

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT.
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา

ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓
 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ก.ค. 2568 เป็นเงิน 9,202,864.47 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 โชคชัย มูลป้อม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)พิษณุโลกที่ 1

7.2 จาตุรนต์ เทพรังษี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ภาณุวัตร ทองรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT.

ภายในวงเงินงบประมาณ 9,500,000.00 บาท โดยวิธี (e-bidding)

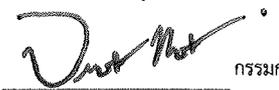
คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

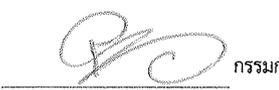
1	งาน TACK COAT	ปริมาณงาน	19,530.00	ตร.ม. ๆ ละ	17.39	บาท เป็นเงิน	339,706.12 บาท
2	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ปริมาณงาน	11.00	ตัน ๆ ละ	3,689.66	บาท เป็นเงิน	40,586.27 บาท
3	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	19,530.00	ตร.ม. ๆ ละ	437.57	บาท เป็นเงิน	8,545,822.32 บาท
4	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	698.00	ตร.ม. ๆ ละ	381.78	บาท เป็นเงิน	266,485.47 บาท
5	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION			LS		เป็นเงิน	10,264.29 บาท

รวม 5 รายการ รวมเป็นเงิน 9,202,864.47 บาท

(เงินเก้าล้านสองแสนสองพันแปดร้อยหกสิบบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)


ประธานกรรมการ
(นายไชยชัย มูลป้อม) รอ.ชท. พิชณุโลกที่ 1 (ว)


กรรมการ
(นายจตุรนต์ เทพรังษี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


กรรมการ
(นายกานวูตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

ผอ.ชท.พิษณุโลกที่ 1

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒
ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.1 งาน TACK COAT

ค่ายาง 0.20 ลิตร @ 28,418.690 บาท/ตัน) /1,000	=	5.683 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแตกโค้ต)	=	7.290 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 5.683 + 7.290	=	12.973 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.97 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒
 ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 วัตถุประสงค์การคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗

1.2 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ความหนา 3.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)	=	10,000
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 0.050 % = 0.0476 ตัน @ 39,742.020 บาท/ตัน	=	1,891.720 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 423.810 บาท/ลบ.ม.	=	313.619 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 8.210	=	8.210 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกเค็ด บาท/ตร.ม. x 0.800 (ตัวแปร) x 13.890 ตร.ม./ตัน)	=	132.899 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,751.228 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,751.22 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒
 ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗

1.3 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า	=	10,000
10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE		ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 0.050 % = 0.0476 ตัน @ 39,742.020	=	1,891.720 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ 423.810 บาท/ลบ.ม.	=	313.619 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4) = 8.210	=	8.210 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	=	99.626 บาท/ตัน
ซม.บนผิวแท้ค้ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,717.955 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,717.95 / 8.33	=	326.28 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒
 ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗

1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 40.700 (บาท/กก.)	=	244.200 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 58.700 (บาท/กก.)	=	23.480 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 14.000 (บาท/ตร.ม.)	=	14.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 14.000 (บาท/ตร.ม.)	=	14.000 บาท/ตร.ม.
ราคาที่กำหนด	=	295.680 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน ที่ใช้	=	284.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒
 ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ป้ายในการก่อสร้าง	=	96,014.300 บาท
อุปกรณ์อำนวยความสะดวก	=	31,154.000 บาท
ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเว เวลา 3 ปี (1080 วัน)		
ระยะเวลาในการติดตั้ง(วัน) 65.000 วัน	=	96,014.300 + 31,154.000 = 7,653.647
x 65.000 / 1080		
ค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	=	7,653.647 บาท
ค่างานต้นทุน	=	7,653.64 บาท/ชุด

งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 0401 ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.210+375 - กม.212+173 LT.

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ สำหรับทางหลวง

4 ช่องจราจร ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างฯ มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	เสาป้าย	ขนาด(ม.)		พื้นที่ (ตร.ม.)	ราคา / ตร.ม. (บาท)	ราคา / แผ่น (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
					ก.	ย.					
1	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (ตค.4)	แผ่น	2.00	16.40	0.9	2.4	2.160	3700	7,992.00	15,984.00	
2	ป้ายเตือนคนทำงาน (ตค.3)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
3	ป้ายเตือนลดความเร็ว (ตค.7)	แผ่น	2.00	8.00	0.6	1.8	1.080	3700	3,996.00	7,992.00	
4	ป้ายเตือนทางแคบ	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
5	ป้ายบอกระยะทาง (ตค.10)	แผ่น	2.00	8.00	0.8	0.9	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
6	ป้ายใช้ทางเบี่ยง (ตค.23)	แผ่น	2.00	8.00	0.8	1.2	0.960	3700	3,552.00	7,104.00	
7	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (ตค.25)	แผ่น	2.00	7.00	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
8	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (ตค.26)	แผ่น	-	-	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	-	
9	ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (ตค.26)	แผ่น	2.00	8.20	0.9	1.8	1.620	3700	5,994.00	11,988.00	
10	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (ตค.2)	แผ่น	2.00	8.30	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
11	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ตค.7)	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
12	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ตค.8)	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
13	ป้ายกำหนดความเร็ว	แผ่น	2.00	8.00		0.9	0.636	3700	2,353.20	4,706.40	
14	ป้ายห้ามแซง (บ.4)	แผ่น	2.00	8.00		0.9	0.636	3700	2,353.20	4,706.40	
15	ป้ายให้รถสวนทางมาก่อน (บ.3)	แผ่น	-	-		0.9	0.636	3700	2,353.20	-	
16	ป้ายเตือนช่องจราจรปิด	แผ่น	2.00	8.20	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
17	เสาป้าย ขนาด 3" x 3" x 2 มม.	ม	96.10		12.9	11.9	-	155	155.00	14,895.50	
รวม										96,014.30	บาท

