



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน  
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง  
และการคำนวณราคาากลาง  
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ตามประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลางและคำนวณราคาากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ  
หน่วยงานภาครัฐ ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคาากลางและการ  
คำนวณราคาากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้าง  
เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ  
จัดจ้างราคาากลาง และการคำนวณราคาากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑  
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เรียบร้อยแล้ว ในราคาากลาง ๒๗๖,๐๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่น  
หกพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

(นายมานพ ศรีนวล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ ๑๐๖/๒๕๖๗

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

### เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ วันพฤหัสบดีที่ ๑๕ เดือนสิงหาคม ๒๕๖๗ และตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๑๐๒๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้ามีรายนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี รายละเอียดตามแบบสรุปราคา ประมาณราคากลางก่อสร้าง ปร.๔,ปร.๕,ปร.๖ เป็นเงิน ๒๗๖,๐๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) นั้น

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๑๐๒๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการจากงบประมาณสะสม จากแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้าง สิ่งสาธารณูปการ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

### ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

ข้อ ๑ ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วยแนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

สาระสำคัญ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (แนบท้ายประกาศ)

๒.๑.๑๗ ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้ทำหน้าที่และรับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้

ในการจ้างก่อสร้างในแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยให้มือองค์ประกอบและหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) องค์ประกอบ....

(๒) อำนาจหน้าที่ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคาหรือเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น แล้วแต่กรณี

๒. ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๕๖  
วรรคหนึ่ง (๒) (ข)

๓. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑  
ข้อ ๒๘ (๓) ข้อ ๗๙ กำหนดให้รายงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างมีมาตรฐาน  
และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเรียนว่าได้ดำเนินการกำหนดราคากลางซึ่งใช้หลักเกณฑ์และ  
รายละเอียด ตามที่นายยุทธนา อินต๊ะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นผู้ประมาณราคา โดยคณะกรรมการ  
กำหนดราคากลางใช้ราคาวัสดุก่อสร้างค่าน้ำมันดีเซล และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เป็นปัจจุบันในการกำหนดราคากลาง  
โครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี  
จึงกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑ โดยขนาดกว้าง ๔ เมตร  
ยาว ๑๓๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๕๒๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ  
ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร จำนวน ๖ ท่อน (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อผลประโยชน์  
ของทางราชการเห็นควรใช้งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าว เป็นเงิน ๒๗๖,๐๐๐.-  
บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) โดยให้ใช้ราคากลางนี้เป็นราคากลางที่ใช้ในการจัดจ้าง ตามรายละเอียด  
ประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางวรินทร รัตนา)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวพรทิพย์ อำไพ)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน  
-เพื่อโปรดทราบ

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสาย  
บ้านบังมาน หมู่ที่ ๑๑ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในราคากลาง  
๒๗๖,๐๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

-เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป



(นายยุทธนา อินตะ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น.....  
.....

ว่าที่เรื่อตรี

(ชัชโยดม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ความเห็น.....  
.....



(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ 11  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ประเภท	งานทาง
เจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
แบบเลขที่	106/2567 โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	203,224.24	1.3642	277,238.51	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			277,238.51	
	คิดเป็นเงินประมาณ			276,000.00	
	ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวรินทร์ รัตนา)

ตำแหน่ง ครู คศ.2

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพรทิพย์ อำไพ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.บริเวณสายบ้านบังมาน หมู่ที่ 11  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 11 ต.นาวังหิน อ.พนสนธิคม จ.ชลบุรี  
 ปริมาณงาน โดยขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 130 เมตร มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 520 ตารางเมตร พร้อมวางท่อ ขนาด Ø 0.60 เมตร จำนวน 6 ท่อน  
 (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด)

แบบเลขที่ 106/2567

รายการเลขที่

โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

วันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับโครงสร้างทาง								
	1.1) งานปรับดินพื้นทางเดิม ปรับเกลี่ย	520.00	ตร.ม.	1.76	915.20	1.3642	2.40	1,248.52	
2	งานทรายรองใต้ผิวพื้นคอนกรีต								
	2.1) ทรายบดหยาบหนา 0.05 เมตร	26.00	ลบ.ม.	607.48	15,794.48	1.3642	828.72	21,546.83	
3	งานผิวทางพื้นคอนกรีต								
	3.1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.10 เมตร (พร้อมเหล็กเสริมคอนกรีต)	520.00	ตร.ม.	318.77	165,760.40	1.3642	434.87	226,130.34	280 ksc
4	งานรอยต่อคอนกรีต								
	4.1) รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	96.00	ม.	116.02	11,137.92	1.3642	158.27	15,194.35	
	4.2) รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	4.00	ม.	189.37	757.48	1.3642	258.34	1,033.35	
5	งานไหล่ทาง								
	5.1) ไหล่ทางลูกรังเกรดเฉลี่ย หนา 0.10 เมตร กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.20 เมตร	5.20	ลบ.ม.	222.41	1,156.53	1.3642	303.41	1,577.74	
6	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)								
	6.1) ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 เมตร มอก.ชั้น 3	6.00	ท่อน	1,265.48	7,592.88	1.3642	1,726.37	10,358.21	
	6.2) ทรายหยาบ 0.05 เมตร	0.18	ลบ.ม.	607.48	109.35	1.3642	828.72	149.17	
<b>รวมราคาทุน</b>					<b>203,224.24</b>				
<b>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น</b>								<b>277,238.51</b>	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุทธนา อินตะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางรินทร รัตนา)

ตำแหน่ง ครู คศ.2

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเป็นเงินเพียง

ตัวอักษร

277,238.51 บาท

276,000.00 บาท

(สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพรทิพย์ อ่ำไพ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