แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอน อยุธยา – นครหลวง ตอน ๓ ระหว่าง กม.๑๘+๒๓๕ – กม.๑๙+๔๘๕ (ด้านซ้ายทาง) ผลผลิต ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ ๑๓ (กรุงเทพ) กรมทางหลวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๔,๙๙๙,๖๔๕.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทาง

๖.๒

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑	นายสมบูรณ์ ชารี	รส.ทล.๑๓.๒	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายคมวรรธน์ สุนิตินรรยง	วผ.ทล.๑๓	กรรมการ
๗.๓	นางสาวนวรนันท์ ทรงชน	วบ.ทล.๑๓	กรรมการ
๗.๔	นายสมพร ฤดีวิโรจน์	วว.ทล.๑๓	กรรมการ
๗.๕	นายสุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ	ชก.ทล.๑๓	กรรมการ
๗.๖	นายธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ราคากลาง

แขวงทางหลวงอยุธยา

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม. 18+235 - กม.19+485 (ด้านซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1.000 แห่ง

2. งบประมาณตามแผนรายประมาณการ 25,000,000.00 บาท ✓413.6_28100_32(3)

3. รายละเอียดของราคาประมาณงานจ้างเหมา ตามเอกสาร " ก "

4. ราคาประมาณนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา 4-เม.ย.-67

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I	EACH	523.00	482.00	252,086.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	SQ.M.	16,425.00	17.00	279,225.00
3	TACK COAT (RATE 0.6 - 1.2 L/SQ.M.)	SQ.M.	2,385.00	31.00	73,935.00
4	TACK COAT	SQ.M.	32,725.00	14.00	458,150.00
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	306.00	2,216.00	678,096.00
6	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,320.00	413.00	9,631,160.00
7	ASPHALT CONCRETE BASE COURSE	CU.M.	1,785.00	5,046.00	9,007,110.00
8	GEOCOMPOSITE	SQ.M.	2,385.00	298.00	710,730.00
9	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	1,250.00	2,922.00	3,652,500.00
10	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	650.00	385.00	250,250.00
11	TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	SET	1.00	6,403.00	6,403.00
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น				24,999,645.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 24,999,645.00 บาท

ลงชื่อ.....กรรมการ (ธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ (สุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ) ชก.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ (บวรนันท์ ทรงชน) วบ.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ (สมพร ฤดีวิโรจน์) วว.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ (คมวรรธน์ สุนิติบรรยง) วผ.ทล.13

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (สมบูรณ์ ชารี) รส.ทล.13.2

อนุมัติราคาประมาณ 24,999,645.00 บาท (เงินยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

.....

(ศุภโชค มีอำพล) ผส.ทล.13

" เอกสาร ก " รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาทำการ รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม. 18+235 - กม.19+485 (ด้านซ้ายทาง)

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพ ราคา 29.94 บาท)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างาน	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย	ค่างานต้นทุนเป็นเงิน	F1	ต่อหน่วย (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I	EACH	523.00	391.94	204,984.62	1.2510	482.77	482.00	252,086.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	SQ.M.	16,425.00	13.93	228,800.25	1.2510	17.16	17.00	279,225.00
3	TACK COAT (RATE 0.6 - 1.2 L/SQ.M.)	SQ.M.	2,385.00	25.74	61,389.90	1.2510	31.70	31.00	73,935.00
4	TACK COAT	SQ.M.	32,725.00	11.77	385,173.25	1.2510	14.50	14.00	458,150.00
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	306.00	1,799.17	550,546.02	1.2510	2,216.10	2,216.00	678,096.00
6	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,320.00	335.31	7,819,429.20	1.2510	413.01	413.00	9,631,160.00
7	ASPHALT CONCRETE BASE COURSE	CU.M.	1,785.00	4,097.42	7,313,894.70	1.2510	5,046.93	5,046.00	9,007,110.00
8	GEOCOMPOSITE	SQ.M.	2,385.00	242.00	577,170.00	1.2510	298.08	298.00	710,730.00
9	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	1,250.00	2,372.74	2,965,925.00	1.2510	2,922.59	2,922.00	3,652,500.00
10	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	650.00	313.00	203,450.00	1.2510	385.53	385.00	250,250.00
11	TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	SET	1.00	5,199.06	5,199.06	1.2510	6,403.86	6,403.00	6,403.00
				รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	20,315,962.00			รวมค่างานทั้งหมด	24,999,645.00

(ค่า F สำหรับ MLR 7 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 15 % เงินประกันผลงาน 10 %

ค่างานต้นทุน (ล้านบาท)	20.00	30.00	20.32	ADT.	ภาวะฝนปกติ	F (Additional Conditions)	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	1.2521	1.2191	1.2510	-	1.2510	-	1.2510

ลงชื่อ.....กรรมการ
(ธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ) ชก.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(บวรนันท์ ทรงชน) วบ.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สมพร ฤดีวิโรจน์) วว.ทล.13

ลงชื่อ.....กรรมการ
(คมวรรธน์ สุนิติบรรยง) วผ.ทล.13

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(สมบูรณ์ ชารี) รส.ทล.13.2

รายละเอียด BREAK DOWN COST กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม. 18+235 - กม.19+485 (ด้านซ้ายทาง)

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพ ราคา 29.94 บาท

1 REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I

คิดจากความยาว = 2.40 ม.

ปริมาตรวัสดุที่รื้อออก = 0.784 ลบ.ม.

ส่วนขยาย = 0.784 x 1.70 = 1.330 ลบ.ม.

ค่าทุบคอนกรีตเดิม = 400 บาท/ลบ.ม.

ค่าทุบคอนกรีต = 400 x 0.784 = 313.74 บาท

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมตันและตัก (หินฝุ่) = 1.330 x 39.91 = 53.08 บาท

ขนทิ้ง 4 กม. = 1.330 x 18.89 = 25.12 บาท

รวม = 391.94 บาท/EACH

2 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK

ค่าดำเนินการ = 10.45 บาท/ตารางเมตร

ค่าเสื่อมราคา = 1.97 บาท/ตารางเมตร

ค่าขนทิ้ง ระยะ 4 กม. = 18.89 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนทิ้ง = 1.51 บาท/ตารางเมตร

ค่างานต้นทุนรวม = 13.93 บาท/ตารางเมตร

3 TACK COAT (RATE 0.6 - 1.2 L/SQ.M.)

ค่ายาง CRS - 2 1.0 ลิตร @ 22.93 บาท = 22.93 บาท/ลิตร

ค่าขนส่ง 73 กม. (บวกค่าขึ้น-ลง) = 0.14 บาท/ลิตร

รวมค่ายาง + ค่าขนส่ง = 23.07

อัตราส่วน (0.8 ลิตร / ตร.ม.) ใช้ 0.80 ลิตร/ตร.ม. = 18.46 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา = 6.93 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 25.39 บาท/ตร.ม.

4 TACK COAT

ค่ายาง CRS - 2 1.0 ลิตร @ 22.93 บาท = 22.93 บาท/ลิตร

ค่าขนส่ง 73 กม. (บวกค่าขึ้น-ลง) = 0.14 บาท/ลิตร

รวมค่ายาง + ค่าขนส่ง = 23.07

อัตราส่วน (0.21 ลิตร / ตร.ม.) ใช้ 0.21 ลิตร/ตร.ม. = 4.84 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา = 6.93 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 11.77 บาท/ตร.ม.

5 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE 5 CM. THICK

ค่ายาง AC 0.049 ตัน @ 22,947.27 = 1,124.42 บาท/ตัน

ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 274.20 = 202.91 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต = 372.43 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 0.31 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ) = 2.53 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม. (บนผิวแทคโค้ด)

= 11.63 x 1.00 x 8.33 = 96.88 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม = 1,799.17 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุนที่ใช้ = 4,318.01 บาท/ลบ.ม.

6 MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK

ค่ายาง PMA 0.050 ตัน @ 37,512.27 = 1,875.61 บาท/ตัน

ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 538.81 = 398.72 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต = 372.43 x 1.10 = 409.67 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง 0.31 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ) = 2.53 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม. 2 (พิมพ์ 1 = บนผิวไพรม์โค้ด, พิมพ์ 2 = บนผิวแทคโค้ด)

= 11.63 x 1.00 x 8.33 x 1.10 = 106.57 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม = 2,793.10 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน = 2,793.10 / 8.33 = 335.31 บาท/ตร.ม.

7 ASPHALT CONCRETE BASE COURSE 10 CM. THICK

ค่ายาง AC	0.045	ตัน @	22,947.27			=	1,032.63 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @	274.20			=	202.91 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต						=	372.43 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0.31	กม.	(1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)			=	2.53 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา			10	ซม.	(บนผิวแทคโค้ต)		
=	11.63	x	2.00	x	4.16	=	96.76 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						=	1,707.26 บาท/ตัน
					ค่างานต้นทุนที่ใช้	=	4,097.42 บาท/ลบ.ม.

8 GEOCOMPOSITE

น้ำหนักแผ่นใยสังเคราะห์ (Geocomposite Weight) = 320.00 กรัม / ตร.ม.

Geocomposite						=	220.00 บาท/ตร.ม.
ค่าปู(10% ของค่าวัสดุรวมค่าบนส่ง)						=	22.00 บาท/ตร.ม.
					รวมค่าใช้จ่าย	=	242.00 บาท/ตร.ม.

9 CONCRETE BARRIER TYPE I (DWG.NO.RS.-608)

คิดจากความยาว	60.00	ม.					
ขุดดิน ตกแต่งพื้นที่	4.050	ลบ.ม.	@	60.00		=	243.00 บาท
LEAN CONCRETE	1.350	ลบ.ม.	@	1,646.41		=	2,222.65 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น	2.700	ลบ.ม.	@	341.29		=	921.48 บาท
คอนกรีต CLASS D	19.609	ลบ.ม.	@	2,024.06		=	39,689.23 บาท
เหล็กเสริม	1880.383	กก.	@	24.14		=	45,387.17 บาท
ลวดผูกเหล็ก	46.524	กก.	@	25.83		=	1,201.72 บาท
ไม้แบบ (1)	152.691	ตร.ม.	@	344.14		=	52,547.12 บาท
Metal Cap	2.000	ชุด	@	10.00		=	20.00 บาท
Joint Filler	0.330	ตร.ม.	@	400.00		=	132.00 บาท
ค่างานต้นทุนรวม						=	142,364.37 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย	= 142,364.37	/	60.00			=	2,372.74 บาท/ม.

10 THERMOPLASTIC PAINT

- ค่าสี Thermoplastic (สีเหลือง และ สีขาว)	6.00	กก.	@	42.00		=	252.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	0.40	กก.	@	60.00		=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่า Primer (กาวรองพื้น)	1.00	ตร.ม.	@	24.00		=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา)	1.00	ตร.ม.	@	13.00		=	13.00 บาท/ตร.ม.
					ค่างานต้นทุน	=	313.00 บาท/ตร.ม.

11 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	
		จำนวน	หน่วย	(บาท)	(บาท)	
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง	23.10	ตรม.	1,461.00	33,749.10	
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	64.80	ม.	53.00	3,434.40	
3	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	6.00	ชุด	1,115.00	6,690.00	
4	แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า	30.00	ชุด	46.00	1,380.00	
5	ไฟกระพริบ	1.00	ดวง	1,538.00	1,538.00	
				รวมทั้งสิ้น	46,791.50	บาท / ชุด
				ค่างานต่อหน่วย	5,199.06	บาท / ชุด

(ต่อระยะเวลา 4 เดือน)

แขวงทางหลวงอยุธยา

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

รหัสงาน 28100 ลักษณะงาน กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม. 18+235 - กม.19+485 (ด้านซ้ายทาง) ระยะทางดำเนินการ 1.250 กม.

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพ ราคา 29.94 บาท/ลิตร วันที่ 4-เม.ย.-67 ADT คัน/วัน

ภาวะฝนปกติ

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาที่แหล่งต่อหน่วย (บาท)	ลาดยาง			ลูกรัง			รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา		
1	ยางแอสฟัลต์ AC 60/70 (For Asphaltic Concrete)	ตัน	22,800.00	73						73	จาก แหล่ง กทม.
2	ยาง Polymer Modified Asphalt (PMA)	ตัน	37,350.00	73						73	จาก แหล่ง กทม.
3	ยางแอสฟัลต์ CRS - 2 (For Tack Coat or SST)	ตัน	22,933.33	73						73	จาก แหล่ง กทม.
4	เหล็ก Dia. 12 มม.	ตัน	20,950.00	3						3	จาก แหล่ง ท้องถิ่น
5	เหล็ก Dia. 16 มม.	ตัน	20,950.00	3						3	จาก แหล่ง ท้องถิ่น
6	เหล็ก Dia. 20 มม.	ตัน	20,950.00	3						3	จาก แหล่ง ท้องถิ่น
7	เหล็ก Dia. 25 มม.	ตัน	20,950.00	3						3	จาก แหล่ง ท้องถิ่น
8	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (แบบบรรจุ Bulk)	ตัน	2,694.00	43						43	จาก แหล่ง จ.สระบุรี
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25.83	3						3	จาก แหล่ง ท้องถิ่น
10	ไม้แบบ (1) ; ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป	ตร.ม.	344.14	อ้างอิงจาก Sheet 'ได้ราคาไม้แบบ'							ใช้งาน 4 ครั้ง
11	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	147.00	59						59	จาก แหล่ง จ.สระบุรี
12	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	275.00	73						73	จาก แหล่ง จ.สระบุรี
13	หินผสม Polymer Modified Asphalt (PMA)	ลบ.ม.	281.00	120						120	จาก แหล่ง จ.ลพบุรี
14	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	180.00	18						18	จาก แหล่ง จ.อยุธยา

รายงานการประชุม
เรื่อง พิจารณากำหนดราคากลาง
ครั้งที่ 10 /2567
เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2567 เวลา 16.30 น.
ณ ห้องประชุมสำนักงานทางหลวงที่13

