



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน  
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง  
และการคำนวณราคาากลาง  
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ตามประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลางและคำนวณราคาากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ  
หน่วยงานภาครัฐ ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคาากลางและการ  
คำนวณราคาากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้าง  
เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ  
จัดจ้างราคาากลาง และการคำนวณราคาากลางโครงการติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์  
จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ 5 - ประปา หมู่ที่ 5 ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เรียบร้อยแล้ว ในราคาากลาง  
387,000.- บาท (สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ 20 เดือน กันยายน พ.ศ.2567

(ลงชื่อ)

(นายมานพ ศรีนวล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ ๘๗/๒๕๖๗

วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

### เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖ และตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๘๖๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้ามีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี รายละเอียดตามแบบสรุปราคากลาง เป็นเงิน ๓๘๗,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) นั้น

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๘๖๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๗ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการ จากงบเงินสะสม จากแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

### ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

๑.ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐  
๒.ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ ข้อ ๒๘ (๓) กำหนดให้รายงานรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อหรือจ้าง มีมาตรฐานและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางซึ่งใช้หลักเกณฑ์ราคาวัสดุตามท้องตลาด โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด เพื่อจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี จึงกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ โดยติดตั้งปั้มน้ำ ขนาด ๓ แรงม้า ท่อ PE ขนาด ๒ นิ้ว ความยาว ๒๘๓ เมตร (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อผลประโยชน์ของทางราชการเห็นควรใช้งบประมาณเป็นราคากลาง เป็นเงิน ๓๘๗,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายยุทธนา อินตะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางวรินทร์ รัตนา)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวอุไรวรรณ น้ำฟ้า)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน  
-เพื่อโปรดทราบ

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายงานผลการกำหนดราคากลางจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในราคากลาง ๓๘๗,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

-เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นายยุทธนา อินตะ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น.....

ความเห็น.....

(จีชโยดม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

## ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

จัดซื้อโครงการติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕  
องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

### ๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖ เพื่อขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ โดยติดตั้งปั้มน้ำ ขนาด ๓ แรง วางท่อ PE ขนาด ๒ นิ้ว ความยาว ๒๘๓ เมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อให้ประชาชนมีน้ำใช้อย่างพอเพียง

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ โดยติดตั้งปั้มน้ำ ขนาด ๓ แรง วางท่อ PE ขนาด ๒ นิ้ว ความยาว ๒๘๓ เมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อให้ประชาชนมีน้ำใช้อย่างพอเพียง

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้เสนอราคาจะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับของการสั่งให้ติดบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุหรือรับจ้างงานดังกล่าว

### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและแบบรายการ

ดำเนินการจัดซื้อติดตั้งปั้มน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบ่อน้ำดิบ หมู่ที่ ๕ - ประปา หมู่ที่ ๕ โดยติดตั้งปั้มน้ำ ขนาด ๓ แรง วางท่อ PE ขนาด ๒ นิ้ว ความยาว ๒๘๓ เมตร (ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด)

### ๕. กำหนดระยะเวลาส่งมอบ

ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา

### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และพิจารณาจากราคารวม ข้อ ๘๓ (๑) โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑) งบประมาณ ตั้งไว้ ๔๙๓,๐๐๐.- บาท จากการขออนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม เมื่อสมัยประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖

๗.๒) ราคากลาง ๓๘๗,๐๐๐.- บาท

๘. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้าง ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญา โดยให้ส่งมอบงานจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๕๐ ต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลา ๒ ปี

ลงชื่อ

(นายยุทธนา อินตะ)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางวรินทร์ รัตนา)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวอุไรวรรณ น้ำฟ้า)

กรรมการ

ว่าที่เรื่อตรี

(ศิษย์โยดม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

โครงการ ติดตั้งบิมน้ำพร้อมท่อส่งน้ำระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าโซล่าเซลล์ จากบิมน้ำดิบ หมู่ที่ 5 - ประปา หมู่ที่ 5  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 5 ต.นาวังหิน อ.พนมดงรัก จ.ชลบุรี  
 ปริมาณงาน โดยติดตั้งบิมน้ำ ขนาด 3 แรง วา่งท่อ PE ขนาด 2 นิ้ว ยาว 283 เมตร (ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด)

แบบ ปร.4  
 แผนที่ 1/1  
 รายการเลขที่ 87/2567

โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน  
 วันที่ 19 เดือน กันยายน พ.ศ. 2567

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

กองช่าง	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าโซล่าเซลล์								
	แผงโซล่าเซลล์ชนิด mono 550 W	14.00	แผ่น	7,000.00	98,000.00	-	-	98,000.00	
	ตู้ inverter 3 phase 220V 3HP รวม Combiner Box	1.00	ตู้	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	บิมน้ำชนิดทอยโข่งขนาด 3 HP 3 phase 380V พร้อมอุปกรณ์	1.00	เครื่อง	22,300.00	22,300.00	-	-	22,300.00	
	วัสดุโครงสร้างรองรับแผง และอุปกรณ์ต่อพ่วงระบบ	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	ค่าแรงติดตั้งแผงโซล่าเซลล์ พร้อมเชื่อมต่อระบบเมเตอร์	1.00	งาน	-	-	45,500.00	45,500.00	45,500.00	
	- ท่อ PE 100 PN 10 ขนาด 50 มม. พร้อมอุปกรณ์	283.00	เมตร	73.70	20,857.10			20,857.10	
	- สายไฟ NYY 2X6	283.00	เมตร	164.00	46,412.00			46,412.00	
	- สายดรอปปาย 2x0.9	283.00	เมตร	12.50	3,537.50			3,537.50	
	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1 นิ้ว (สี่เหลี่ยม)	283.00	เมตร	20.73	5,866.59			5,866.59	
	- ท่อ PVC 2" ชั้น 8.5	48.00	เมตร	37.85	1,816.80			1,816.80	
	- ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5	8.00	เมตร	83.06	664.48			664.48	
	- CHECK VALVE ทองเหลือง ขนาด 2"	1.00	ชิ้น	774.56	774.56			774.56	
	- CHECK VALVE ทองเหลือง ขนาด 3"	1.00	ชิ้น	2,513.20	2,513.20			2,513.20	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
				รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง				361,967.23	
				VAT 7%				25,337.71	
				รวมเป็นเงิน				387,304.94	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง



ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวรินทร์ รัตน)

ตำแหน่ง ครูชำนาญการ

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	387,304.94 บาท
คิดเป็นเงินเพียงตัวอักษร	387,000.00 บาท
(สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวไรวรรณ น้าฟ้า)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