

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0504 ตอนเขาวงพระจันทร์ - โรงเรียนยงค์สุรีย์ ระหว่างกม.178+000 - กม.200+695 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอนวังเพลิง - สระโบสถ์ ระหว่างกม.0+000 - กม.15+685 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

3. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 28 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 79,899.99 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

Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0504 ตอนเขาวงพระจันทร์ - โรงเรียนยงคีรี ระหว่างกม.178+000 - กม.200+695 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอนวังเพลิง - สระโบสถ์ ระหว่างกม.0+000 - กม.15+685 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 79,899.99 บาท

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

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.						
ค่าแรงงาน	จำนวน 7.00 คน		X	377.85 บาท		=	2,644.95 บาท/วัน	
						(1.1) รวมค่าแรงงาน	=	2,644.95 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง								
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	15.00 ลิตร	X	32.08 บาท		=	481.20 บาท/วัน	
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	18.00 ลิตร	X	32.72 บาท		=	588.96 บาท/วัน	
						(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	1,070.16 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ								
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	X	341.07 บาท		=	341.07 บาท/วัน		
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	X	18.63 บาท		=	111.78 บาท/วัน		
						(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	=	452.85 บาท/วัน
						รวม (1.1) (1.2) (1.3)	=	4,167.96 บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	+	12,000.00		=	0.35 บาท/ตร.ม.		
ค่างานต้นทุนทั้งหมด						=	0.35 บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0504 ตอนแขวงพระจันทร์ - โรงเรียนยงคีรีศรี ระหว่งกม.178+000 - กม.200+695 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
 ทางหลวงหมายเลข 3326 ตอนควบคุม 0101 ตอนวังเพลิง - สระโบสถ์ ระหว่งกม.0+000 - กม.15+685 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	
1	ทางหลวงหมายเลข 0001 , 0504 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม.	ตร.ม.	99,837.50	0.35	34,943.12	1.3642	0.47	0.47	46,923.62	
2	ทางหลวงหมายเลข 3326 , 0101 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม.	ตร.ม.	70,162.50	0.35	24,556.87	1.3642	0.47	0.47	32,976.37	
รวมราคาต้นทุน						59,499.99			รวมเป็นเงิน	79,899.99

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

F < 5.00 ล้านบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่าจ้างงานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	59,499.99
	-
	-

=	1.3642
	-

=	-
	1.3642
	-

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

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

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

ลงชื่อ.....
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข)

.....ประธานกรรมการฯ
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข) ร.อ.ช.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

.....กรรมการฯ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
 (นายประสพชัย ศุภพร) พนักงานโยธา

.....กรรมการฯ
 (นายประสพชัย ศุภพร) พนักงานโยธา

**Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)**

ทางหลวงหมายเลข 0001 ตอนควบคุม 0505 ตอนโรงเรียนยงค์สุริย์ - ลำพยนต์ ระหว่างกม.200+695 - กม.218+419 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
ทางหลวงหมายเลข 2219 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี - โคกเจริญ ระหว่างกม.0+000 - กม.21+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 79,994.00 บาท

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

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.				
ค่าแรงงาน	จำนวน 7.00 คน		X	377.85 บาท	=	2,644.95 บาท/วัน
					(1.1) รวมค่าแรงงาน	2,644.95 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	15.00 ลิตร	X	32.08 บาท	=	481.20 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	18.00 ลิตร	X	32.72 บาท	=	588.96 บาท/วัน
					(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1,070.16 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	X		341.07 บาท	=	341.07 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	X		18.63 บาท	=	111.78 บาท/วัน
					(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	452.85 บาท/วัน
					รวม (1.1) (1.2) (1.3)	4,167.96 บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	÷	12,000.00		=	0.35 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนทั้งหมด					=	0.35 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง
ทางหลวงหมายเลข 0001 ตอนควบคุม 0505 ตอนควบคุม 0505 ตอนเรียนบุรี - ลำพูน - ระหว่างกม.200+695 - กม.218+419 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
ทางหลวงหมายเลข 2219 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี่ - โคกเจริญ ระหว่างกม.0+000 - กม.21+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ราคารับมัติเขตที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)
 ราคารับมัติเบนซิล Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	ทางหลวงหมายเลข 0001 , 0505 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม. ตร.ม.	ตร.ม.	86,820.00	0.35	30,387.00	1.3642	0.47	40,805.40	
2	ทางหลวงหมายเลข 2219 , 0100 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.00 ม. ตร.ม.	ตร.ม.	83,380.00	0.35	29,183.00	1.3642	0.47	39,188.60	
รวมราคาต้นทุน					59,570.00			รวมเป็นเงิน	79,994.00

Factor F งานก่อสร้างทาง , งานสะพาน และ ท่อเหลี่ยม อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ; เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ; VAT 7 % ; เงินประกันผลงานหัก 0 %
 F_ < 5.00 ถ้าบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 59,570.00
- 2 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + [3 ÷ (1 x 4 + 2 x 5)] = -
- 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.....
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอง.ชท.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....
 (นายประสพชัย ศขพรม) พนักงานโยธา

(Handwritten Signature)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 3334 ตอนควบคุม 0100 ตอนธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสูง ระหว่างกม.0+000 - กม.29+000

(ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

3. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 28 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 50,393.40 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

Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 3334 ตอนควบคุม 0100 ตอนธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสอง ระหว่างกม.0+000 - กม.29+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 50,393.40 บาท
ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , Vat 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)
ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.					
ค่าแรงงาน	จำนวน	7.00	คน	X	377.85	บาท	= 2,644.95 บาท/วัน
							(1.1) รวมค่าแรงงาน = 2,644.95 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง							
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00	คัน	15.00	ลิตร	X	32.08	บาท = 481.20 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00	เครื่อง	18.00	ลิตร	X	32.72	บาท = 588.96 บาท/วัน
							(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง = 1,070.16 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ							
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00	คัน	X	341.07	บาท		= 341.07 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00	เครื่อง	X	18.63	บาท		= 111.78 บาท/วัน
							(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ = 452.85 บาท/วัน
							รวม (1.1) (1.2) (1.3) = 4,167.96 บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	÷	12,000.00				= 0.35 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนทั้งหมด							= 0.35 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง
ทางหลวงหมายเลข 3334 ตอนควนคูม 0100 ตอนธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสงุข ระหว่างกม.0+000 - กม.29+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ราคารับมั้นดินเขตที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บพ/ลิตร (28/08/2568)
 ราคารับมั้นแบบชนิด Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บพ/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	คำนวณต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	ทางหลวงหมายเลข 3334 , 0100 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 3.50 ม. ตร.ม.		107,220.00	0.35	37,527.00	1.3642	0.47	0.47	50,393.40
รวมราคาต้นทุน						37,527.00		รวมเป็นเงิน	50,393.40

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

F_ < 5.00 ดังนั้นบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง =
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

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

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

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

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

=	37,527.00
=	-
=	-

=	1.3642
=	-

=	-
=	1.3642
=	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอ.ชท.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายประสพชัย คงพรม) พนักงานโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 0001 ตอนควบคุม 0503 ตอนแยกร.พ.อานันท์มิตล - เขาวงพระจันทร์ ระหว่างกม.167+000 - กม.178+000

(ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี่ - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+000 - กม.14+120 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3028 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางา - บ้านหมี่ ระหว่างกม.0+000 - กม.24+806 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

3. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 78,731.58 บาท

4.บัญชีประมาณราคาากลาง

4.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม

4.2

4.3

4.4

5.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

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

5.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคาากลาง

5.3 นายประสพชัย คชพรม พนักงานโยธา กรรมการกำหนดราคาากลาง

5.4

**Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)**

ทางหลวงหมายเลข 0001 ตอนควบคุม 0503 ตอนแยกร.พ.อานันท์มิตล - เขาวงพระจันทร์ ระหว่างกม.167+000 - กม.178+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+000 - กม.14+120 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3028 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางาง - บ้านหมี ระหว่างกม.0+000 - กม.24+806 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 78,731.58 บาท

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

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิล Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.				
ค่าแรงงาน	จำนวน 7.00 คน		X	377.85 บาท	=	2,644.95 บาท/วัน
					(1.1) รวมค่าแรงงาน	= 2,644.95 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	15.00 ลิตร	X	32.08 บาท	=	481.20 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	18.00 ลิตร	X	32.72 บาท	=	588.96 บาท/วัน
					(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	= 1,070.16 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	X		341.07 บาท	=	341.07 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	X		18.63 บาท	=	111.78 บาท/วัน
					(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	= 452.85 บาท/วัน
					รวม (1.1) (1.2) (1.3)	= 4,167.96 บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	÷		12,000.00	=	0.35 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนทั้งหมด					=	0.35 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง
 ทางหลวงหมายเลข 0001 ตอนควบคุม 0503 ตอนแยก.พ.อานันท์มิตร - เขาวงพระจันทร์ ระหว่างกม.167+000 - กม.178+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
 ทางหลวงหมายเลข 3024 ตอนควบคุม 0100 ตอนบ้านหมี่ - เขาช่องลม ระหว่างกม.0+000 - กม.14+120 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
 ทางหลวงหมายเลข 3028 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางงา - บ้านหมี่ ระหว่างกม.0+000 - กม.24+806 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)
 ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	
1	ทางหลวงหมายเลข 0001, 0503 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 3.00 ม.	ตร.ม.	44,850.00	0.35	15,697.50	1.3642	0.47	0.47	21,079.50	
2	ทางหลวงหมายเลข 3024, 0100 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.00 ม	ตร.ม.	49,286.00	0.35	17,250.10	1.3642	0.47	0.47	23,164.42	
3	ทางหลวงหมายเลข 3028, 0101 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.00 ม	ตร.ม.	73,378.00	0.35	25,682.30	1.3642	0.47	0.47	34,487.66	
รวมราคาต้นทุน						58,629.90				
รวมเป็นเงิน										78,731.58

Factor F งานก่อสร้างทาง, งานสะพาน และ ท่อเหลี่ยม อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 7%; เงินสงวนจ่าย 0%; VAT 7%; เงินสงวนหัก 0%

F_ < 5.00 ส่วนทศ = 1.3642

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

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

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

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

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

=	58,629.90
	-
	-

=	1.3642
	-

=	-
	1.3642
	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข) ร.อ.ช.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
 (นายประสพชัย คชพรม) พนักงานโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 0021 ตอนควบคุม 0200 ตอนสะพานพุด - แยกมะนาวหวาน ระหว่างกม.0+357 - กม.26+000

(ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ทางหลวงหมายเลข 3333 ตอนควบคุม 0102 ตอนแยกมะนาวหวาน - เขาพระ ระหว่างกม.18+500 - กม.34+167

(ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ _____ แขวงทางหลวงบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

3. ราคาากลางคำนวณ ณ. วันที่ 28 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 74,974.86 บาท

4. บัญชีประมาณราคาากลาง

4.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม

4.2

4.3

4.4

5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

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

5.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคาากลาง

5.3 นายประสพชัย คชพรม พนักงานโยธา กรรมการกำหนดราคาากลาง

5.4

Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 0021 ตอนควบคุม 0200 ตอนสะพานหุแล - แยกมะนาวหวาน ระหว่างกม.0+357 - กม.26+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
ทางหลวงหมายเลข 3333 ตอนควบคุม 0102 ตอนแยกมะนาวหวาน - เขาพระ ระหว่างกม.18+500 - กม.34+167 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 74,974.86 บาท
ใช้ Factor F ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , Vat 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%
ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)
ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.								
ค่าแรงงาน	จำนวน	7.00	คน	X	377.85	บาท	=	2,644.95	บาท/วัน	
							(1.1) รวมค่าแรงงาน	=	2,644.95	บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง										
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00	คัน	15.00	ลิตร	X	32.08	บาท	=	481.20	บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00	เครื่อง	18.00	ลิตร	X	32.72	บาท	=	588.96	บาท/วัน
							(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	1,070.16	บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ										
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00	คัน	X		341.07	บาท	=	341.07	บาท/วัน	
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00	เครื่อง	X		18.63	บาท	=	111.78	บาท/วัน	
							(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	=	452.85	บาท/วัน
							รวม (1.1) (1.2) (1.3)	=	4,167.96	บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	÷	12,000.00				=	0.35	บาท/ตร.ม.	
ค่างานต้นทุนทั้งหมด							=	0.35	บาท/ตร.ม.	

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง

ทางหลวงหมายเลข 0021 ตอนควนคูม 0200 ตอนสะพานแพค - แยกมะนาวหวาน ระหว่างกม.0+357 - กม.26+000 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
ทางหลวงหมายเลข 3333 ตอนควนคูม 0102 ตอนแยกมะนาวหวาน - เขาพระ ระหว่างกม.18+500 - กม.34+167 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน		
1	ทางหลวงหมายเลข 0021, 0200 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม.	ตร.ม.	101,887.50	0.35	35,660.62	1.3642	0.47	0.47	47,887.12		
2	ทางหลวงหมายเลข 3333, 0102 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม	ตร.ม.	57,633.50	0.35	20,171.72	1.3642	0.47	0.47	27,087.74		
รวมราคาต้นทุน						55,832.34				รวมเป็นเงิน	74,974.86

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

F < 5.00 ล้านบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 55,832.34
- 2 ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

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

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

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) ร.อ.ช.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายประสพชัย คชพรม) พนักงานโยธา




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานบำรุงปกติ ปี 2568 งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอนทางเลี่ยงเมืองลพบุรี ระหว่างกม.0+000 - กม.15+000 (ด้านซ้ายทาง,ขวาทาง,ร่องกลางถนน)

ทางหลวงหมายเลข 3196 ตอนควบคุม 0302 ตอนท่าแค - โค้งธนู ระหว่างกม.76+100 - กม.93+500 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง

2. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)

3. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 สิงหาคม 2568 เป็นเงิน 88,714.38 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

**Break Down ค่างานประมาณการ
งานจ้างเหมาทำการตัดหญ้า (รหัส 21521)**

ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอนทางเลี่ยงเมืองลพบุรี ระหว่างกม.0+000 - กม.15+000 (ด้านซ้ายทาง,ขวาทาง,ร่องกลางถนน)

ทางหลวงหมายเลข 3196 ตอนควบคุม 0302 ตอนท่าแค - โกงจัญ ระหว่างกม.76+100 - กม.93+500 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)

วงเงิน 88,714.38 บาท

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

ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

1. งานตัดหญ้า (ใช้เครื่องสายสะพาย)

ปริมาณงานที่ทำได้ต่อวัน	12,000.00	ตร.ม.				
ค่าแรงงาน	จำนวน 7.00 คน		X	377.85 บาท	=	2,644.95 บาท/วัน
					(1.1) รวมค่าแรงงาน	= 2,644.95 บาท/วัน
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน	15.00 ลิตร	X	32.08 บาท	=	481.20 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง	18.00 ลิตร	X	32.72 บาท	=	588.96 บาท/วัน
					(1.2) รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	= 1,070.16 บาท/วัน
ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ						
รถปิคอัพ (ดีเซล)	1.00 คัน		X	341.07 บาท	=	341.07 บาท/วัน
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	6.00 เครื่อง		X	18.63 บาท	=	111.78 บาท/วัน
					(1.3) รวมค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	= 452.85 บาท/วัน
					รวม (1.1) (1.2) (1.3)	= 4,167.96 บาท/วัน
ค่างานต้นทุน	4,167.96	+	12,000.00		=	0.35 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนทั้งหมด					=	0.35 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

ค่าเช่าเครื่องจักร / ยานพาหนะ	ต่อเดือน	ต่อปี	หมายเหตุ
รถปิคอัพ (ดีเซล)	10,374.25	124,491.00	บาท
เครื่องตัดหญ้าสายสะพาย	566.75	6,801.00	บาท

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคากลาง
 ทางหลวงหมายเลข 366 ตอนควบคุม 0100 ตอนทางเลี้ยวเมืองลพบุรี ระหว่างกม.0+000 - กม.15+000 (ด้านซ้ายทาง, ขวาทาง, ร่องกลางถนน)
 ทางหลวงหมายเลข 3196 ตอนควบคุม 0302 ตอนท่าแค - โกงชัย ระหว่างกม.76+100 - กม.93+500 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง)
 ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.08 บาท/ลิตร (28/08/2568)
 ราคาน้ำมันเบนซิน Gasohol 91 ที่ อ.เมือง จ.ลพบุรี 32.72 บาท/ลิตร (28/08/2568)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย		ราคาต้นทุน
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน		ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	
1	ทางหลวงหมายเลข 366 , 0100 (ด้านซ้ายทาง, ขวาทาง, ร่องกลางถนน) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม. , ร่องกลางถนนกว้างเฉลี่ยข้างละ 1.00 - 8.00 ม.	ตร.ม.	117,499.00	0.35	41,124.65	1.3642	0.47	0.47	55,224.53
2	ทางหลวงหมายเลข 3196 , 0302 (ด้านซ้ายทางและขวาทาง) กว้างเฉลี่ยข้างละ 2.50 ม	ตร.ม.	71,255.00	0.35	24,939.25	1.3642	0.47	0.47	33,489.85
รวมราคาต้นทุน						66,063.90	รวมเป็นเงิน		88,714.38

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

F_ < 5.00 ส่วนบาท = 1.3642

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$

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

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

=	66,063.90
	-
	-

=	1.3642
	-

=	-
	1.3642
	-

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอง.ท.ลพบุรีที่ 1 (ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายประสพชัย ศขพรม) พนักงานโยธา