



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑
รับหนังสือภายในเลขที่ ๑๗๗
วันที่ ๙ ธ.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๐๘.๓๘

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ งานวางแผน

ที่ สทล.๑๑ ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/ ผง. ๕๗๗ /๒๕๖๕ วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเสนอ ราคากลางงานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ (Surface Leveling) ปี ๒๕๖๕

เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาบำรุงปกติขอเสนอ ราคากลางงานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ (Surface Leveling) รหัส ๒๑๑๑๓ ปี ๒๕๖๕ ทางหลวงหมายเลข ๓๓๒๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน วังเพลิง - สระโบสถ์ ระหว่าง กม.๑๐+๑๐๐ - กม.๑๐+๓๐๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๓๒.๐๐๐ ต้น เป็นเงิน ๙๑,๑๗๔.๐๐ บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบสี่บาทถ้วน)

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงนาม..........ประธานกรรมการฯ
(นายไสว สุขสบาย) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

อนุมัติ


(นายโกเมศ มัชฌิมา)
ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑
- ๙ ธ.ค. ๒๕๖๕

ลงนาม..........กรรมการฯ
(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) ชม.ขท.ลพบุรีที่ ๑

ลงนาม..........กรรมการฯ
(นายอลงกรณ์ ปัญญา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

พัสดुरับ เลขที่ ๑๗๑๐
- ๙ ธ.ค. ๒๕๖๕
วันที่..... เวลา 15.๑5 น.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2565 งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling (รหัสงาน 21113)

ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอน วังเพลิง - สระโบสถ์

ระหว่าง กม.10+100 - กม.10+702 (เป็นแห่งๆ)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 91,174.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 91,174.00 บาท

5.บัญชีประมาณราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม

5.2

5.3

5.4

5.5

5.6

5.7

5.8

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.1 นายไสว สุขสบาย รอ.ขท. ลพบุรีที่ 1 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

6.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ ขม.ขท. ลพบุรีที่ 1 กรรมการกำหนดราคาากลาง

6.3 นายอลงกรณ์ ปัญญา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคาากลาง

6.4

6.5

6.6

6.7

6.8

Break Down

งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling (รหัสงาน 21113)

ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอน วังเพลิง - สระโบสถ์

ระหว่าง กม.10+100 - กม.10+702 (เป็นแห่งๆ)

วงเงิน 91,174.00 บาท

ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , Vat 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 27.98 บาท/ลิตร (8 ธันวาคม 2564)

1. งานลาดแอสฟัลต์แทคโค๊ด (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2	0.30	ลิตร ๆ ละ	24,490	บาท	=	7.35 บาท/ตร.ม.
					=	6.69 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา					=	14.04 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน					=	14.04 บาท/ตร.ม.

2. งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHAL CONCRETE LEVELLING COURSE)

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	- ตัน
* ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80.00 ตัน ระยะทาง - กม.					=	- บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม					=	- บาท/ตัน
ค่ายาง AC.	0.05	x	25,090.09		=	1,254.50 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	x	309.60		=	229.10 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต					=	350.86 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง (คิดที่ระยะทาง 1/4 ของโครงการ =			0.151 กม.)		=	1.21 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 3.00 ซม. บนผิว Tack Coat					=	76.01 บาท/ตัน
	6.84	x	13.89	x	0.80	= 76.01 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	1,911.68 บาท/ตัน

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling (รหัสงาน 21113)

ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอน วังเพลิง - สระโบสถ์

ระหว่าง กม.10+100 - กม.10+702 (เป็นแห่งๆ)

อยู่ในท้องที่จังหวัด ลพบุรี เขตฝนตก - ราคาน้ำมันโซล่า 27.93 บาท/ลิตร

ราคาอ้างอิงจาก สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ของเดือน พฤศจิกายน 64 ณ. วันที่ 8 ธันวาคม 2564

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ ; วัสดุเหล็กเส้น, ปูนซีเมนต์, ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด / ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	ยาง Asphalt Cement 60-70	บ./ตัน	24,786.67	181.147	268.42	35.00**	-	25,090.09	** ตาม มติ ครม.
2	ยาง Emulsified Asphalt (CRS-2)	บ./ตัน	24,196.67	181.147	268.42	25.00**	-	24,490.09	6 ก.พ. 50 (ปรับ
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	151.25	46.901	158.35	-	-	309.60	ปรุงล่าสุด ต.ค.60)

*หมายเหตุ : ราคาวัสดุอ้างอิงจาก สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ตาม web site <http://www.price.moc.go.th>

