

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320 เมตร หนา 0.15 เมตร
 ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตรหรือตามสภาพพื้นที่ พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280 ตารางเมตร สายเลียบคลองลำทหาร
 (บริเวณบ้านนายแสง เจริญมี)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ลานตากฟ้า อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม รายการที่ -
 ฝ่าย/งาน ก่อสร้าง ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า แบบเลขที่ -
 ประมาณการ วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	ราคาก่อสร้าง รวม	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตามการประมาณราคางานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเลียบคลองลำทหาร (บริเวณบ้านนายแสง เจริญมี)		ประมาณการ ตามหลักเกณฑ์
	หมู่ที่ 2 ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม		การประมาณราคาของ
1	สรุปผลดังนี้		กรมบัญชีกลาง
2	ประเภทงานอาคาร เป็นเงินประมาณ	1,008,850.00	มี.ค. 2555
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย เป็นเงินประมาณ	3,000.00	ปรับปรุงใหม่ ต.ค. 2558
	รวมค่างาน	1,011,850.00	
	.∴ รวมค่างานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,011,850.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)		

หมายเหตุ ณ วันที่ประมาณการ ราคาน้ำมันดีเซลที่ อ.เมือง 26.00 - 26.99 (วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดในการประมาณราคาก่อสร้าง และถือว่าค่าก่อสร้าง
 ดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ 50 / 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นางสาวใจแก้ว พฤตมารา)

- เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางจรีนันท์ เสงสากุล)

(ลงชื่อ).....
 (นายวิริยะ สิ้นเกษม)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสิงห์ ธงศรีทอง)

- เห็นชอบและให้ถือราคาดังกล่าวเป็นราคากลางในการ
 จัดซื้อ/
 จัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายทูล พรหมสูงวงศ์)

(ลงชื่อ).....
 (นายสันต์ สุภิเวก)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายศิริชัย หนูสอน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

สรุปผลประมาณการราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม
 ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280 ตารางเมตร สายเลียบคลองลำทหาร (บริเวณบ้านนายแสง เจริญมี)
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ลานตากฟ้า อ.นครชัยศรี จ.นครปฐม
 หน่วยงานออกแบบแปลนรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F.	ราคาก่อสร้างรวมเป็นเงิน/ บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	772,424.90	1.3061	1,008,858.26	ประมาณการ
					ตามหลักเกณฑ์การ
	เงื่อนไข	ตามหนังสือกระทรวงการคลัง			ประมาณราคาของกรม
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%	ที่ กค 0405.3 / ว 412			บัญชีกลาง มี.ค. 2555
	เงินประกันผลงาน 0%	ลงวันที่ 18 ตุลาคม 2559			ปรับปรุงใหม่ ต.ค. 2558
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี	เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็น			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	เกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง			
สรุป	รวมทั้งสิ้น			1,008,858.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,008,850.00	
ตัวอักษร	หนึ่งล้านแปดพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน				
	พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า	1,282 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	786.93 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการตรวจสอบรายละเอียดในการประมาณราคาก่อสร้าง และถือว่าค่าก่อสร้าง

ดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุต่อไป จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ 50 / 2560 ลงวันที่ 27 มกราคม 2560)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสาวใจแก้ว พุฒธรา)

- เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจිරนนท์ เฮงสกุล)

(ลงชื่อ).....
(นายวิริยะ สิ้นเกษม)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสิงห์ ธงศรีทอง)

- เห็นชอบและให้ถือราคาดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทูล พรหมสูงวงศ์)

(ลงชื่อ).....
(นายสันต์ สุภิเวก)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศิริชัย หนูสอน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

รายงานคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320 เมตร ทน 0.15 เมตร ไทลท์ทางข้างละ 0.50 เมตรหรือตามสภาพพื้นที่

พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280 ตารางเมตร สายเคเบิลลงลำพากร (บริเวณบ้านนายแสง เจริญมี)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. ลานตากฟ้า อ.นครชัยศรี จ. นครปฐม

รายการที่ -

งานสำรวจออกแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการ วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วตบพื้นหินคลุก 10 ซม.	1,665	ตร.ม.	-	-	13.66	22,743.90	22,743.90	
2	งานหินคลุกชั้นรองพื้นทาง หนาเฉลี่ย 0.15 ม.	243	ลบ.ม.	630.84	153,294.12	84.22	20,465.46	173,759.58	
3	ไทรลท์ทางหินคลุก รวมทางขึ้น - ลง	45	ลบ.ม.	84.22	3,789.90	715.06	32,177.70	35,967.60	
4	งานทรายหยาบปูน้ำอัดแน่น หนา 0.05 ม.	64	ลบ.ม.	438.08	28,037.00	33.10	2,118.00	30,155.00	
5	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก Strength 240 ksc. (Cube)	192.3	ลบ.ม.	2,121.50	407,964.45	-	-	407,964.45	
6	ค่าผิวคอนกรีตพร้อมบ่มคอนกรีต	1,280.0	ตร.ม.	-	-	20.66	26,444.80	26,444.80	
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
8	7.1 เหล็กตะแกรง Wire Mesh ขนาด 4 mm. @ 0.20m [#] ไม่แบบพร้อมค้ำยัน	1,280.0	ตร.ม.	21.50	27,520.00	5.00	6,400.00	33,920.00	
	8.1 ไม่แบบพร้อมค้ำยันและค้ำยัน (ทั้งหมด 124.8 ลบ.ฟ. ใช้งานได้ 3 ครั้ง)	41.6	ลบ.ฟ.	448.60	18,661.76	-	-	18,661.76	
	8.2 ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ซ้ำ	320	ม.	-	-	20.60	6,592.00	6,592.00	
	8.3 ตะปู 0.25 กก./ตร.ม.	31.2	กก.	57.94	1,807.73	-	-	1,807.73	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวใจแก้ว พงศารา)

(นางจิรพันธ์ เฮงสากล)

(นายสิงห์ ธงศรีทอง)

(นายทูล พรหมสูงวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศิริชัย หนูสอน)

รายการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 320 เมตร หน้า 0.15 เมตร ไหล่ทางข้างละ 0.50 เมตรหรือตามสภาพพื้นที่
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,280 ตารางเมตร สายเคเบิลลงลำทหาร (บริเวณบ้านนายแสง เจริญมี)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต. ลานตากฟ้า อ.นครชัยศรี จ. นครปฐม

แบบเลขที่

รายการที่

งานสำรวจออกแบบและประมาณราคา ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการ วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานรอยต่อคอนกรีตและวัสดุยาแนวรอยต่อคอนกรีต								
	9.1 แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อคอนกรีต (ลิตร์ : 2.5ม.)	51.2	ลิตร์	18.92	968.70	-	-	968.70	
	9.2 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	128.0	ม.	-	-	22.41	2,868.48	2,868.48	
	9.3 ท่อ P.V.C. 3/4" (ซัน 8.5)	2	เส้น	48.60	97.20	-	-	97.20	
	9.4 เหล็ก DB-16mm. (Dowell Bar)	0.404	ตัน	17,757.01	7,173.83	3,300.00	1,333.20	8,507.03	
	9.5 ทาสี + จารบี	480	พ่อน	-	-	4.00	1,920.00	1,920.00	
	9.6 โปเฒหนา 1 ซม.	1.2	ตร.ม.	38.89	46.67	-	-	46.67	
(ลงชื่อ)	รวมค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน							772,424.90	

.....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายพล พรหมสูงวงศ์) (นายสิงห์ ธงศรีทอง) (นางจรีนันท์ เฮงสกุล) (นางสาวใจแก้ว พนมมาลี).....กรรมการ/เลขานุการ (นายศิริชัย หนูสอน)

แบบฟอร์มการถอดแบบสำรวจรายการ ปริมาณงาน และวัสดุก่อสร้างทั่วไป

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 320 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สายเลียบบคลองลำทหาร หมู่ที่ 2 ตำบลลานตากฟ้า อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

ประมาณการตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลานตากฟ้า

ถอดแบบ/คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา หน่วย	จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
1	งานชุดรีดคันทางเดิมและบดทับ หินคลุก 0.10 เมตร					
	- พื้นที่ชุดรีดคันทางเดิมและบดทับ	1	ตร.ม.	13.66	13.66	ราคาน้ำมันดีเซล
2	งานชั้นพื้นทางหินคลุก					26.59บาท/ลิตร
	- ค่าวัสดุที่แหล่ง (พาณิชย์จังหวัดนครปฐม)	1	ลบ.ม	420.56	420.56	ราคาพาณิชย์
	- อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ 1.5	0	0	0	630.84	เดือน มค.60
	- ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเมื่อบดทับ	1	ลบ.ม	84.22	84.22	
	รวมค่างานต้นทุน				715.06	
3	งานทรายถมรองพื้นผิวทาง					
	- ค่าวัสดุที่แหล่ง (พาณิชย์จังหวัดนครปฐม)	1	ลบ.ม	350.47	350.47	ทรายคอนกรีต
	(ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2				420.56	
	- อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับ 1.25	0	0	0	438.08	ทรายถม
	- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%)	1	ลบ.ม	44.13	33.10	280.37
	รวมค่างานต้นทุน				471.18	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง					
	- คอนกรีตผสมเสร็จ $f_c' = 240$ ksc. (cube) นครปฐม	1	ลบ.ม	2,121.50	2,121.50	
	- ค่าปูผิวคอนกรีต	1	ตร.ม.	11.93	11.93	
	- ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	1	ตร.ม.	8.73	8.73	
	- ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	1	ม.	22.41	22.41	
	- ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	1	ม.	20.60	20.60	
5	เหล็กเสริม					
	- เหล็กตะแกรง 4 มม.@0.20 ม.	1	ตร.ม.	21.50	21.50	
	- ค่าแรงวางเหล็กตะแกรง	1	ตร.ม.	5.00	5.00	
	- เหล็ก DB 16 มม.	1	ตัน	17,757.01	17,757.01	
	- ค่าแรงงานเหล็ก	1	ตัน	3,300.00	3,300.00	
6	ไม้แบบ					
	- ไม้กระบอก 1"x6" - 8"	1	ลบ.ฟ.	448.60	448.60	
	- ตะปูตอกไม้	1	กก.	57.94	57.94	