



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง
และการคำนวณราคาากลาง
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ตามประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลางและคำนวณราคาากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ
หน่วยงานภาครัฐ ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคาากลางและการ
คำนวณราคาากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้าง
เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ
จัดจ้างราคาากลาง และการคำนวณราคาากลางโครงการวางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๓ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม
จังหวัดชลบุรี เรียบร้อยแล้ว ในราคาากลาง ๔๘๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบ
ท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เดือน เมษายน พ.ศ.๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายมานพ ศรีนวล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ ๔๒/๒๕๖๘

วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน

เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ วันจันทร์ที่ ๙ เดือนธันวาคม ๒๕๖๗ ขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ และตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน ที่ ๓๙๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้ามีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการวางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑ ตำบลนาเวียงหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี รายละเอียดตามแบบสรุปราคา ประมาณราคากลางก่อสร้าง ปร.๔,ปร.๕,ปร.๖ เป็นเงิน ๔๘๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน ที่ ๓๙๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๘ ได้พิจารณา กำหนดราคากลางโครงการจากงบเงินสะสม จากแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้าง สิ่งสาธารณูปการ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการวางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑ ตำบลนาเวียงหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

ข้อ ๑ ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกอบด้วย แนวทาง และวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม และหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

สาระสำคัญ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (แนบท้ายประกาศ)

๒.๑.๑๗ ให้มีคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เป็นผู้มีหน้าที่และรับผิดชอบในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างภายใต้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนี้ ดังต่อไปนี้

ในการจ้างก่อสร้างในแต่ละครั้ง ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยให้มีองค์ประกอบและหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) องค์ประกอบ....

(๒) อำนาจหน้าที่ ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้างและหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกาศสอบราคา หรือเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่างขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับกร จัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น 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 อินตะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นผู้ประมาณราคา โดยคณะกรรมการ
กำหนดราคากลางใช้ราคาวัสดุก่อสร้างค่าน้ำมันดีเซล และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เป็นปัจจุบันในการกำหนดราคากลาง
โครงการวางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี จึงกำหนดราคากลางโครงการ
วางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑ โดยวางท่อเมนประปา แยกเป็น ขนาด ๔ นิ้ว ยาว ๗๓๕ เมตร ขนาด ๓ นิ้ว
ยาว ๗๑๖ เมตร ขนาด ๒ นิ้ว ยาว ๓๗๐ เมตร รวมความยาว ๑,๘๒๑ เมตร (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วน
ตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อผลประโยชน์ของทางราชการเห็นควรใช้งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการดังกล่าว เป็นเงิน ๔๘๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยให้ใช้ราคากลางนี้เป็นราคากลาง
ที่ใช้ในการจัดจ้าง ตามรายละเอียดประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการกำหนดราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายยุทธนา อินตะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางวรินทร์ รัตนา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวจินดารัตน์ พรนพสินวงศา)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
-เพื่อโปรดทราบ

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการวางท่อเมนประปา หมู่ที่ ๑
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในราคากลาง ๔๘๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่น
สองพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

-เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป

ความเห็น.....

ว่าที่เรื่อตรี

(จีชโยดม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

(นายยุทธนา อินตะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น.....

(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

สรุปผลการประมาณราคาวงทอเมนประปาหมู่ที่ 1

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ประเภท	งานอาคาร
เจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
แบบเลขที่	42/2568 โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	369,309.34	1.3091	483,462.86	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			483,462.86	
	คิดเป็นเงินประมาณ			482,000.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวรินทร์ รัตนา)

ตำแหน่ง ครู คศ.2

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจินดารัตน์ พรนพสินวงศา)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

โครงการ วางท่อเมนประปาหมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1 ต.นาวังหิน อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ 42/2568

รายการเลขที่

ปริมาณงาน โดยวางท่อเมนประปา แยกเป็น ขนาด 4 นิ้ว ยาว 735 เมตร ขนาด 3 นิ้ว ยาว 716 เมตร ขนาด 2 นิ้ว ยาว 370 เมตร รวมประมาณ 1,821 เมตร (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด)

โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานท่อเมนระบบประปา								
	1.1) ท่อ PVC ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 4 นิ้ว ชั้น 8.5	735.00	เมตร	143.92	105,781.20	1.3091	188.41	138,478.17	
	1.2) ท่อ PVC ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 3 นิ้ว ชั้น 8.5	716.00	เมตร	86.44	61,891.04	1.3091	113.16	81,021.56	
	1.3) ท่อ PVC ชนิดปลายบาน ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	370.00	เมตร	39.25	14,522.50	1.3091	51.38	19,011.40	
	1.4) ข้อต่อท่อ PVC ขนาด 3 นิ้ว	20.00	ตัว	71.73	1,434.60	1.3091	93.90	1,878.03	
	1.5) น้ำยาประสานท่อ PVC ขนาด 1,000 กรัม	60.00	กระป๋อง	483.00	28,980.00	1.3091	632.30	37,937.72	
	1.6) ค่าแรงวางท่อ PVC ขนาด Ø 4 นิ้ว	735.00	เมตร	120.00	88,200.00	1.3091	157.09	115,462.62	
	1.7) ค่าแรงวางท่อ PVC ขนาด Ø 3 นิ้ว	716.00	เมตร	75.00	53,700.00	1.3091	98.18	70,298.67	
	1.8) ค่าแรงวางท่อ PVC ขนาด Ø 2 นิ้ว	370.00	เมตร	40.00	14,800.00	1.3091	52.36	19,374.68	
				รวมราคาทุน	369,309.34			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	483,462.86

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวรินทร์ รัตนา)

ตำแหน่ง ครู คศ.2

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	483,462.86 บาท
คิดเป็นเงินเพียงตัวอักษร	482,000.00 บาท
	(สี่แสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวจินดารัตน์ พรหมสินวงศ์ตา)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานพัสดุ