



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ พิเศษ/๒๕๖๗

วันที่ ๒๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง การพิจารณาทบทวนและชี้แจงการคำนวณราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน ผ่านปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

### เรื่องเดิม

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน ที่ ๔๗๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ของ บ้านแซว หมู่ที่ ๖ ตำบลลำตวน อำเภอกะสัง จังหวัดบุรีรัมย์ จากรอยต่อเดิมบ้านนางมณี พิราญรัมย์ - บ้านนางผ่องศรี - บ้านนายสมเกียรติ พินรัมย์ มีปริมาณงานขนาดผิวถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๙๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๖.๐๐ ตารางเมตร (ตามรูปแบบก่อสร้างและรายละเอียดที่ อบต.ลำตวน กำหนด) จำนวน ๑ โครงการ ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๙๗๖,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) วงเงินที่ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง เงินใช้จ่ายจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๙๔๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และได้กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ไปแล้ว นั้น

### ข้อเท็จจริง

งานพัสดุได้มีบันทึกแจ้งกองช่าง ให้ทบทวนราคากลางใหม่ ให้เป็นปัจจุบัน เนื่องจาก ระยะเวลาราคากลางโครงการดังกล่าว ต้องดำเนินการจัดจ้างได้ไม่เกิน ๓๐ วัน และงานพัสดุยังไม่ได้จัดทำ รายงานขอซื้อขอจ้าง จึงให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางทบทวนราคากลางโครงการดังกล่าวให้เป็น ปัจจุบัน

### ข้อกฎหมาย

ประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยแนวทางและวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (แนบท้ายประกาศ)

๒.๑.๑๘ “กรณีที่หัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างที่ คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้แล้ว และยังไม่ประกาศประกวดราคาฯ ประกาศร่างขอบเขตของ งาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้าง ด้วยวิธีอื่นๆ ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ หัวหน้า หน่วยงานของรัฐได้ให้ความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างนั้น ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐมอบหมายให้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่คำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้น พิจารณาทบทวนราคาให้มีความเป็น ปัจจุบัน แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการประกาศประกวดราคาฯ ประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามกำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น”

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทบทวนราคากลางเสร็จสิ้นแล้ว จึงส่งราคากลางงาน

/ก่อสร้าง...

ก่อสร้างให้งานพัสดุ จัดทำรายงานขอจัดจ้างโครงการดังกล่าว ต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

จำเอก..........ประธานกรรมการ

(นายอนุเบศร์ ศรีคุณ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายวิศวกร คุณโน)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายธวัชชัย พิลาธรรมย์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ความเห็น



(ลงชื่อ).....

(นางสาววรรณมาศ ปรัชญพฤทธิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

ความเห็น



(ลงชื่อ).....

(นายประสาน บรรจกรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างเทพรัตนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณีพิราญรัมย์ ถึงบ้านนางผ่องศรี งามทวี ถึงบ้านนายสมเกียรติ พินิรัมย์ บ้านแซว หมู่ที่ ๖
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙๔๒,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน

โครงการก่อสร้างเทพรัตนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณีพิราญรัมย์ ถึงบ้านนางผ่องศรี งามทวี ถึงบ้านนายสมเกียรติ พินิรัมย์ บ้านแซว หมู่ที่ ๖ ตำบลลำดวน มีปริมาณงานขนาดผิวถนน กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๙๑.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๖.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบก่อสร้างและรายละเอียดที่ อบต.ลำดวน กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๙๗๖,๐๐๐ บาท

### ๖. บัญชีประมาณราคากลาง

- ๖.๑ บัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้าง ธันวาคม ๒๕๖๖
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลาง แจ้งปริมาณงาน
- ๖.๓ แบบสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑	จำเอนกนฤเบศร์ ศรีคุณ	ตำแหน่ง	รองปลัด อบต.ลำดวน	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายวิศวกร คุณโน	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๗.๓	นายธวัชชัย พิลาธรรมย์	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการ





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน

ที่ บร ๗๖๒๐๓/๑๓๒

วันที่ ๒๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างเทพัทถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ของบ้านแซว หมู่ที่ ๖

เรียน นายกอง้องการบริหารส่วนตำบลลำดวน

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน จะดำเนินการจัดหาพัสดุ จัดจ้างโครงการก่อสร้างเทพัทถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ของบ้านแซว หมู่ที่ ๖ จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พiraญรัมย์ - บ้านนางผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินรัมย์ ขนาดผิวถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๙๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๖.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบก่อสร้าง และรายละเอียดที่ อบต.ลำดวนกำหนด) นั้น ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้ว จึงได้กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างเทพัทถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ของบ้านแซว หมู่ที่ ๖ จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พiraญรัมย์ - บ้านนางผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินรัมย์ ขนาดผิวถนนกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๙๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๑,๗๔๖.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบก่อสร้าง และรายละเอียดที่ อบต. ลำดวน กำหนด) นั้น กำหนดดังกล่าว เป็นจำนวนเงิน ๙๗๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยมีงบประมาณดำเนินการเพียง ๙๔๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยอาศัยราคากลางจากแหล่งข้อมูล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๑. สำเนาราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอกระสัง จังหวัดบุรีรัมย์  
ราคา ๓๓.๓๖ บาท/ลิตร ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๗
๒. สำเนาตาราง แฟกเตอร์ เอฟ งานก่อสร้างทาง (ค่า ๑.๓๖๔๒) ของกรมบัญชีกลาง
๓. สำเนาราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดบุรีรัมย์ เดือน กันยายน ปี ๒๕๖๗ (หน้า ๑,๒,๔,๘,๙)
๔. สำเนาราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง ของจังหวัดสุรินทร์ เดือน เมษายน ปี ๒๕๖๗ (หน้า ๑,๒)
๕. สำเนาค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่อำเภอเมือง ๓๓.๐๐-๓๓.๙๙ บาท/ลิตร
๖. สำเนาบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
๗. ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก ๑๐ ล้อ (กรณีน้ำหนักไม่เกิน ๒๕ ตัน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(.....)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(.....)

