

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling

รหัสงาน 21113

ตามหนังสือศาลากลางจังหวัดลพบุรี ด่วนที่สุด ที่ ลบ 0017.3/ว 2703 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

เรื่องขอเชิญประชุมเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ แนนท์บายันท์กานี

เพื่อให้การดำเนินการเตรียมการรับเสด็จฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสมพระเกียรติ โดยแขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1

ได้รับมอบหมายปรับปรุงเส้นทางเตรียมรับเสด็จฯดังกล่าว ซึ่งถนนภายในโรงพยาบาลอนันตมทิตลิมีสภาพผิวทาง

ที่ชำรุดเสียหายเป็นแห่งๆจำนวนหลายจุด

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling

3. ราคาากลางคำนวณ

ณ. วันที่ 28 สิงหาคม 2568

เป็นเงิน

498,870.00

บาท

4. บัญชีประมาณราคากลาง

4.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม

4.2

4.3

4.4

5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

5.1 นายทรงศักดิ์ ทองสุข รอ.ขท.ลพบุรีที่ 1 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

5.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

5.3 นายประสพชัย คชพรม พนักงานโยธา กรรมการกำหนดราคากลาง

5.4

# ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Levelling (รหัสงาน 21113)

ตามหนังสือศาลากลางจังหวัดลพบุรี ส่วนที่สด ที่ ลบ 0017.3/ว 2703 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

เรื่องขอเชิญประชุมเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ แบบทำยบันทึกรายนี้

เพื่อให้การดำเนินการเตรียมการรับเสด็จฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสมพระเกียรติ โดยแนวทางหลวงลพบุรีที่ 1

ได้รับมอบหมายปรับปรุงเส้นทางเตรียมรับเสด็จฯ ดังกล่าว ซึ่งถนนภายในโรงพยาบาลอานันทมหิดลมีสภาพผิวทาง

ที่ชำรุดเสียหายเป็นแห่งๆ จำนวนหลายจุด

อยู่ในท้องที่จังหวัด ลพบุรี เขตฝนตก - ราคาน้ำมันดีเซล 32.08 บาท/ลิตร

ราคาอ้างอิงจาก สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ของเดือน กรกฎาคม 68 ณ วันที่ 28 สิงหาคม 2568

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

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ( MLR ) 7.00 % เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %

เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ ( บาท )	ระยะ ขนส่ง ( กม. )	ค่าขนส่ง ( บาท )	ค่าขนขึ้นดง ( บาท )	ค่าตัด / ตัดเหล็ก ( บาท )	รวม ( บาท )	หมายเหตุ
1	ยาง Asphalt Cement 60-70	บ./ตัน	30,066.67	151.000	247.15	35.00	-	30,348.82	** ตาม มติ ครม.
2	ยาง Emulsified Asphalt ( CRS-2)	บ./ตัน	26,533.33	151.000	247.15	25.00	-	26,805.48	6 ก.พ. 50 (ปรับปรุง)
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	148.25	34.000	123.95	-	-	272.20	ล่าสุด ต.ค.60

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

## Break Down ค่างานประมาณการ

งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling (รหัสงาน 21113)  
ตามหนังสือศาลากลางจังหวัดลพบุรี ค่วนที่สุด ที่ ลบ 0017.3/ว 2703 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2568  
เรื่องขอเชิญประชุมเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ แบบที่ย้ายบันทึกานี้  
เพื่อให้การดำเนินการเตรียมการรับเสด็จฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสมพระเกียรติ โดยแขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1  
ได้รับมอบหมายปรับปรุงเส้นทางเตรียมรับเสด็จฯ ดังกล่าว ซึ่งถนนภายในโรงพยาบาลอานันทมหิดลมีสภาพผิวทาง  
ที่ชำรุดเสียหายเป็นแห่งๆ จำนวนหลายจุด

วงเงิน 498,870.00 บาท

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

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร 28 สิงหาคม 2568

### 1 งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling

#### 1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)

ค่าช่าง CRS-2	0.30	ลิตร ๆ ละ	26,805.48	บาท	=	8.04	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา					=	11.96	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน					=	20.00	บาท/ตร.ม.

#### 1.2 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHAL CONCRETE LEVELLING COURSE) 3.00 ซม.

ปริมาณ Asphalt Concrete ทั้งโครงการ					=	-	ตัน
* ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80.00 ตัน		ระยะทาง	-	กม.	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม					=	-	บาท/ตัน
ค่าช่าง AC.	0.0476	X	30,348.82		=	1,444.60	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	X	272.20		=	201.43	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต					=	404.78	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง (คิดที่ระยะทาง 1/4 ของโครงการ		=	0	กม.)	=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา		3.00 ซม. บนผิว Tack Coat					
งานปูลาดและบดทับ ผิว AC		x	ตัวแปรค่าดำเนินการปูลาดและบดทับ	x	พื้นที่	ตร.ม./ตัน	
	11.96	X	0.80	X	13.89		132.90 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน					=	2,183.71	บาท/ตัน
					=	157.21	บาท/ตร.ม.
					=	177.21	บาท/ตร.ม.

รวมค่างานต้นทุน 1.1 + 1.2 = 177.21 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง

งานจ้างเหมาทำการปรับระดับผิวทางแอสฟัลต์ Surface Leveling (รหัสงาน 21113)

ตามหนังสือศาลากลางจังหวัดลพบุรี ส่วนที่สี่ด ที่ ลป 0017.3/ว 2703 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2568

เรื่องขอเชิญประชุมเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้าฯ แบบท้ายฉบับที่เก่า

เพื่อให้การดำเนินการเตรียมการรับเสด็จฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสมพระเกียรติ โดยแขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1

ได้รับมอบหมายปรับปรุงเส้นทางเตรียมรับเสด็จฯ ดังกล่าว ซึ่งถนนภายในโรงพยาบาลอานันทมหิดลมีสภาพผิวทาง

ที่ชำรุดเสียหายเป็นแห่งจำนวนมากหลายจุด

ราคามัมนัดซื้อที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร 28 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	คำนวณต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	รวมราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	รวมต้นทุน
1	งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์ค้อนกรีต (ASPHAL CONCRETE LEVELLING COURSE) 3.00 ซม. ตร.ม.	ตร.ม.	2,070.00	177.21	366,824.70	1.3642	241.74	241.00	498,870.00
					รวมราคาต้นทุน				รวมเป็นเงิน
					366,824.70				498,870.00

Factor F งานก่อสร้างทาง , งานสะพาน และ ท่อเหลี่ยม อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ; เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ; VAT 7 % ; เงินประกันผลงานหัก 0 %

F\_ < 5.00 ล้านบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=	366,824.70
=	-
=	-

- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	1.3642
=	-

- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

=	-
---	---

- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4 x 5

=	1.3642
---	--------

- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5 x 6

=	-
---	---

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) ร.อ.จ.ลพบุรีที่ 1 (จ)

( นายศรายุทธ เกิดเจริญ ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

( นายประสพชัย ศขพรม ) พนักงานโยธา