



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง
และการคำนวณราคากลาง
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

ตามประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของ
หน่วยงานภาครัฐ ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคา
กลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่าย
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อ
จัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางโครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน
อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เรียบร้อยแล้ว ในราคากลาง ๔๙๙,๖๙๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกกร้อยเก้าสิบ
บาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(ลงชื่อ)

(นายมานพ ศรีนวล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ ๑๑๙/๒๕๖๗

วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลราคากลาง/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุโครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายใน
ตำบลนาวังหิน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

เรื่องเดิม

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้ตั้งงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ และตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๑๑๖๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้ามีรายนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามโครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน อำเภอพนสนธิคม จังหวัดชลบุรี รายละเอียดตามแบบสรุปราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๙,๖๙๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) นั้น

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๑๑๖๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการจากงบประมาณตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ จากแผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ จำนวน ๑ โครงการ คือ โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน อำเภอพนสนธิคม จังหวัดชลบุรี

ระเบียบ มติคณะรัฐมนตรีและคำสั่ง

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

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางซึ่งใช้หลักเกณฑ์ราคาวัสดุตามท้องตลาด โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด เพื่อจัดซื้อติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน อำเภอพนสนธิคม จังหวัดชลบุรี จึงกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน โดยทำการติดตั้งเครื่องรับกระจายเสียงสำหรับติดตั้งบนเสาไฟฟ้า จำนวน ๗ ชุด (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหินกำหนด) เพื่อผลประโยชน์ของทางราชการเห็นควรใช้งบประมาณเป็นราคากลาง เป็นเงิน ๔๙๙,๖๙๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอมรรัตน์ ดวงใหญ่)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวฐิติมา กาญจนปกรณ์ชัย)

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน
-เพื่อโปรดทราบ

-คณะกรรมการกำหนดราคากลางรายงานผลการกำหนดราคากลางติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายใน
ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในราคา ๔๙๙,๖๙๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพัน
หกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้าย

-เห็นควรอนุมัติให้ใช้ราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นายยุทธนา อินต๊ะ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็น.....

ความเห็น.....

(ทิพย์โยธม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ <u>จัดซื้อติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตัวบลิทว้างหิน</u>		
๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบลิทว้างหิน		
๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท.(-ห้าแสนบาทถ้วน-)		
๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗		
เป็นเงิน ๔๙๙,๖๙๐.- บาท		
๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๑.บริษัท ทีโอเคเทลคอม จำกัด เป็นเงิน ๔๙๙,๖๙๐ บาท		
๒.บริษัท วิริยะคอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นเงิน ๕๒๔,๓๐๐ บาท		
๓.บริษัท วิสโก้ ซิสเต็ม จำกัด (สำนักงานใหญ่) เป็นเงิน ๕๖๗,๑๐๐ บาท		
๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๑.นายยุทธนา อินต๊ะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒.นางสาวอมรรรัตน์ ดวงใหญ่	ตำแหน่ง ครู คศ.๑	กรรมการ
๓.นางสาววิฐิตีมา กาญจนปภรณ์ชัย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน
องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

เจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี				
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน				
แบบเลขที่	119/2567	โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น				
ประมาณราคาเมื่อวันที่	9	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ. 2567	
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	467,000.00	32,690.00	499,690.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			499,690.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			499,690.00	
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)					
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร		ตร.ม.			
เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินตะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอมรรรัตน์ ดวงใหญ่)

ตำแหน่ง ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวฐิติมา กาญจนปกรณชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลาง

โครงการ ติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน

ปริมาณงาน โดยทำการติดตั้งเครื่องรับกระจายเสียงสำหรับติดตั้งบนเสาไฟฟ้า จำนวน 7 ชุด (ตามแบบแปลนของ อบต.นาวังหินกำหนด)

ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 119/2567

เมื่อวันที่ 9 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/ชุด	รวมราคา
1	งานติดตั้งเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ตามที่ กสทช. กำหนดให้ใช้งาน) มีรายละเอียดดังนี้	7	ชุด	40,000.00	280,000.00
	1.1) เครื่องรับกระจายเสียงไร้สายใช้ความถี่ 4 ช่อง ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz และช่องฉุกเฉิน				
	1.2) เครื่องจ่ายระบบไฟฟ้า				
	1.3) ลำโพงฮอร์นกระจายเสียงแบบกลมขนาด 150 วัตต์ 2 ดอก ต่อชุด				
	1.4) อุปกรณ์สำหรับติดตั้งบนเสาไฟฟ้า				
2	สถานีแม่ข่ายส่งสัญญาณกระจายเสียงไร้สาย (เครื่องส่ง) มีรายละเอียดงานตามนี้	1	เครื่อง	25,000.00	25,000.00
	2.1) ปรับปรุงให้สามารถใช้ความถี่ได้ 4 ช่อง พร้อมช่องฉุกเฉิน ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz				
	2.2) ปรับปรุงภาคจ่ายระบบไฟฟ้า				
	2.3) ลงโปรแกรมควบคุมระบบการทำงาน (เปิดปิดปรับเสียงลูกข่าย)				
3	สถานีลูกข่ายกระจายเสียงไร้สาย (เครื่องรับ) มีรายละเอียดงานตามนี้	20	ชุด	7,500.00	150,000.00
	3.1) ปรับปรุงให้สามารถใช้ความถี่ได้ 4 ช่อง พร้อมช่องฉุกเฉิน ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz				
	3.2) ลงโปรแกรมควบคุมระบบการทำงานจากเครื่องส่ง				
	3.3) ปรับปรุงสายอากาศรับสัญญาณ (ตามความถี่ใหม่)				
4	ใบอนุญาตให้ใช้งานจาก กสทช.	1	ใบ	5,000.00	5,000.00
5	ค่าบริการดำเนินงาน	1	งาน		7,000.00
				รวมเป็นเงิน	467,000.00
ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)				VAT 7%	32,690.00
				รวมเงินสุทธิ	499,690.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินตะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอมรรัตน์ ดวงใหญ่)

ตำแหน่ง ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวฐิติมา กาญจนปภรณ์ชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

สรุปผลการประมาณราคาติดตั้งระบบเลี้ยงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

เจ้าของ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน		
แบบเลขที่	119/2567	โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	9	เดือน ธันวาคม	พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
		467,000.00	32,690.00	499,690.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			499,690.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ			499,690.00	
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวอมรรัตน์ ดวงใหญ่)

ตำแหน่ง ครู คศ.1

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวฐิติมา กาญจนปกรณ์ชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

แบบสรุปราคากลาง

โครงการ ติดตั้งระบบเสียงไร้สายภายในตำบลนาวังหิน

ปริมาณงาน โดยทำการติดตั้งเครื่องรับกระจายเสียงสำหรับติดตั้งบนเสาไฟฟ้า จำนวน 7 ชุด (ตามแบบแปลนของ อบต.นาวังหินกำหนด)

ตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 119/2567

เมื่อวันที่ 9 เดือน ธันวาคม พ.ศ.2567

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/ชุด	รวมราคา
1	งานติดตั้งเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ตามที่ กสทช. กำหนดให้ใช้งาน) มีรายละเอียดดังนี้	7	ชุด	40,000.00	280,000.00
	1.1) เครื่องรับกระจายเสียงไร้สายใช้ความถี่ 4 ช่อง ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz และช่องฉุกเฉิน				
	1.2) เครื่องจ่ายระบบไฟฟ้า				
	1.3) ลำโพงฮอร์นกระจายเสียงแบบกลมขนาด 150 วัตต์ 2 ดอก ต่อชุด				
	1.4) อุปกรณ์สำหรับติดตั้งบนเสาไฟฟ้า				
2	สถานีแม่ข่ายส่งสัญญาณกระจายเสียงไร้สาย (เครื่องส่ง) มีรายละเอียดงานตามนี้	1	เครื่อง	25,000.00	25,000.00
	2.1) ปรับปรุงให้สามารถใช้ความถี่ได้ 4 ช่อง พร้อมช่องฉุกเฉิน ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz				
	2.2) ปรับปรุงภาคจ่ายระบบไฟฟ้า				
	2.3) ลงโปรแกรมควบคุมระบบการทำงาน (เปิดปิดปรับเสียงลูกข่าย)				
3	สถานีลูกข่ายกระจายเสียงไร้สาย (เครื่องรับ) มีรายละเอียดงานตามนี้	20	ชุด	7,500.00	150,000.00
	3.1) ปรับปรุงให้สามารถใช้ความถี่ได้ 4 ช่อง พร้อมช่องฉุกเฉิน ประกอบด้วยความถี่ 430.225/430.275/435.225/435.275MHz				
	3.2) ลงโปรแกรมควบคุมระบบการทำงานจากเครื่องส่ง				
	3.3) ปรับปรุงสายอากาศรับสัญญาณ (ตามความถี่ใหม่)				
4	ใบอนุญาตให้ใช้งานจาก กสทช.	1	ใบ	5,000.00	5,000.00
5	ค่าบริการดำเนินงาน	1	งาน		7,000.00
				รวมเป็นเงิน	467,000.00
ตัวอักษร (สีแสดเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)				VAT 7%	32,690.00
				รวมเงินสุทธิ	499,690.00

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายยุทธนา อินต๊ะ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวอมรรัตน์ ดวงใหญ่)

ตำแหน่ง ครู คศ.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวฐิติมา กาญจนปภรณ์ชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