(นายวิศวกร คุณโน)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(.....)

(นายรัชชัย พิลารัมย์)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ).....



(นางสาววรรณมาศ ประิษฐพฤษี)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

(.....) เห็นชอบ

(.....) ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....



(นายประสาน บรรจถรณ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน

แบบ ปร. 5

โครงการก่อสร้างเทพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พิราญรัมย์ - บ้านผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินันท์ จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พิราญรัมย์ - บ้านผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินันท์ บ้านแซว หมู่ที่ 6 ตำบลลำตวน

สถานที่ บ้านแซว หมู่ที่ 6 ต.ลำตวน อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์

เลขที่แบบ ...../2567

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ประมาณราคา ตุลาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น เงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	714,745.08	1.3642	975,055.24	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			975,055.24	
	คิดเป็นเงินประมาณ			975,000.00	
	ตัวอักษร	(-เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)			
<b>หมายเหตุ : มีงบประมาณดำเนินการเพียง 942,000 บาท</b>					

ขนาดหรือเนื้อที่ผิวจราจร

1,746.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

558.42 บาทต่อตารางเมตร

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึด  
เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้างทางนี้และให้ยึด ถือเป็นประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงนามมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

จำเอก.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นฤเบศร์ ศรีคุณ)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิศวกร คุณโน)

ตำแหน่ง นายช่างเยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย พิลาธรรมย์)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา



บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน

แบบ ปร.4

โครงการก่อสร้างเทพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พิราญรัมย์ - บ้านผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินินันต์  
จากรอยต่อเดิม บ้านนางมณี พิราญรัมย์ - บ้านผ่องศรี งามทวี - บ้านนายสมเกียรติ พินินันต์ บ้านแซว หมู่ที่ 6 ตำบลลำดวน

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 291.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,746 ตารางเมตร

สถานที่ บ้านแซว หมู่ที่ 6 ต.ลำดวน อ.กระสัง จ.บุรีรัมย์

เลขที่แบบ ...../2567

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ประมาณราคา ตุลาคม 2567

แผ่นที่ 1/2

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานเกรดเกลี่ยผิวทางเดิม	ตร.ม.	1,746.00	1.77	3,090.42	
2	หินคลุกไหลทาง	ลบ.ม.	-	404.60	-	
3	ทรายรองพื้น	ลบ.ม.	87.30	536.42	46,829.47	
4	งานผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	1,746.00	364.74	636,836.04	
5	Longitudinal Joint	ม.	291.00	42.11	12,254.01	
6	Expansion Joint	ม.	12.00	75.49	905.88	
7	Contraction Joint	ม.	174.00	56.49	9,829.26	
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการฯ	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	
9	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม	ม.	-	-	-	
10	ท่อระบายน้ำคอนกรีต ขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม	ม.	-	-	-	
รวม					<b>714,745.08</b>	

จำเอก.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นฤเบศร์ ศรีคุณ)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำดวน รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิศวกร คุณโน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย พิลาธรรมย์)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

## แบบสรุปราคาป้ายโครงการ ฯ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการก่อสร้าง ฯ

โครงการก่อสร้าง ป้ายประชาสัมพันธ์ และป้ายโครงการก่อสร้าง ฯ

ปริมาณงาน ดำเนินงานตามแบบที่ อบต.กำหนด

สถานที่ดำเนินการ ภายในตำบลลำตวน

งานประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่.....เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานติดตั้งป้ายโครงการฯ								
	1.1 ท่อเหล็กกลมดำ Ø 1 1/2"	1.00	ท่อน	424.00	424.00	157.00	157.00	581.00	
	1.2 ท่อเหลี่ยม 1"x1"	2.00	ท่อน	166.00	332.00	44.00	88.00	420.00	
	1.3 เหล็กแผ่น หนา 0.50 มม.	2.88	ตร.ม.	280.00	806.40	70.00	201.60	1,008.00	
	1.4 ทาสีกันสนิม	2.50	ตร.ม.	15.00	37.50	30.00	75.00	112.50	
	1.5 ทาสีน้ำมัน	2.50	ตร.ม.	58.00	145.00	38.00	95.00	240.00	
	1.6 คอนกรีต 1:2:4	0.050	ลบ.ม.	1,990.65	99.53	306.00	15.30	114.83	
	1.7 ตัวหนังสือ/สติ๊กเกอร์	2.88	ตร.ม.	430.00	1,238.40	100.00	288.00	1,526.40	
	รวมงาน 1							4,002.73	
2	งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ฯ								
	2.1 โครงไม้ยูคา หรือโครงไม้อัด	5.00	ท่อน	35.00	175.00			175.00	
	พร้อมตะปูประกอบแบบ								
	2.2 แผ่นพิมพ์ไวน์วีส ตามแบบ	2.88	ตร.ม.	290.00	835.20	50.00	50.00	885.20	
	รวมงาน 2							1,060.20	
	รวมเงิน 1-2							5,062.93	

หมายเหตุ : ปรับลดค่าติดตั้งป้ายโครงการฯเพียง 5,000.00 (ห้าพันบาทถ้วน)

21

 จำเอก.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นฤเบศร์ ศรีคุณ)

ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำตวน รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิศวกร คุณโน)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชชัย พิลาธรรมย์)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา