



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ส่วนแผนงาน โทร. ๓๓๐๒๗ โทรสาร. ๐-๕๕๓๐-๒๖๒๘
ที่ สทล.๕/๕๓๒๒ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง เห็นชอบราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒

ตามที่แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ ได้เสนอราคากลางตามแผนงานรายประมาณการ
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอนควบคุม ๐๔๐๒ ตอน กกไม้แดง - บ้านป่า ระหว่าง
กม.๒๐๑+๘๔๑ - กม.๒๐๕+๘๐๐ วงเงินงบประมาณ ๑๕,๙๙๙,๐๐๐.- บาท นั้น

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ตรวจสอบราคากลางแล้วเห็นชอบตามเสนอ
ทั้งนี้ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป ในขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อจัดจ้างโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

พิ/๕



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ส่วนแผนงาน โทร. ๓๓๐๒๗ โทรสาร. ๐-๕๕๓๐-๒๖๒๘
ที่ สทล.๕/๒/๕๕๓๒ วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง เห็นชอบราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖
เรียน ผอ.ขท.พิษณุโลกที่ ๒

ตามที่แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ ได้เสนอราคากลางตามแผนงานรายประมาณการ
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอนควบคุม ๐๔๐๒ ตอน กกไม้แดง - บ้านป่า ระหว่าง
กม.๒๐๑+๘๔๑ - กม.๒๐๕+๘๐๐ วงเงินงบประมาณ ๑๕,๙๙๙,๐๐๐.- บาท นั้น

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) ตรวจสอบราคากลางแล้วเห็นชอบตามเสนอ
ทั้งนี้ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไป ในขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างและถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อจัดจ้างโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕
Pim

ปวีศร/ร่าง/พิมพ์
/ทาน
/ตรวจ



บันทึกข้อความ

สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก)
รับเลขที่ ๒๖๕๖
ลงวันที่ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕
เวลา ๑๓.๐๘ น
ผู้รับ ฟ้าๆ

ส่วนราชการ... แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)..... งานวางแผน..... โทรสาร ๐ - ๕๕๓๑ - ๒๓๙๐

ที่ สทล.๕ ขท.พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง) ๒๒/๑ ๑๖๒๘ วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง... ประมาณราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ๒๖๕๕
 ตอนควบคุม ๐๔๐๒ ตอน กกไม้แดง - บ้านป่า

ส่วนแผนงาน
เลขที่รับ ๑๑ ๒๖๕๕
วันที่ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕
เวลา ๑๔:๕๘ น

๒) เรียน ผส.ทล.๕

ตามคำสั่งที่ สทล.๕๑/๓๒๘/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข ๑๑ ตอนควบคุม ๐๔๐๒ ตอน กกไม้แดง - บ้านป่า ระหว่าง กม.๒๐๑+๘๔๑ - กม.๒๐๕+๘๐๐ RT. รวมปริมาณงาน ๓๙,๔๗๔ ตร.ม. วงเงินงบประมาณ ๑๕,๙๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (- สิบล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน -) ไปแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคาของงานดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว จึงขอเสนอแบบปพข.๐๑ พร้อมรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทั้งสิ้น มาเพื่อโปรดพิจารณา



(๖) ๒๖๕๖ จม.ทล.๕

(นายเจษดา บุญรอด)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)

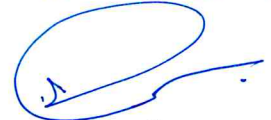
(นางชมลวรรณ พงษ์คำ)

- มบ ทล.๕
 - ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕

(๓) เรียน คณะก่อสร้าง
 - เพื่อทราบ.
 - ดำเนินการตรวจสอบต่อไป.

๕.) เรียน จม.ทล.๕.

- ได้ตรวจสอบร่างงบดำเนินงานตามแนวทางฯ เสร็จแล้ว ดูที่๑.
 เห็นควรพิจารณาดำเนินต่อไป.