อุปกรณ์อำนวยความสะดวก

- แสงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	2	ชุด	๑	1,115.00 =	2,230.00	บาท
- ไฟกระพริบ	8	ดวง	๑	1,538.00 =	12,304.00	บาท
- แสงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า	0	ชุด	๑	230.00 =	-	บาท
- แสงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า	0	ชุด	๑	460.00 =	-	บาท
- สัญญาณธง	1	ชุด	๑	100.00 =	100.00	บาท
- Concrete Barrier	0	เมตร	๑	1,500.00 =	-	บาท
- Plastic Barrier	4	เมตร	๑	2,000.00 =	8,000.00	บาท
- กรวยยาง ขนาด 0.70 ม.	20	ชิ้น	๑	350.00 =	7,000.00	บาท
- ไฟฟลูออเรสเซนต์ 36W	4	ชุด	๑	380.00 =	1,520.00	บาท
				รวม	31,154.00	บาท

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา 65 วัน = $96014.3 + 31154 * 65 / 1,080$ = 7,653.64 บาท

- ค่าเช่ารถสำหรับงานอำนวยความสะดวก 0 วัน ๑ 920.00 = - บาท
(คิด 50 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)

- ค่าเจ้าหน้าที่ดูแลงานอำนวยความสะดวก 0 วัน ๑ 1,250.00 = - บาท
(คิด 75 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)

รวมทั้งสิ้น 7,653.64 + **รวมทั้งสิ้น** - = **7,653.64** บาท

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเติม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากงานก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการจัดซื้อเครื่องจักรและสร้างค่าเช่าเครื่องจักรและสร้างค่าเช่าเครื่องจักร โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อบูรณภัตโครงการขยายโดยตัดกิลและกิจการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พชนุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ -
 กม.๒๑๑+๑๗๓ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙ ๑๐ ๑๑ ๑๒ ๑๓ ๑๔ ๑๕ ๑๖ ๑๗ ๑๘ ๑๙ ๒๐ ๒๑ ๒๒ ๒๓ ๒๔ ๒๕ ๒๖ ๒๗ ๒๘ ๒๙ ๓๐ ๓๑ ๓๒ ๓๓ ๓๔ ๓๕ ๓๖ ๓๗ ๓๘ ๓๙ ๔๐ ๔๑ ๔๒ ๔๓ ๔๔ ๔๕ ๔๖ ๔๗ ๔๘ ๔๙ ๕๐

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	19,530.000	12.97	253,304.10	1.3411	17.39	339,706.12
2	1.2 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	11.000	2,751.22	30,263.42	1.3411	3,689.66	40,586.27
3	1.3 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ตร.ม.	19,530.000	326.28	6,372,248.40	1.3411	437.57	8,545,822.32
4	1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	698.000	284.68	198,706.64	1.3411	381.78	266,485.47
5	1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S	1.000	7,653.64	7,653.64	1.3411	10,264.29	10,264.29
รวมราคากลาง								9,202,864.47

ภาณุวัตร ทองรัตน์

15 กรกฎาคม 2568 08:09:46

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ	
สาย 12	โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงสร้างและติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงดัน ๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตมกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๒๒ ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๓๓ LT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ตอน บ้านกร่าง - พิชณุโลก	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พิษณุโลก	เขตแดนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ปกติ	ราคามัมนั้โตลา
	บาท/ลิตร	32.33
		15.00%
		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินhotmix	ลบ.ม.	270.00	68.00	153.81	0.00	0.00	423.81	ม.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยกึ่งละเอียดชนิดอู่แข็งตัวเร็ว	ตัน	27,786.67	377.00	607.02	25.00	0.00	28,418.69	มิ.ย. 2568	
3	ยางมะตอยกึ่งละเอียดชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	39,100.00	377.00	607.02	35.00	0.00	39,742.02	มิ.ย. 2568	

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
 รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก
 ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม.๒๑๒+๑๗๓ LT.
 เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘
 ณ ห้องรองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|-------------------------|-------------------------|---------------|
| ๑. นายโชคชัย มูลป้อม | ร.ชท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว) | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายจาตุรนต์ เทพรังษี | วิศวกรโยธาปฏิบัติกร | กรรมการ |
| ๓. นายภานุวัตร ทองรัตน์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

วาระที่ ๑

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒ ตอน บ้านกร่าง - พิษณุโลก ระหว่าง กม.๒๑๐+๓๗๕ - กม. ๒๑๒+๑๗๓ LT. วงเงินงบประมาณ ๙,๕๐๐,๐๐๐- บาท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๙,๒๐๒,๘๖๔.๔๗ บาท ตามเอกสารที่ส่งต่อที่ประชุม นั้น จึงให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาเห็นชอบหรือไม่ประการใด เพื่อรายงาน ผอ.ชท.พิษณุโลกที่ ๑ ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๑๐ น.

ลงนาม

ประธานกรรมการ

(นายโชคชัย มูลป้อม)

ร.ชท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว)

กรรมการ

(นายจาตุรนต์ เทพรังษี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

กรรมการ

(นายภานุวัตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม

ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายวรัญญู เขียวจันทร์แสง) พนักงานโยธา