



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 28 มี.ค. 2567

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825 วงเงิน 35,000,000.- บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายวิชา ฉัตรมงคลพันธ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิรพงศ์ ใจพุฒชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววรรัชดา วงษ์พาดกลาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายปรกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง  
ที่ สทล.10.2/ 12 /2567

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงงานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 รหัสงาน 11700 ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- |   |                  |
|---|------------------|
| 1. นายวิชา ฉัตรมงคลพันธ์<br>วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ       | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ    | กรรมการ          |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ  | กรรมการ          |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ      | กรรมการ          |
| 5. นางสาววรรษิดา วงษ์พาดกลาง<br>นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ          |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 18 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



# บันทึกข้อความ

E-mail / fax / โทรสาร	บริการอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงาน	กระทรวงคมนาคม (พระราชสีมา)
รับที่	๑๕๓๐๘
วันที่	๑๕ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา	๐๙.๐๐

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๙๐๒  
 ที่ สผ.๑.๕๑๐๓๑ วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามหนังสือสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๓๔๒ ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗  
 เรื่อง ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

โครงการ	ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน
รหัสงาน	๑๑๗๐๐
กิจกรรม	ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
ลักษณะงาน	งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
สายทาง	ทางหลวงหมายเลข ๓๐๗๖ ตอน บางหอย - วังขอน
กม. ดำเนินการ	กม. ๓๔+๔๐๐ - กม. ๓๖+๘๒๕
ปริมาณงาน	๑ แห่ง
วงเงินงบประมาณ	๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านบาทถ้วน)
ระยะเวลาทำการ	๑๘๐ วัน

สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ โดยในการจัดทำราคากลาง  
 ในขั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง  
 งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้  
 เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ  
 การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป >


  
 (นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)  
 ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

ที่ สทล.๑๐.๑/๓๓๖ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผอ.ขท.ปราจีนบุรี

วผ.ทล.๑๐,วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรี

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑
- ผบ.ทล.๑๐, คุณปราณี สีนปรี สำเนาแจกจ่ายผู้เกี่ยวข้องทราบและดำเนินการตามระเบียบ

  
 (นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ผส.ทล.๑๐

ส่งทางระบบอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ 15 มี.ค. ๒๕๖๗



สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

การคำนวณค่า Factor F

รหัสงาน	11700 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง	แขวงทางหลวงปราจีนบุรี
ทางหลวงหมายเลข	3076	
ตอน	บางหอย - วังขนอน	
กม.ดำเนินการ	กม.34+400 - กม.36+825	
ปริมาณงาน	1 แห่ง	

เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
เงินประกันผลงานหัก	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%

กรณีแหล่งเงิน : งบประมาณ 100%

1. ค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	27,687,122.80	บาท
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	-	บาท
ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ	-	บาท

2. Factor F

Factor F (งานก่อสร้างทาง)	1.2444
Factor F (งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)	-
Factor F (ค่าใช้จ่ายตามประกาศเงื่อนไขพิเศษ)	1.0000

ค่างาน(ทุน)	Factor F
20,000,000	1.2712
30,000,000	1.2364
ค่างาน(ทุน)	Factor F

พื้นที่ฝน : ฝนชุก1

3. Factor Fn

Factor Fn	1.2444	(งานก่อสร้างทาง)
Factor Fn	-	(งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

รายละเอียดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางก่อนสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1.งานจ้างเหมาที่การ กิจกรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางทอย - จังซอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (2.425 กม.)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	38,000	1.79	68,020.00	1.2444	2.23	2.23	84,740.00
2	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	10,660	47.38	505,070.80	1.2444	58.96	58.96	628,513.60
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	3,500	52.12	182,420.00	1.2444	64.86	64.86	227,010.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	120	52.12	6,254.40	1.2444	64.86	64.86	7,783.20
5	SAND EMBANKMENT	C.U.M.	9,719	447.54	4,349,641.26	1.2444	556.92	556.92	5,412,705.48
6	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE	C.U.M.	2,986	330.46	986,753.56	1.2444	411.22	411.22	1,227,902.92
7	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,576	1,287.32	3,316,136.32	1.2444	1,601.94	1,601.94	4,126,597.44
8	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	8,600	83.89	721,454.00	1.2444	104.39	104.39	897,754.00
9	PRIME COAT	SQ.M.	20,465	28.06	574,247.90	1.2444	34.92	34.92	714,637.80
10	TACK COAT	SQ.M.	33,032	11.80	389,777.60	1.2444	14.68	14.68	484,909.76
11	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	30	2,045.02	61,350.60	1.2444	2,544.82	2,544.82	76,344.60
12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	20,465	248.92	5,094,147.80	1.2444	309.76	309.76	6,339,238.40
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	32,720	265.55	8,688,796.00	1.2444	330.45	330.45	10,812,324.00



ลงนาม (นายวิฑูรย์ วัฒนศิริ) วิศวกร (ว.ทล.10)



ลงนาม (นายอุทัย บุญสมจิตร) วิศวกร (ว.ทล.10)



ลงนาม (นายธีรพงศ์ ใจฟูตชา) วิศวกร (ว.ทล.10)



ลงนาม (นายธีรพงศ์ ใจฟูตชา) วิศวกร (ว.ทล.10)

75 บิดา

กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)  
วงษ์พาดกลาง

สำนักรางงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

รายละเอียดราคาากลาง

แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1.งานจ้างเหมาที่การ กิจการกรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางทราย - จังซอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (2.425 กม.)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำหนดให้		
		หน่วย	จำนวน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
14	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2	M.	6	2,276.93	13,661.58	1.2444	2,833.41	2,833.41	17,000.46	
15	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	44	3,462.78	152,362.32	1.2444	4,309.08	4,309.08	189,599.52	
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	12	2,192.78	26,313.36	1.2444	2,728.69	2,728.69	32,744.28	
17	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	7	2,734.01	19,138.07	1.2444	3,402.20	3,402.20	23,815.40	
18	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	8	3,142.21	25,137.68	1.2444	3,910.17	3,910.17	31,281.36	
19	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	56	31,921.00	1,787,576.00	1.2444	39,722.49	39,722.49	2,224,459.44	
20	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	19	14,363.35	272,903.65	1.2444	17,873.75	17,873.75	339,601.25	
21	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและหม้อแปลง	L.S.	1	340,000.00	340,000.00	1.0000	340,000.00	340,000.00	340,000.00	
22	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	770	359.24	276,614.80	1.2444	447.04	380.00	292,600.00	
23	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	422	359.24	151,599.28	1.2444	447.04	380.00	160,360.00	
24	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	17,745.82	17,745.82	1.2444	22,082.90	22,082.90	22,082.90	
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง							27,687,122.80	รวมค่าจ้างทั้งหมด		34,714,005.81

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้ตรวจราคาากลาง ณ วันที่ 20 มีนาคม 2567

ลงนาม ..... 28 มี.ค. 2567 (นายอภิรักษ์ ศรีปานนท์) ลงนาม ..... 28 มี.ค. 2567 (นายอภิรักษ์ ศรีปานนท์)

..... ประสานกรรมการ(ร.ส.ท.10.1) ลงนาม ..... กรรมการ(ว.ทล.10)

..... (นายวิรัชชา ฉัตรมงคลพันธ์) ลงนาม ..... กรรมการ(ว.ทล.10)

..... (นายนิรันดร์ สุทธิภักขินี) ลงนาม ..... กรรมการ(นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

..... (นางสาววรรณีตา วงษ์พาดกลาง) ลงนาม ..... กรรมการ(นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1 แห่ง ( 2.425 กม. )

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตันหรือ ตารางเมตร	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CLEARING AND GRUBBING เป็นเงิน สองบาทสี่สิบสามสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	38,000	2.23	84,740.00
2	EARTH EXCAVATION เป็นเงิน ห้าสิบแปดบาทเก้าสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	10,660	58.96	628,513.60
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION เป็นเงิน หกสิบแปดบาทแปดสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	3,500	64.86	227,010.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) เป็นเงิน หกสิบสี่บาทแปดสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	120	64.86	7,783.20
5	SAND EMBANKMENT เป็นเงิน ห้าร้อยห้าสิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	9,719	556.92	5,412,705.48
6	SOIL AGGREGATE SUBBASE OR SOIL CEMENT SUBBASE เป็นเงิน สี่ร้อยสิบแปดบาทสี่สิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,986	411.22	1,227,902.92

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รศ.พล.1)

(นายวิชา ฉัตรมงคลพันธ์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายนิรันดร์ สุจริตินิ)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายไพฑูริย์ ใจพุดชา)

วรสัดดา

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาววรวิธิตา วงษ์พาดกลาง)



บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1 แห่ง ( 2.425 กม. )

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต่งสิ่ง	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
7	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE เป็นเงิน หนึ่งพันหกร้อยเจ็ดบาทเก้าสิบสี่สตางค์ ต่อหน่วย	CU.M.	2,576	1,601.94	4,126,597.44
8	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE เป็นเงิน หนึ่งร้อยสี่บาทสามสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	8,600	104.39	897,754.00
9	PRIME COAT เป็นเงิน สามสิบสี่บาทเก้าสิบสองสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	20,465	34.92	714,637.80
10	TACK COAT เป็นเงิน สิบบาทหกสิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	33,032	14.68	484,909.76
11	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE เป็นเงิน สองพันห้าร้อยสี่สิบแปดสตางค์ ต่อหน่วย	TON	30	2,544.82	76,344.60

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รต.ทล.10.1)

(นายวิชา ฉัตรมงคลพันธ์)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายพีรพงศ์ ใจพุทธชา)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุรภักขินี)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาววรรณีดา วงษ์พาดกลาง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - วังขอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1 แห่ง ( 2.425 กม. )

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต่งหนึ่งสิ่ง	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยเก้าบาทเจ็ดสิบหกสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	20,465	309.76	6,339,238.40
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK เป็นเงิน สามร้อยสามสิบบาทสี่สิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	SQ.M.	32,720	330.45	10,812,324.00
14	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2 เป็นเงิน สองพันแปดร้อยสามสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	6	2,833.41	17,000.46
15	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 เป็นเงิน สี่พันสามร้อยเก้าบาทแปดสตางค์ ต่อหน่วย	M.	44	4,309.08	189,599.52
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3 เป็นเงิน สองพันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทหกสิบเก้าสตางค์ ต่อหน่วย	M.	12	2,728.69	32,744.28



ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รศ.พล.10.1)

(นายวิชชา จิตรมงคลพันธ์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุซัทคีณี)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.ทล.10)

(นางสาววรรณีดา วงษ์พาดกลาง)



ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาววรรณีดา วงษ์พาดกลาง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - รังษอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1 แห่ง ( 2.425 กม. )

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นลง	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
17	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE เป็นเงิน ตามพื้นที่ร้อยต่อของบาทที่ยึดติดต่างค์ ต่อหน่วย	CU.M.	7	3,402.20	23,815.40
18	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE เป็นเงิน ตามพื้นที่ร้อยต่อของบาทที่ยึดติดต่างค์ ต่อหน่วย	CU.M.	8	3,910.17	31,281.36
19	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF	EACH	56	39,722.49	2,224,459.44
20	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET) เป็นเงิน หนึ่งหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์ ต่อหน่วย	EACH	19	17,873.75	339,601.25
21	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและหม้อแปลง เป็นเงิน ตามแผนที่แนบมาถ้วน ต่อหน่วย	L.S.	1	340,000.00	340,000.00



ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รศ.พล.10.1)

(นายวิชา ฉัตรมงคลพันธ์)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายธีรภัทร์ สุจริตกัญญา)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)

(นายพีรพงศ์ ใจพิศข)

๗๕๕๕๓๓

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นางสาววรชิตา วงษ์พาดกลาง)

บัญชีรายการก่อสร้าง (ซึ่งรวมค่าวัสดุอุปกรณ์ แรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ และกำไร ไว้ด้วยแล้ว)

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3076 ตอน บางหอย - รังษอน ระหว่าง กม.34+400 - กม.36+825

ปริมาณงาน 1 แห่ง ( 2.425 กม. )

ลำดับ ที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	ปริมาณงาน (ESTIMATED)	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
22	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) เป็นเงิน ตามร้อยแปดสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	770	380.00	292,600.00
23	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) เป็นเงิน ตามร้อยแปดสิบบาทถ้วน ต่อหน่วย	SQ.M.	422	380.00	160,360.00
24	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION เป็นเงิน ต่อหนึ่งตอนหนึ่งแปดสิบสองบาทเก้าสิบสตางค์ ต่อหน่วย	L.S.	1	22,082.90	22,082.90
					34,714,005.81

ราคารวมทั้งสิ้นที่ถูกต้องเขียนเป็นตัวหนังสือ

(ตามสิบสี่ล้านเจ็ดแสนหนึ่งพันสี่พันห้าบาทแปดสิบแปดสตางค์)



ลงนาม.....ประธานกรรมการ (รต.พล.10.1)  
(นายวิชชา อัตรมงคลพันธ์)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)  
(นายสุชัย บุญสมจิตร)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)  
(นายนิรันดร์ สุรักษ์จิมี)



ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)  
(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)



ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)  
(นางสาววรรณีดา วงษ์พาดกลาง)