กรรมการราคากลาง


 (นายชัชชฎฤทธิ์ คำพา)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 24,323,386.44 บาท

ยี่สิบสี่ล้านสามแสนสองหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบหกบาทสี่สิบสี่สตางค์


 (นายจิรวัดน์ ทรงผาสุข)

ผส.ทล.12
12 5 11 2567
 (.....)




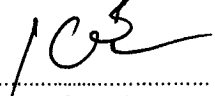
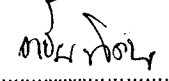
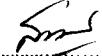

(ว/ค.ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำกรวด รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
 ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0700 ตอน คอนรังนก - หางน้ำหนองแรม ตอน 2
 ระหว่าง กม. ████████ - กม. ████████ (ขาออก จ.ชัยนาท)
 อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร วันที่ ████████

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน		FACTOR	คำนวณต่อหน่วย (บาท)	คำนวณที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	คำนวณต่อหน่วย	คำนวณเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	18.18	495,095.94	1.2558	22.830	22.83	621,729.39
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	300.00	427.93	128,379.00	1.2558	537.390	537.30	161,190.00
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	27,233.00	83.10	2,263,062.30	1.2558	104.350	104.30	2,840,401.90
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	27,233.00	33.05	900,050.65	1.2558	41.500	41.50	1,130,169.50
5	TACK COAT	SQ.M.	27,233.00	11.51	313,451.83	1.2558	14.450	14.45	393,516.85
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	219.49	5,977,371.17	1.2558	275.630	275.60	7,505,414.80
7	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	27,233.00	328.91	8,957,206.03	1.2558	413.040	413.00	11,247,229.00
8	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,090.00	315.50	343,895.00	1.2558	396.200	385.00	419,650.00
9	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (จุดที่ 6)	L.S.	1.00	3,253.07	3,253.07	1.2558	4,085.200	4,085.00	4,085.00
รวมคำนวณต้นทุนงานทางโครงการ =					19,381,764.99				
รวมคำนวณต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม =					0.00				
รวมคำนวณต้นทุนทั้งหมด (1)+(2)					19,381,764.99			รวมคำนวณทั้งหมด	24,323,386.44

- ① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง 19,381,764.99
- ② ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 0.00
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ 0
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง 1.2558
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2297
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [(jx+x)]$ 1
- ⑦ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_s)=x 1.2558
- ⑧ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F_s)=x 1.2297

						
(ร.ต.อภิรักษ์ วัชรวิฑูร) ร.ต.ท.12.2 ประธานกรรมการราคากลาง	(นายสุภาพร แยมทับ) ว.ท.ท.12 กรรมการราคากลาง	(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) ว.ท.ท.12 กรรมการราคากลาง	(นายเชาวลิต นาประจูด) ว.ท.ท.12 กรรมการราคากลาง	(นายรัชชัย เกิดวัน) วิศวกร โยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกร โยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	(นายชัชฎุทธิ์ คำพา) วิศวกร โยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง