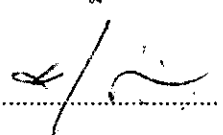
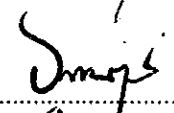
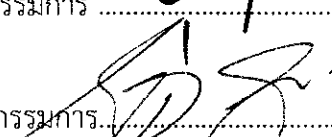


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ดำเนินการ บริเวณซอยบ้านนายเกลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก หมู่ 2 ตำบลลานสัก
อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลลานสัก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ได้รับการจัดสรรงบประมาณตาม โครงการฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบน
พื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของท้องถิ่น
เป็นเงิน 1,100,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ความยาว 504.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือคิด
เป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,016.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทาง กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 2 สิงหาคม 2564
เป็นเงิน 1,100,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
 - 6.2 แบบสรุปผลประมาณราคา (แบบ ปร.4)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (คำสั่งเทศบาลตำบลลานสัก ที่ 297/2564 ลว. 21 กรกฎาคม 2564)
 - 7.1 นายชาญชัย เพ็ญชัยกิจ นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการ.....
 - 7.2 จำเอกอุเทน แอ็ดมา เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน กรรมการ.....
 - 7.3 นายกฤษณะ สาระสุวรรณ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ.....

สรุปรายการประมาณการ

กลุ่มงาน/งาน	งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบ้านนายเกลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 ม. ความยาว 504.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,016.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณซอยบ้านนายเกลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก หมู่ที่ 2 ตำบลลานสัก อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี
แบบเลขที่	A-14 /2564
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเทศบาลตำบลลานสัก
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	1 หน้า
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	820,354.30	1.3607	1,116,256.10	
2	งานป้ายโครงการ	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้าง			1,116,256.10	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างเพียง			1,100,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

2,016.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

545.63 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย เพ็ญชัยกิจ)

(ลงชื่อ) จำเอก.....กรรมการ

(อุเทน แอ็ดมา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฤทธิชัย สวรรค์)

รายการประมาณการ

ป ๕.4

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบ้านนายเกลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ความกว้าง 4.00 ม. ความยาว 504.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,016.00 ตารางเมตร พร้อมลงลูกรังใต้ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร

(แบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท แบบเลขที่ ทอ-2-203 แผ่นที่ 14)

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยบ้านนายเกลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก หมู่ที่ 2 ตำบลลานสัก อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี

แบบเลขที่ A-14 /2564

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลลานสัก

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างพื้นทาง								
1.1	งานลาดยางขนาดเบา	2,520.00	ตร.ม.	-	-	1.72	4,334.40	4,334.40	
1.2	งานทรายถมคันทาง	100.80	ลบ.ม	196.17	19,773.94	-	-	19,773.94	
2	งานผิวทาง:ซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต								
2.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์คอนกรีตหนา 0.15 ม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE) - เหล็กเสริม	2,016.00	ตร.ม.	359.22	724,187.52	-	-	724,187.52	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
2.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	64.00	ม	159.92	10,234.88	-	-	10,234.88	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
2.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	124.00	ม	153.14	18,989.36	-	-	18,989.36	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
2.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	504.00	ม	62.46	31,479.84	-	-	31,479.84	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
3	งานไหล่ทาง								
3.1	ลูกรังไหล่ทาง	75.60	ลบ.ม	150.19	11,354.36	-	-	11,354.36	(ค่าวัสดุ+ค่าแรง)
4	ป้ายโครงการ								
4.1	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	(ตามหนังสือที่ มท 0808.2/ว2808 ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2547)					
รวมค่างานต้นทุน		(แปดแสนสองหมื่นสามร้อยห้าสิบลบาทสามสิบสตางค์)						820,354.30	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายชาญชัย เพ็ญชัยกิจ)

(ลงชื่อ) จำเอก กรรมการ
 (อุเทน แฉิตมา)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายฤกษ์ สวรรค์)

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 29.00-29.99 บาท)

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กซอยบ้านนายเลื่อน ถึง หลังโรงพยาบาลลานสัก

พื้นที่รวม

งานวางป่าซูด

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดเบา) ค่างาน ตร.ม. ละ = 1.72 บาท

หมายเหตุ

- งานวางป่าซูดขนาดเบา มีเฉพาะการฉากลางวิธีพืชน้ำ
- งานวางป่าซูดขนาดกลาง มีการฉากลางวิธีพืชน้ำ และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- งานวางป่าซูดขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ซูด ดากลางวิธีพืชน้ำ และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = 27.00 บาท (รวม) บ่อลูกรัง ต.บ้านหนองไผ่

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคางานซูด-ชน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 18.21 บาท

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ) 30 กม. = 104.98 บาท

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน = 150.19 บาท

... รวมค่างานต้นทุน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 150.19 บาท (รวม)

งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

- ค่าวัสดุที่แหล่ง ค่างาน ลบ.ม. ละ = 160.00 บาท (รวม) ท่าทรายป่าคา

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(ซูด-ชน) = 0.00 บาท ต.ประดู่หิน อ.ลานสัก

- ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน (10 ล้อ ลากพ่วง) 10 กม. = 36.17 บาท จ.อุทัยธานี

... รวมค่าวัสดุที่หน้างาน = 196.17 บาท

- อัตราส่วนการอุบตัวเมื่ออัดแน่น (..... x 1.4 -) = 0.00 บาท

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา(บดอัด 75%) = 0.00 บาท

... รวมค่างานต้นทุน ค่างาน ลบ.ม. ละ = 196.17 บาท

คอนกรีต 325ksc	1.00	ลบ.ม.	ราคาต่อหน่วย	ค่าขนส่ง	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	คิดเป็นราคา	
- ปูนซีเมนต์	367.00	กก.	2.383	0.15	2.53	928.51	928.51	(60 กก.)
- ทราย	0.686	ลบ.ม.	160.00	24.81	184.81	126.78	126.78	(10 กก.) ท่าทรายป่าคา + ค่าขนส่ง
- หิน	0.846	ลบ.ม.	450.00	59.22	509.22	430.80	430.80	(20กก.) โรงโม่เขาปูน + ค่าขนส่ง
						1,486.09		

งานคอนกรีต-รอยต่อ

และขนส่งวัสดุในพื้นที่ปกติ (ที่ราบ)

Portland Cement Concrete Pavement 15 cm.Thick = 4.00 ม.

ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ 540.00 ตร.ม. ยาว = 504.00 ม.

พื้นที่ = 2,016.00 ตร.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000/ = 0.00 บาท/ตร.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม = 1,486.09 + 191.86 = 1,677.95 บาท/ลบ.ม.

คิดจกพื้นที่ 2,016.00 ตร.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = = 0.00 บาท.

ค่าคอนกรีต 302.40 ลบ.ม. @ 1,677.95 = 507,412.08 บาท.

ค่าขนส่ง 0 กม. = X 302.40 X 1.00 = 0.00 บาท.

ค่าเหล็กเสริม 2,016.00 @ 68.00 ค่างาน 8.00 = 153,216.00 บาท.

ลวดผูกเหล็ก 1.00 กก.@ 40.50 = 40.50 บาท.

ค่าติดตั้งแบบเหล็ก 2 ซ้ำ 1008.0 X 20.60 = 20,764.80 บาท.

ค่า PAVER (ปูคอนกรีต) 12.07 X 2,016.00 = 24,333.12 บาท.

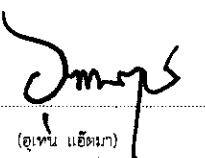
ค่าจ้าง 9.14 X 2,016.00 = 18,426.24 บาท.

ค่าใช้จ่ายรวม = 724,192.74 บาท.

ค่างานต้นทุน 724,192.74 / 2,016.00 = 359.22 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายชาญจิต เพ็ญอุทัยกิจ)

(ลงชื่อ)  วิศวกร

(อุเทน แอ็ดมา)

กรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายภูษณะ วรรณสุวรรณ)

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 29.00-29.99 บาท)

Expansion Joint รอยต่อค้ำขาด (ทุกระยะ 30.00 เมตร)

คิดจากความยาว 1.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar (RB 19 มม)	4.180	กก.๑	24.000	=	100.32 บาท/เมตร	
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	3.00	ชุด.๑	5.00	=	15.00 บาท/เมตร	
Joint Filler โฟม	0.125	ตร.ม.๑	50.00	=	6.25 บาท/เมตร	
Joint Sealer	0.312	ลิตร.๑	45.00	=	14.04 บาท/เมตร	
ค่าขอยอดยาง	1.00	ม.๑	12.31	=	12.31 บาท/เมตร	
แผ่นพลาสติก	1.20	ม.๑	10.00	=	12.00 บาท/เมตร	
ไม้แบริง	0.00	ลบ.ฟ.๑	0.00	=	0.00 บาท/เมตร	
ค่าใช้จ่ายรวม				=	159.92 บาท/เมตร	
ค่างานต้นทุน		159.92	/	1.00	=	159.92 บาท/เมตร

Contraction Joint รอยต่อขวาง (ทุกระยะ 10 เมตร)

คิดจากความยาว 1.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar (RB 19 มม)	4.180	กก.๑	24.000	=	100.32 บาท/เมตร	
ค่าตัด Joint และขอยอดยาง	1.00	ม.๑	20.94	=	20.94 บาท/เมตร	
ทาสี + จาระบี	3.00	ชุด.๑	5.00	=	15.00 บาท/เมตร	
Joint Sealer	0.375	ลิตร.๑	45.00	=	16.88 บาท/เมตร	
แผ่นพลาสติก	0.00	ม.๑	10.00	=	0.00 บาท/เมตร	
ค่าใช้จ่ายรวม				=	153.14 บาท/เมตร	
ค่างานต้นทุน		153.14	/	1.00	=	153.14 บาท/เมตร

Longitudinal Joint (รอยต่อกลางถนน/ตามยาว)

คิดจากความยาว 1.00 ม.

ค่าเหล็ก Dowel Bar (DB 12 มม)	0.880	กก.๑	28.000	=	24.64 บาท/เมตร	
ค่าตัด Joint และขอยอดยาง	1.00	ม.๑	20.94	=	20.94 บาท/เมตร	
Joint Sealer	0.38	ลิตร.๑	45.00	=	16.88 บาท/เมตร	
ค่าใช้จ่ายรวม				=	62.46 บาท/เมตร	
ค่างานต้นทุน		62.46	/	1.00	=	62.46 บาท/เมตร

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย เพ็ญชัยกิจ)

(ลงชื่อ) เจ้าอาวาส.....

กรรมการ

(คุณหญิง แฉล้ม)

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(นายกฤษณะ ธรรมสุวรรณ)