

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ทาฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๒ - กม.๔๔+๔๐๘
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ทาฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ -
กม.๔๔+๔๐๘

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ต.ค. 2568 เป็นเงิน 8,952,740.12 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

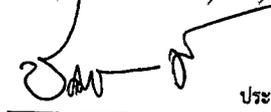
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน 2 ระหว่าง กม.42+350 - กม.44+409

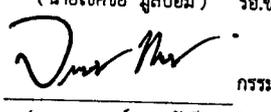
ภายในวงเงินงบประมาณ 9,000,000.00 บาท โดยวิธี (e-bidding)

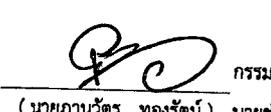
คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1	งาน TACK COAT	ปริมาณงาน	18,817.00	ตร.ม. ๆ ละ	16.91	บาท เป็นเงิน	318,212.17	บาท
2	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ปริมาณงาน	80.00	ตัน ๆ ละ	3,574.10	บาท เป็นเงิน	285,928.59	บาท
3	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	18,817.00	ตร.ม. ๆ ละ	423.73	บาท เป็นเงิน	7,973,502.48	บาท
4	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	956.00	ตร.ม. ๆ ละ	382.20	บาท เป็นเงิน	365,390.42	บาท
5	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION			LS.		เป็นเงิน	9,706.46	บาท

รวม 5 รายการ รวมเป็นเงิน 8,952,740.12 บาท
(เงินแปดล้านเก้าพันห้าร้อยสี่สิบบาทสิบสองสตางค์)


ประธานกรรมการ
(นายโชคชัย มูลป้อม) รอ.ขท. พิษณุโลกที่ 1 (ว)


กรรมการ
(นายจตุรงค์ เทพรังษี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


กรรมการ
(นายภานุวัตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)
ผอ.ขท. พิษณุโลกที่ 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๔๓ ตอน ท่าขอมวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง

(กม.๕๒+๓๕๐ - กม.๕๔+๕๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding))

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	18,817.000	12.59	236,906.03	1.3432	16.91	318,212.17
2	1.2 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	80.000	2,660.89	212,871.20	1.3432	3,574.10	285,928.59
3	1.3 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ตร.ม.	18,817.000	315.47	5,936,198.99	1.3432	423.73	7,973,502.48
4	1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	956.000	284.55	272,029.80	1.3432	382.20	365,390.42
5	1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.000	7,226.37	7,226.37	1.3432	9,706.46	9,706.46
รวมราคากลาง								8,952,740.12

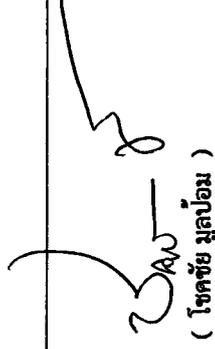
ภานุวัตร ทองรัตน์

31 ตุลาคม 2568 09:42:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง/กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ทาฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๕๒+๓๕๐ - กม.๕๕+๕๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง



(โชนชัย มูลป้อม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จาครนต์ ทองรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ภาณุวัตร ทองรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ภาณุวัตร ทองรัตน์

31 ตุลาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๓ ตอน ทาหนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๕๒+๓๕๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๓ ตอน ทาหนวน - บางระกำ ตอน ๒
ระหว่าง กม.๕๒+๓๕๐ - กม.๕๔+๕๐๙ ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์

สาย 1293 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๓ ตอน ทาหนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๕๒+๓๕๐ - กม.๕๔+๕๐๙

ตอน	ทาหนวน - บางระกำ ตอน 2								
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พิษณุโลก	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	31.33	บาท/ลิตร			
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนง่าย			15.00%			
เงินประกันผลงานทำ		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%			

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเอี้น้ำเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,500.00	369.00	585.62	25.00	0.00	27,110.62	ก.ย. 2568	
2	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	37,600.00	369.00	585.62	35.00	0.00	38,220.62	ก.ย. 2568	
3	หินhotmix	ลบ.ม.	280.00	61.00	135.88	0.00	0.00	415.88	ก.ย. 2568	บริษัทกสิ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๕๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน
ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๕๐๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.1 งาน TACK COAT

ค้ำย CRS-2 0.20 ลิตร @ 27,110.620 บาท/ตัน) /1,000	= 5.422 บาท/ตร.ม.
ค้ำดำเนินการ + ค้ำเสื้อมราคา (งานลาดยางแตกโค้ด)	= 7.170 บาท/ตร.ม.
ค้ำใช้จ้ำยรวม = 5.422 + 7.170	= 12.592 บาท/ตร.ม.
ค้ำงานต้นทูน	= 12.592 บาท/ตร.ม.
ค้ำงานต้นทูนที่คิดให้	= 12.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ทำนนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน
 ทำนนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

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
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
ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 0.050 % = 0.0476 ตัน @ 38,220.620 บาท/ตัน	=	1,819.301 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 415.880 บาท/ลบ.ม.	=	307.751 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.180 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด. บาท/ตร.ม. x 0.800 (ตัวแปร) x 13.890 ตร.ม./ตัน)	=	131.677
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,660.899 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,660.89 บาท/ตัน.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน
 ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

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
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	= 0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า	= 10,000
10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 0.050 % = 0.0476 ตัน @ 38,220.620	= 1,819.301 บาท/ตัน
บาท/ตัน	
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 415.880 บาท/ลบ.ม.	= 307.751 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	= 393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 8.180 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	= 98.710
ซม.บนผิวเทคโคต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,627.932 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,627.932 / 8.330	= 315.478 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน ที่กำหนดให้	= 315.47 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ทำนนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน
 ทำนนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 40.680 (บาท/กก.)	= 244.080 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 58.680 (บาท/กก.)	= 23.472 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.
ค่างานต้นทุน	= 295.552 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 284.55 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน
ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเ

เวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา 70.000 วัน = 90,554.700 + = 7,226.378 บาท

20,938.000 * 70.000 / 1080

รวมทั้งสิ้น = 7,226.37 บาท

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ สำหรับทางหลวง

2 ช่องจราจร ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้างฯ มีนาม 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	เสาป้ายเหล็ก	ขนาด(ม.)		พื้นที่ (ตร.ม.)	ราคา / ตร.ม. (บาท)	ราคา / แผ่น (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
					ก.	ข.					
1	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (คค.4)	แผ่น	2.00	16.40	0.9	2.4	2.160	3700	7,992.00	15,984.00	
2	ป้ายเตือนคนทำงาน (คค.3)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
3	ป้ายเตือนลดความเร็ว (คค.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 (คค.10)	แผ่น	2.00	8.00	0.8	0.9	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
6	ป้ายใช้ทางเบี่ยง (คค.23)	แผ่น	1.00	4.00	0.8	1.2	0.960	3700	3,552.00	3,552.00	
7	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (คค.25)	แผ่น	2.00	7.00	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
8	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (คค.26)	แผ่น	-	-	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	-	
9	ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง (คค.26)	แผ่น	2.00	8.20	0.9	1.8	1.620	3700	5,994.00	11,988.00	
10	ป้ายเตือนงานก่อสร้าง (คค.2)	แผ่น	2.00	8.30	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
11	ป้ายเตือนป้องกันการจราจร (คค.7)	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
12	ป้ายเตือนป้องกันการจราจร (คค.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 (น.4)	แผ่น	2.00	8.00		0.9	0.636	3700	2,353.20	4,706.40	
15	ป้ายให้รถสวนทางมาก่อน (น.3)	แผ่น	2.00	8.20		0.9	0.636	3700	2,353.20	4,706.40	
16	ป้ายเตือนช่องจราจรปิด	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
17	เสาป้าย ขนาด 3' x 3' x 2 มม.	ม	92.10		12.9	11.9	-	155	155.00	14,275.50	
รวม										90,554.70	บาท

อุปกรณ์อำนวยความสะดวก

- แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	2	ชุด	๑		1,115.00 =	2,230.00	บาท				
- โฟลทอป	6	ดวง	๑		1,538.00 =	9,228.00	บาท				
- แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า	0	ชุด	๑		230.00 =	-	บาท				
- แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า	0	ชุด	๑		460.00 =	-	บาท				
- สัญญาณธง	2	ชุด	๑		100.00 =	200.00	บาท				
- Concrete Barrier	0	เมตร	๑		1,500.00 =	-	บาท				
- Plastic Barrier	0	เมตร	๑		2,000.00 =	-	บาท				
- กรวยยาง ขนาด 0.70 ม.	20	ชิ้น	๑		350.00 =	7,000.00	บาท				
- โฟลทอปเรซิน 36W	6	ชุด	๑		380.00 =	2,280.00	บาท				
รวม										20,938.00	บาท

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะเวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา	70	วัน	=	90554.7 + 20938 * 70 / 1,080	=	7,226.38	บาท	
- ค่าเช่ารถสำหรับงานอำนวยความสะดวก	0	วัน	๑	920.00	=	-	บาท	
(คิด 50 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)								
- ค่าเจ้าหน้าที่ดูแลงานอำนวยความสะดวก	0	วัน	๑	1,250.00	=	-	บาท	
(คิด 75 % ของระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา)								
รวมทั้งสิ้น							-	บาท
รวมทั้งสิ้น							7,226.38	บาท

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง
รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒
ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙
เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘
ณ ห้องรองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายโชคชัย มูลป้อม	รท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว)	ประธานกรรมการ
๒. นายจตุรนต์ เทพรังษี	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายภานุวัตร ทองรัตน์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา ๙.๐๐ น.

วาระที่ ๑

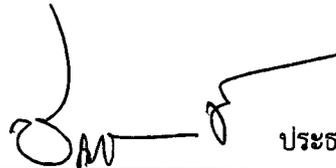
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๙ วงเงินงบประมาณ ๙,๐๐๐,๐๐๐- บาท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๘,๙๕๒,๗๔๐.๑๒ บาท ตามเอกสารที่ส่งต่อที่ประชุม นั้น จึงให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาเห็นชอบหรือไม่ประการใด เพื่อย่างาน ผอ.รท.พิษณุโลกที่ ๑ ต่อไป

มติที่ประชุม เห็นชอบ

เลิกประชุมเวลา ๙.๑๕ น.

ลงนาม



ประธานกรรมการ

(นายโชคชัย มูลป้อม)

รท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว)



กรรมการ

(นายจตุรนต์ เทพรังษี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

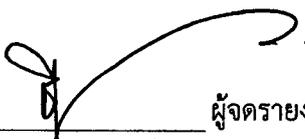


กรรมการ

(นายภานุวัตร ทองรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม



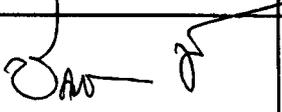
ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายธีระพล เซลงศักดิ์)

พนักงานโยธา

ทะเบียนบันทึกผู้เข้าร่วมประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๘
ณ ห้องรองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)

จ้างเหมาทำการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน ท่าฉนวน - บางระกำ ตอน ๒ ระหว่าง กม.๔๒+๓๕๐ - กม.๔๔+๔๐๘

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายโชคชัย มูลป้อม	ประธานกรรมการ ร.ชท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว)		
๒	นายจาตุรนต์ เทพรังษี	กรรมการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ		
๓	นายภาณุวัตร ทองรัตน์	กรรมการ นายช่างโยธาชำนาญงาน		