

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองปลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๕๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองปลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๕๑๒ -
กม.๓๓+๘๑๑

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 6 พ.ย. 2568 เป็นเงิน 8,969,597.77 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

19

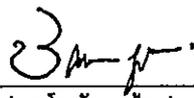
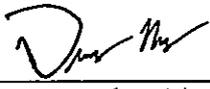
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 1065 ตอน พรานกระต่าย - หนองญาติ ตอน 2 ระหว่าง กม.31+912 - กม.33+811

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

คณะกรรมการขอเสนอราคากลางเพื่อพิจารณาดังนี้

1	งาน TACK COAT	ปริมาณงาน	19,491.00	ตร.ม. ๑ ละ	16.85	บาท เป็นเงิน	328,513.98 บาท
2	งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ปริมาณงาน	64.00	ตัน ๑ ละ	3,498.25	บาท เป็นเงิน	223,888.62 บาท
3	งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ปริมาณงาน	19,491.00	ตร.ม. ๑ ละ	414.63	บาท เป็นเงิน	8,081,705.74 บาท
4	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ปริมาณงาน	860.00	ตร.ม. ๑ ละ	378.20	บาท เป็นเงิน	325,253.91 บาท
5	งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION			LS.		เป็นเงิน	10,235.52 บาท

รวม 5 รายการ รวมเป็นเงิน 8,969,597.77 บาท
(เงินแปดล้านเก้าแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทเจ็ดสิบบเจ็ดสตางค์)

 ประธานกรรมการ
(นายโชคชัย มูลป้อม) รอ.ชท. พิษณุโลกที่ 1 (ว)
 กรรมการ
(นายจาตุรงค์ เทพรังษี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการ
(นายภาณุวัตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ



(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)
ผอ.ชท.พิษณุโลกที่ 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภวดราคาจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พราณกระต่าย - ทนองกลา ตอน ๒ ระยะทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.๑๓๖+๕๑๒ - กม.๑๓๖+๕๑๑ ควบคุมปริมาณการก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเสริมผิวแอสฟัลต์							
1.1	งาน TACK COAT	ตร.ม.	19,491.000	12.55	244,612.05	1.3430	16.85	328,513.98
2	1.2 งาน ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	64.000	2,604.81	166,707.84	1.3430	3,498.25	223,888.62
3	1.3 งาน ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40-50) 5 CM. THICK	ตร.ม.	19,491.000	308.74	6,017,651.34	1.3430	414.63	8,081,705.74
4	1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	860.000	281.61	242,184.60	1.3430	378.20	325,253.91
5	1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.000	7,621.39	7,621.39	1.3430	10,235.52	10,235.52
รวมราคากลาง								8,969,597.77

ภาณุวัตร ทองรัตน์

06 พฤศจิกายน 2568 09:00:08

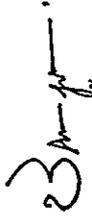
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรางกระต่าย - หมองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๕๑๒ - กม.๓๓+๕๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 1/กรมทางหลวง


