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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0400 ตอน โพนางดำออก - ท่าฉนวน ตอน 3

ระหว่าง กม.145+740 - กม.149+758 ขาเข้า กทม. (เป็นตอนๆ)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชัยนาท

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 30,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พ.ย. 2567 เป็นเงิน 28,487,450.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.	ร.ต.อภิรักษ์	วัชรวิทูร	รส.ทล.12.1	ประธานกรรมการ
2.	นายเชาวลิต	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.	นายชัชฤทธิ์	คำพา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

ราคาประมาณ

แขวงทางหลวงชัยนาท

1. งานจ้างเหมาทำการ 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน ควบคุม 0400 ตอน โพนางดำออก - ท่าฉนวน ตอน 3

ระหว่าง กม. 145+740 - กม. 149+758 (ขาเข้า กทม.) เป็นตอนๆ

เรียน ผส.ทล.12

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	33,170.00	22.08	732,393.60
2	TACK COAT	SQ.M.	66,340.00	15.46	1,025,616.40
3	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	33,170.00	335.70	11,135,169.00
4	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,252.00	485.60	12,262,371.20
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	SQ.M.	7,918.00	370.90	2,936,786.20
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,066.00	367.10	391,328.60
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S.	1.00	3,785.00	3,785.00
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น			รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ	**28,487,450.00**

ยี่สิบแปดล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน

คณะกรรมการฯ

(ร.ต.อภิรักษ์ วัชรวิทูร)
รส.ทล.12.1
ประธานกรรมการราคากลาง

(นายเชาวลิต นาประจุล)
วว.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)
วพ.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายสุธาพร แย้มทับ)
วก.ทล.12
กรรมการราคากลาง

(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง

(นายธงชัย เกิดวัน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
กรรมการราคากลาง

(นายรัชฤทธิ์ คำหา)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 28,487,450.00 บาท

ยี่สิบแปดล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน

(นายจิรวัฒน์ ทรงผาสุข)
ผส.ทล.12

19 พ.ย. 2567

(...../...../.....) (ว./ค./ป.)

แขวงทางหลวง ชัยนาท

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานข้างเหมาทำการ 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน ควบคุม 0400 ตอน โพนางดำออก - ท่าฉนวน ตอน 3

ระหว่าง กม. [redacted] - [redacted] (ขาเข้า กทม.) เป็นตอนๆ

อยู่ในท้องที่จังหวัด ชัยนาท เขตผ่นตก ปกติ ราคาน้ำมันดีเซล 33.00 - 33.99 บาท/ลิตร วันที่ [redacted]

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน หน่วย	ปริมาณงาน จำนวน	ค่างานต้นทุน ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน ค่างานต้นทุนเป็นเงิน	FACTOR F1	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้ ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้ เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	33,170.00	18.980	629,566.60	1.1637	22.080	22.08	732,393.60
2	TACK COAT	SQ.M.	66,340.00	13.290	881,658.60	1.1637	15.460	15.46	1,025,616.40
3	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	33,170.00	288.500	9,569,545.00	1.1637	335.720	335.70	11,135,169.00
4	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,252.00	417.370	10,539,427.24	1.1637	485.690	485.60	12,262,371.20
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)	SQ.M.	7,918.00	318.770	2,524,020.86	1.1637	370.950	370.90	2,936,786.20
6	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	1,066.00	315.500	336,323.00	1.1637	367.140	367.10	391,328.60
7	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S.	1.00	3.253.070	3,253.07	1.1637	3,785.590	3,785.00	3,785.00
				รวมค่างานต้นทุนงานทางโครงการนี้ =	24,483,794.37				
				รวมค่างานต้นทุนงานทางอีก 6 โครงการ =	143,085,166.70				
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด 7 โครงการ	167,568,961.07			รวมค่างานทั้งหมด	28,487,450.00

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	24,483,794.37
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	0
④	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.1637
⑤	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.1508
⑥	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1+[/(jx+x)]	1
⑦	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(FACTOR F s)=x	1.1637
⑧	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(FACTOR F s)=x	1.1508

(ร.ต.อภิรักษ์ วัชรวิทูร)	(นายเชาวลิต นาประจุล)	(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)	(นายสุธาพร แย้มทับ)	(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)	(นายธงชัย เกิดวัน)	(นายชัชฤทธิ์ คำพา)
รส.ทล.12.1	วว.ทล.12	วผ.ทล.12	วก.ทล.12	วิศวกรโยธาชำนาญการ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
ประธานกรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง	กรรมการราคากลาง