รายชื่อผู้เข้าประชุม

1	นายสมบูรณ์ ชารี	รส.ทล.13.2	ประธานกรรมการฯ
2	นายสมพร ฤดีวิโรจน์	วว.ทล.13	กรรมการ
3	นายคมวรรธน์ สุนิติบรรยง	วผ.ทล.13	กรรมการ
4	นางสาวบวรนันท์ ทรงชน	วบ.ทล.13	กรรมการ
5	นายสุรเชษฐ์ โภชน์เกาะ	ชก.ทล.13	กรรมการ
6	นายธีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
7	นางสาวณัฏฐาเนตร ศรีไพรสนธิ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ตามที่ ผส.ทล.13 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาคประจำปี 2567 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0102 ตอน อยุธยา - นครหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม. 18+235 - กม.19+485 (ด้านซ้ายทาง) ปริมาณงาน 1 แห่ง ระยะเวลาทำการ 120 วัน วงเงินงบประมาณ 25,000,000.00 บาท ในสายทางความควบคุมของแขวงทางหลวงอยุธยา นั้นประธานฯ จึงนัดประชุมเพื่อกำหนดราคากลาง

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 2 พิจารณากำหนดราคากลาง

คณะกรรมการได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางไว้ดังนี้

1	งาน REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I						
	ปริมาณงาน	523.00	EACH	ราคากลางที่กำหนด	482.00	บาท เป็นเงิน	252,086.00 บาท
2	งาน MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK						
	ปริมาณงาน	16,425.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	17.00	บาท เป็นเงิน	279,225.00 บาท
3	งาน TACK COAT (RATE 0.6 - 1.2 L/SQ.M.)						
	ปริมาณงาน	2,385.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	31.00	บาท เป็นเงิน	73,935.00 บาท
4	งาน TACK COAT						
	ปริมาณงาน	32,725.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	14.00	บาท เป็นเงิน	458,150.00 บาท
5	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE						
	ปริมาณงาน	306.00	TON	ราคากลางที่กำหนด	2,216.00	บาท เป็นเงิน	678,096.00 บาท
6	งาน MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK						
	ปริมาณงาน	23,320.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	413.00	บาท เป็นเงิน	9,631,160.00 บาท
7	งาน ASPHALT CONCRETE BASE COURSE						
	ปริมาณงาน	1,785.00	CU.M.	ราคากลางที่กำหนด	5,046.00	บาท เป็นเงิน	9,007,110.00 บาท
8	งาน GEOCOMPOSITE						
	ปริมาณงาน	2,385.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	298.00	บาท เป็นเงิน	710,730.00 บาท
9	งาน CONCRETE BARRIER TYPE I						
	ปริมาณงาน	1,250.00	M.	ราคากลางที่กำหนด	2,922.00	บาท เป็นเงิน	3,652,500.00 บาท
10	งาน THERMOPLASTIC PAINT						
	ปริมาณงาน	650.00	SQ.M.	ราคากลางที่กำหนด	385.00	บาท เป็นเงิน	250,250.00 บาท
11	งาน TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION						
	ปริมาณงาน	1.00	SET	ราคากลางที่กำหนด	6,403.00	บาท เป็นเงิน	6,403.00 บาท
						รวมราคากลาง	24,999,645.00 บาท

มติที่ประชุม - เห็นชอบกำหนดราคากลางตามวาระที่ 2
- ให้วผ.ทล.13 นำเสนอขออนุมัติ ผส.ทล.13 ต่อไป

เลิกประชุม เวลา 16.40 น.

(นายสมบูรณ์ ชารี)
(รส.ทล.13.2)
ประธานกรรมการฯ

(นายคมวรรธน์ สุนิติบรรยง)
กรรมการ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางสาวณัฏฐาเนตร ศรีไพรสนธิ์)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ผู้จดรายงานการประชุม

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BARRIER TYPE I	EACH	523.00	482.00	252,086.00
2	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK	SQ.M.	16,425.00	17.00	279,225.00
3	TACK COAT (RATE 0.6 - 1.2 L/SQ.M.)	SQ.M.	2,385.00	31.00	73,935.00
4	TACK COAT	SQ.M.	32,725.00	14.00	458,150.00
5	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	306.00	2,216.00	678,096.00
6	MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,320.00	413.00	9,631,160.00
7	ASPHALT CONCRETE BASE COURSE	CU.M.	1,785.00	5,046.00	9,007,110.00
8	GEOCOMPOSITE	SQ.M.	2,385.00	298.00	710,730.00
9	CONCRETE BARRIER TYPE I	M.	1,250.00	2,922.00	3,652,500.00
10	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	650.00	385.00	250,250.00
11	TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	SET	1.00	6,403.00	6,403.00
รวม					24,999,645.00