(นายจำลอง นามกระโทก)

วิศวกรโยธาชำนาญการ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕

(๕) เรียน ผส.ทล.๕ วันที่ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕

ส่งแผนแบบวัดตรวจสอบแล้วตาม ๑๒๐๐ แล้ว ให้นำงบมาตีพิมพ์



(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

จ.ทล.๕

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

จ.ทล.๕

๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕

๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕
๑๙ ก.ย. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800
RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11
ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,999,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 15,494,658.73 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 พัฒนา เพชรสุริยา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)พิษณุโลกที่ ๒ (วังทอง)
7.2 อนุพงษ์ กิตติวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
7.3 มณฑล เพ็งจันทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.พิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานเสริมผิวแอสฟัลต์							
	1.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION							
1	1.1.1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	384.000	56.49	21,692.16	1.2949	73.14	28,089.17
2	1.1.2 SOIL AGGREGATE SUBBASE	ลบ.ม.	192.000	408.74	78,478.08	1.2949	529.27	101,621.26
3	1.1.3 CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	ลบ.ม.	192.000	579.72	111,306.24	1.2949	750.67	144,130.45
4	1.2 PRIME COAT	ตร.ม.	960.000	34.64	33,254.40	1.2949	44.85	43,061.12
5	1.3 TACK COAT	ตร.ม.	39,474.000	12.96	511,583.04	1.2949	16.78	662,448.87
6	1.4 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	125.000	2,217.04	277,130.00	1.2949	2,870.84	358,855.63
7	1.5 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	39,474.000	266.04	10,501,662.96	1.2949	344.49	13,598,603.36
8	1.6 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,444.000	296.25	427,785.00	1.2949	383.61	553,938.79
9	1.7 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.000	3,019.60	3,019.60	1.2949	3,910.08	3,910.08

มณฑล เพ็ญจันทร์

19 กันยายน 2565 10:15:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)/กรมทางหลวง

รวมราคากลาง	15,494,658.73
-------------	---------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงพิษณุโลกที่ 2 (วังทอง)/กรมทางหลวง



(พัฒนาศรีสุริยา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนุพงษ์ กิติวรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(มณฑล เพ็ญจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

มณฑล เพ็ญจันทร์

19 กันยายน 2565

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย 11	จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT.					
ตอน	กกไม้แดง - บ้านป่า					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พิษณุโลก	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	35.33	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ลูกรัง	ลบ.ม.	100.00	36.00	85.73	0.00	0.00	185.73	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	190.00	50.00	118.73	0.00	0.00	308.73	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
3	ยางมะตอยชนิดเอี๋แข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,926.67	362.00	611.25	25.00	0.00	26,562.92	ส.ค. 2565	
4	ยางมะตอยชนิดเอี๋แข็งตัวช้าเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	26,093.33	362.00	611.25	25.00	0.00	26,729.58	ส.ค. 2565	
5	ยางมะตอยชนิดเอี๋เกรดAC-	ตัน	28,766.67	362.00	611.25	35.00	0.00	29,412.92	ส.ค. 2565	

มณฑล เพ็งจันท์

19 กันยายน 2565 10:16:05

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
สาย 11	จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กกไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT.					
ตอน	กกไม้แดง - บ้านป่า					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พิษณุโลก	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	35.33	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	60/70บรรจุBULK	ตัน	28,766.67	362.00	611.25	35.00	0.00	29,412.92	ส.ค. 2565	
6	หินHotmix	บาท/ลบ.ม.	245.00	50.00	118.73	0.00	0.00	363.73	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ

มณฑล เพ็งจันท์

19 กันยายน 2565 10:16:05

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน
กม.ไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT. รวมปริมาณงาน 39,474.00 ตร.ม. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี
 หน่วยงาน แผนกช่างหลวงพิเศษโครงการที่ 2 (จ้างของ) / กรมทางหลวง
พ.ศ.2566 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 11 ตอนควบคุม 0402 ตอน กม.ไม้แดง-บ้านป่า ระหว่าง กม.201+841-กม.205+800 RT.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ลูกรัง	ลบ.ม.			X				บ่อลูกรังหลังโรงพยาบาลเนินมะปราง	06 กันยายน 2565	*
2	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.			X				โรงม่หินเจ.คอนสตรัคชั่น	06 กันยายน 2565	*
3	หินHotmix	บาท/ลบ.ม.			X				โรงม่หินเจ.คอนสตรัคชั่น	06 กันยายน 2565	*
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	3	-	-	-			

มณฑล เพ็งจันท์

19 กันยายน 2565 10:16:07