(จาตุรนต์ เทพรังษี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ไชยชัย มูลป้อม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ภาณุวัตร ทองรัตน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรมนกระต่าย - พนองกุลตา ตอน ๒ ระหว่าง กม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคางานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรมนกระต่าย - พนองกุลตา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๕๑๒ - กม.๓๓+๕๑๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์		
สาย 1065	งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรมนกระต่าย - พนองกุลตา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๕๑๒ - กม.๓๓+๕๑๒		
ตอน	ตอน พรมนกระต่าย - พนองกุลตา ตอน ๒		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กำแพงเพชร	ปกติ	ราคามันโยตา 31.33 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย 15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินhotmix	ลบ.ม.	280.00	45.00	100.47	0.00	0.00	0.00	380.47	ก.ม. 2568	บันทึกสืบ
2	ยางมะตอยขมขนิตACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	36,950.00	383.00	607.88	35.00	0.00	0.00	37,592.88	ต.ค. 2568	
3	ยางมะตอยขมขนิตเออีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,300.00	383.00	607.88	25.00	0.00	0.00	26,932.88	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน
พรานกระต่าย- หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.1 งาน TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 0.20 ลิตร @ 26,932.880 บาท/ตัน) /1,000	= 5.386 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราดยางแอสฟัลต์)	= 7.170 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 5.386 + 7.170	= 12.556 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 12.556 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่คิดให้	= 12.55 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน
 พรานกระต่าย- หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
 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
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 5.000 % = 0.0476 ตัน @ 37,592.880	=	1,789.421 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 380.470 บาท/ลบ.ม.	=	281.547 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	=	131.677
ซม.บนผิวเทคโคคัท บาท/ตร.ม. x 0.800 (ตัวแปร) x 13.890 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,604.815 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,604.81 บาท/ตัน.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน
 พรานกระต่าย- หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
 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
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า	=	10,000
10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE		ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 0.050 % = 0.0476 ตัน @ 37,592.880	=	1,789.421 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 380.470 บาท/ลบ.ม.	=	281.547 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.บนผิวแตกโคต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,571.848 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,571.848 / 8.330	=	308.745 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน ที่กำหนดให้	=	308.74 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน
 พรานกระต่าย- หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.4 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 40.690 (บาท/กก.)	=	244.140 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 58.690 (บาท/กก.)	=	23.476 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	=	295.616 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	281.61 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน
พรานกระต่าย- หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.๓๓+๘๑๑
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1.5 งาน TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้สำหรับติดตั้งในระยะ
เวลา 3 ปี (1080 วัน)

ระยะเวลาก่อสร้างตามสัญญา 70.000 วัน = 88,749.300 + = 7,621.399 บาท

28,838.000 * 70.000 / 1080

รวมทั้งสิ้น = 7,621.39 บาท

งานเสริมผิวถนนที่ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 1065 ตอนควบคุม 0101 ตอน ทรานกัระหัง - หนองภูตาสด 2 ระหว่าง กม.31+912 - กม.33+811

TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION

การติดตั้งป้ายในแนวก่อสร้าง/อุปสรรค: ซ้ำกัน/หลายแนว

4 ช่องจราจร ตามคู่มือเรื่องแนวทางการจัดการจราจรในทางก่อสร้าง มีจำนวน 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาข้างพื้นที่	ขนาด(ม.)		พื้นที่ (ตร.ม.)	ราคา / ตร.ม. (บาท)	ราคา / หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
					ก.	ข.					
1	ป้ายเตือนแนวก่อสร้าง (ค.ค.4)	แผ่น	2.00	16.40	0.9	2.4	2.160	3700	7,992.00	15,984.00	
2	ป้ายเตือนหลุมน้ำฝน (ค.ค.3)	แผ่น	2.00	8.00	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
3	ป้ายเตือนหลุมความเร็ว (ค.ค.7)	แผ่น	2.00	8.00	0.6	1.8	1.080	3700	3,996.00	7,992.00	
4	ป้ายเตือนหลุมแคบ	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
5	ป้ายบอกระยะทาง (ค.ค.10)	แผ่น	2.00	8.00	0.8	0.9	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
6	ป้ายบอกทางเบี่ยง (ค.ค.23)	แผ่น	2.00	8.00	0.8	1.2	0.960	3700	3,552.00	7,104.00	
7	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (ค.ค.25)	แผ่น	2.00	7.00	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	5,328.00	
8	ป้ายเตือนแนวทางไปทางขวา (ค.ค.26)	แผ่น	-	-	0.60	1.20	0.720	3700	2,664.00	-	
9	ป้ายเตือนหลุมแนวก่อสร้าง (ค.ค.26)	แผ่น	2.00	8.20	0.9	1.8	1.620	3700	5,994.00	11,988.00	
10	ป้ายเตือนแนวก่อสร้าง (ค.ค.20)	แผ่น	2.00	8.30	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	5,994.00	
11	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ค.ค.7)	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
12	ป้ายเตือนเบี่ยงการจราจร (ค.ค.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	ป้ายให้ลดความเร็วก่อน (บ.3)	แผ่น	-	-		0.9	0.636	3700	2,353.20	-	
16	ป้ายเตือนช่องจราจรปิด	แผ่น	-	-	0.9	0.9	0.810	3700	2,997.00	-	
17	เสาป้าย ขนาด 3" x 3" x 2 มม.	ม	87.90		12.9	11.9	-	155	155.00	13,624.50	
รวม										88,749.30	บาท

อุปกรณ์อำนวยความสะดวก

- เสาเหล็กยึดแบริก 2 ชั้น	2	ชุด	๑	1,115.00	-	2,230.00	บาท				
- ไฟกะพริบ	6	ดวง	๑	1,538.00	-	9,228.00	บาท				
- แผงสีสะท้อนแสง 1 ชนิด	0	ชุด	๑	230.00	-	-	บาท				
- แผงสีสะท้อนแสง 2 ชนิด	0	ชุด	๑	460.00	-	-	บาท				
- สัญญาณไฟ	1	ชุด	๑	100.00	-	100.00	บาท				
- Concrete Barrier	0	เมตร	๑	1,500.00	-	-	บาท				
- Plastic Barrier	4	แผง	๑	2,000.00	-	8,000.00	บาท				
- กระดาษ ขนาด 0.70 ม.	20	ชิ้น	๑	350.00	-	7,000.00	บาท				
- ไฟสูงขนาด 36W	6	ชุด	๑	380.00	-	2,280.00	บาท				
รวม										28,838.00	บาท

ราคาอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่คำนวณได้ใช้การติดตั้งในระยะเวลา 0 (1080) วัน

ระยะเวลาที่คำนวณได้	70	วัน	=	88749.3 + 28838 = 117,587.30	-	7,621.60	บาท
- ค่าตั้งสถานีงานเสริมผิวถนน	0	วัน	๑	920.00	-	-	บาท
- ค่าตั้งสถานีที่จุดและตามแนวความปลอดภัย	0	วัน	๑	1,250.00	-	-	บาท

รวมที่เสนอ

รวมที่เสนอ 7,621.60 บาท

7,621.59 บาท

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง

รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์

งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒

ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.กม.๓๓+๘๑๑

เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ณ ห้องรองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)

ผู้เข้าร่วมประชุม

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

เริ่มประชุมเวลา ๘.๔๐ น.

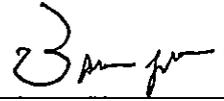
วาระที่ ๑

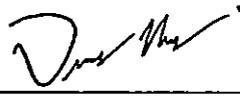
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองกุลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.กม.๓๓+๘๑๑ วงเงินงบประมาณ ๙,๐๐๐,๐๐๐- บาท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๘,๙๖๙,๕๙๗.๗๗/บาท ตามเอกสารที่ส่งต่อที่ประชุม นั้น จึงให้คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาเห็นชอบหรือไม่ประการใด เพื่อรายงาน ผอ.ชท.พิษณุโลกที่ ๑ ต่อไป

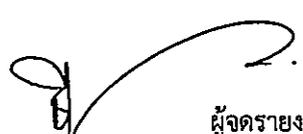
มติที่ประชุม เห็นชอบ

เลิกประชุมเวลา ๘.๕๐ น.

ลงนาม  ประธานกรรมการ
(นายโชคชัย มูลป้อม) ร.ชท. พิษณุโลกที่ ๑ (ว)

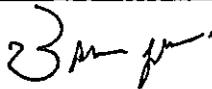
 กรรมการ
(นายจาตุรนต์ เทพรังษี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

 กรรมการ
(นายภานุวัตร ทองรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม  ผู้จัดรายงานการประชุม
(นายธีระพล เซลคักดิ์) พนักงานโยธา

ทะเบียนบันทึกผู้เข้าร่วมประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
ณ ห้องรองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๑ (ฝ่ายวิศวกรรม)

จ้างเหมาทำการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๖๕ ตอน พรานกระต่าย - หนองปลา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๓๑+๙๑๒ - กม.กม.๓๓+๘๑๑

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