



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร
เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ที่มีใช้งานก่อสร้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์ หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง งบประมาณ ๖,๓๔๖,๘๐๐ บาท (หกล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว
ดังรายละเอียดตารางที่ปรากฏนี้

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์ หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๖,๓๔๖,๘๐๐ บาท (หกล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖,๓๔๖,๘๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑. ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางนวิรัตน์ ศิริผัด.....ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด อบต.....เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายทวีศักดิ์ วั่งแว.....ตำแหน่ง อาจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง.....เป็นกรรมการ
 ๓. นายปิยะพงษ์ ธรรมจา.....ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน.....เป็นกรรมการ
 ๔. นายนันทวัฒน์ แต้มลึก.....ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....เป็นกรรมการ
 ๕. นางสาวสมจิตร รักชาติ.....ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป.....เป็นกรรมการ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐, ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐, หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร จึงขอประชาสัมพันธ์การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง และราคากลางที่คณะกรรมการกำหนด ตามรายละเอียดที่ปรากฏนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นางสาวอชฎาพร เคร่งครัด)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

แบบสรุปราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน ครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย
สถานที่ติดตั้ง ในเขตพื้นที่ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ตามแผนผังที่องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร (กำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๓ แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	VAT	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	หมายเหตุ
๑	โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย	๖,๓๔๖,๘๐๐.๐๐		๖,๓๔๖,๘๐๐.๐๐	ราคานี้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงาน.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... ๗.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... ๗.....%				
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง			๖,๓๔๖,๘๐๐.๐๐	
	คิดเพียง (ราคาตามประมาณการที่ตั้งไว้)			๖,๓๔๖,๘๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร (หกล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางนารัตน์ ศิริผัด)

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายทวีศักดิ์ วังแวง)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายปิยะพงษ์ ธรรมจา)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนันทวัฒน์ แต้มลิก)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวสมจิตร รักชาติ)

นักจัดการงานทั่วไป

รายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิชิตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย
สถานที่ติดตั้ง ในเขตพื้นที่ตำบลวิชิตนคร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ		รวมค่าแรง		รวมค่าวัสดุ / ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
๑	สถานีแม่ข่ายหลักควบคุมเครื่องส่งสัญญาณเสียงไร้สาย ย่านความถี่ ใหม่ที กสทช. อนุมัติให้ใช้ พร้อมเสาส่งสัญญาณ ความสูง ๔๕ เมตร								
	- เครื่องส่งสัญญาณ ย่านความถี่ใหม่ที กสทช. อนุมัติให้ใช้	๑	เครื่อง	๑๕๙,๐๐๐.๐๐	๑๕๙,๐๐๐.๐๐			๑๕๙,๐๐๐.๐๐	
	- เครื่องควบคุมการออกอากาศหลัก	๑	เครื่อง	๙๔,๐๐๐.๐๐	๙๔,๐๐๐.๐๐			๙๔,๐๐๐.๐๐	
	- เครื่องทดสอบการทำงานของภาครับ	๑	เครื่อง	๑๕,๕๐๐.๐๐	๑๕,๕๐๐.๐๐			๑๕,๕๐๐.๐๐	
	- เครื่องจ่ายไฟ DC ๑๒V ๑๐A	๑	เครื่อง	๗,๐๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐			๗,๐๐๐.๐๐	
	- เครื่องเล่น DVD/VCD/CD/MP๓	๑	เครื่อง	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐			๓,๐๐๐.๐๐	
	- เครื่องจูนเนอร์ AM/FM	๑	เครื่อง	๓,๒๐๐.๐๐	๓,๒๐๐.๐๐			๓,๒๐๐.๐๐	
	- ไมค์ประกาศมีฐานในตัว	๑	ชุด	๖,๐๐๐.๐๐	๖,๐๐๐.๐๐			๖,๐๐๐.๐๐	
	- โต๊ะจัดรายการพร้อมเก้าอี้	๑	ชุด	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐			๕,๐๐๐.๐๐	
	- สายอากาศโพลีคาร์บอเนต ๔ สแต็ก	๑	ชุด	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐			๘,๐๐๐.๐๐	
	- ชุดเสียงมอนิเตอร์ในห้องส่ง	๑	ชุด	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐			๓,๐๐๐.๐๐	

รายการปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย
สถานที่ติดตั้ง ในเขตพื้นที่ตำบลวิเชตนคร อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ		รวมค่าแรง		รวมค่าวัสดุ / ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	- ตู้เก็บอุปกรณ์ Rack แบบแขวน ขนาด ๙ U	๑	ชุด	๘,๔๐๐.๐๐	๘,๔๐๐.๐๐			๘,๔๐๐.๐๐	
	- สายนำสัญญาณ	๑๐๐	เมตร	๓๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐			๓๐,๐๐๐.๐๐	
	- แขนจับเสาอากาศโพลีเอเตไคโพล ๔ สแต็ก	๑	ชุด	๑,๒๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐			๑,๒๐๐.๐๐	
	- ชุดเครื่องขยายเสียง ขนาด ๒๕๐ วัตต์ (พร้อมลำโพงฮอร์นปาก ๒๑ นิ้ว ยูนิต ๑๕๐ วัตต์ จำนวน ๒ ชุด ติดกับเสาทาวเวอร์)	๑	ชุด	๑๘,๕๐๐.๐๐	๑๘,๕๐๐.๐๐			๑๘,๕๐๐.๐๐	
	- ทาวเวอร์เสาสามเหลี่ยม ความสูง ๔๕ เมตร หน้ากว้าง ๑๒ นิ้ว พร้อมเคลือบสีส้ม-ขาว	๑	ชุด	๒๘๕,๐๐๐.๐๐	๒๘๕,๐๐๐.๐๐			๒๘๕,๐๐๐.๐๐	
	- ระบบสายล่อฟ้า	๑	ชุด	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐			๒๔,๐๐๐.๐๐	
	- ชุดไฟเตือนการบิน	๑	ชุด	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐			๒๔,๐๐๐.๐๐	
๒	สถานีลูกข่าย ใช้กับระบบไฟโซล่าเซลล์ พร้อมเสาขูดรับสัญญาณ ไร้สายสูง ๘ เมตร								
	- เครื่องรับสัญญาณ ย่านความถี่ใหม่ที กสทช. อนุมัติให้ใช้	๔๕	เครื่อง	๖๓,๕๐๐.๐๐	๒,๘๕๗,๕๐๐.๐๐			๒,๘๕๗,๕๐๐.๐๐	
	- เสาอากาศภาครับ	๔๕	ชุด	๔,๕๐๐.๐๐	๒๐๒,๕๐๐.๐๐			๒๐๒,๕๐๐.๐๐	

ข้อมูลประกอบการจัดทำราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
โครงการติดตั้งระบบเสียงไร้สายอัตโนมัติและอุปกรณ์หมู่บ้านในพื้นที่ตำบลวิเชตนครและติดตั้งศูนย์ควบคุมระบบเสียงไร้สาย จำนวน 25 รายการ
วงเงินงบประมาณ 6,346,800.- บาท หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลวิเชตนคร

ที่	รายการ/รายละเอียดพัสดุ	จำนวน หน่วย	วงเงิน งบประมาณที่ ได้รับจัดสรร	ราคาที่ให้จากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงพัสดุที่ กรมบัญชีกลางกำหนด / ราคามาตรฐานที่สำนัก งบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (1+2)	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)				ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการ พิจารณา	ราคารวมต่อรายการ
					สืบราคาจากท้องตลาด (3)			ราคาที่เคยซื้อหลังสุด ภายใน 2 ปีงบประมาณ (4)		
					บริษัท/ห้าง/ร้าน เพิ่มพูลสื่อสาร แอนด์เซอร์วิส	บริษัท/ห้าง/ร้าน หจก. เอ็ม เอ็ม อี ซีฟฟลาย	บริษัท/ห้าง/ร้าน คกสือสาร แอนด์ เซอร์วิส			
1	สถานีแม่ข่ายหลักควบคุมเครื่องส่งสัญญาณ ไร้สายย่านความถี่ใหม่ ที่ กสทช.อนุมัติให้ใช้ พร้อมเสาส่งสัญญาณ ความสูง 45 เมตร	1 เครื่อง	159,000	-	159,000.00	165,000.00	164,000.00	159,000.00	159,000.00	
	-เครื่องส่งสัญญาณ	1 เครื่อง	94,000	-	94,000.00	97,400.00	96,500.00	94,000.00	94,000.00	
	-เครื่องทดสอบการทำงานของภาครับ	1 เครื่อง	15,500	-	15,500.00	19,500.00	18,000.00	15,500.00	15,500.00	
	- เครื่องจ่ายไฟ DC 12V 10 A	1 เครื่อง	7,000	-	7,000.00	7,500.00	7,500.00	7,000.00	7,000.00	
	-เครื่องเล่น CVD/VCD/CD/MP 3	1 เครื่อง	3,000	-	3,500.00	3,000.00	3,500.00	3,000.00	3,000.00	
	-เครื่องจูนเนอร์ AM/FM	1 เครื่อง	3,200	-	3,500.00	3,200.00	3,500.00	3,200.00	3,200.00	
	-ไมโครภาคมีฐานในตัว	1 ชุด	6,000	-	6,000.00	6,200.00	6,500.00	6,000.00	6,000.00	
	-โต๊ะจัดการการพร้อมเก้าอี้	1 ชุด	5,000	-	5,000.00	6,000.00	5,500.00	5,000.00	5,000.00	
	-สายอากาศไฟลัดเตได้โพล 4 สแต็ก	1 ชุด	8,000	-	8,000.00	11,800.00	10,000.00	8,000.00	8,000.00	
	-ชุดเสียงมอนิเตอร์ในห้องส่ง	1 ชุด	3,000	-	3,400.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	-ตู้เก็บอุปกรณ์ Rack แบบแขวน ขนาด 9 U	1 ชุด	8,400	-	8,400.00	9,500.00	9,600.00	8,400.00	8,400.00	
	-สายนำสัญญาณ	100 เมตร	30,000	-	30,000.00	31,500.00	32,000.00	30,000	30,000.00	
	-จานรับเสาอากาศไฟลัดเตได้โพล 4 สแต็ก	1 ชุด	1,200	-	1,200.00	1,800.00	1,500.00	1,200.00	1,200.00	
	-ชุดเครื่องขยายเสียง ขนาด 250 วัตต์ (พร้อม ลำโพงฮอร์นปาก 21 นิ้ว ยูนิค 150 วัตต์ จำนวน 2 ชุด ติดกับเสาทาวเวอร์)	1 ชุด	18,500	-	18,500.00	24,000.00	19,900.00	18,500.00	18,500.00	
	-ทาวเวอร์เสาสามเหลี่ยม ความสูง 45 เมตร หน้ากว้าง 12 นิ้ว พร้อมเคลือบสีส้ม-ขาว	1 ชุด	285,000	-	285,000.00	320,000.00	345,000.00	285,000.00	285,000.00	
	-ระบบสายล่อฟ้า	1 ชุด	24,000	-	24,000.00	25,500.00	25,000.00	24,000.00	24,000.00	
	-ชุดไฟเตือนการบิน	1 ชุด	24,000	-	24,000.00	24,800.00	25,000.00	24,000.00	24,000.00	

ที่	รายการ/รายละเอียดพัสดุ	จำนวน หน่วย	วงเงิน งบประมาณที่ ได้รับจัดสรร	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)					ราคาต่อหน่วยที่ คณะกรรมการ พิจารณา	ราคารวมต่อรายการ
				ราคาที่ได้อ้างอิงจากข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่ กรมบัญชีกลางกำหนด / ราคามาตรฐานที่สำนัก งบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด (1+2)	สืบราคาจากห้องตลาด (3)			ราคาที่เคยซื้อหลังสุด ภายใน 2 ปีงบประมาณ (4)		
					บริษัท/ห้าง/ร้าน เพิ่มทุนสื่อสาร แอนด์เซอร์วิส	บริษัท/ห้าง/ร้าน หจก. เอ็ม เอ็ม อี ซีฟฟาย	บริษัท/ห้าง/ร้าน			
2	สถานีวิทยุข่ายใช้กับระบบไปโงะลาเซลล์ พร้อม เสาชุดรับสัญญาณไร้สายสูง 8 เมตร									
	-เครื่องรับสัญญาณ ย่านความถี่ใหม่ที่ กสทช. อนุมัติให้ใช้	45 เครื่อง	2,857,500		63,500.00	64,800.00	64,500.00	63,500.00		2,857,500.00
	-เสาอากาศภาครับ	45 ชุด	202,500		4,500.00	5,200.00	4,800.00	4,500.00		202,500.00
	-สายต่อเสาอากาศ	45 ชุด	90,000		2,000.00	2,200.00	2,000.00	2,000.00		90,000.00
	-จายีเสอากาศ	45 ชุด	27,000		600.00	750.00	800.00	600.00		27,000.00
	-ลำโพงฮอร์นปากทรงเหลี่ยมขนาด 8x15 พร้อม ยูนิท 60 วัตต์ 4 ชุดต่อ 1 ชุด	45 ตู้	450,000		10,000.00	11,200.00	10,500.00	10,000.00		450,000.00
	-ตู้เหล็กกันน้ำเก็บอุปกรณ์	45 ชุด	225,000		5,000.00	5,800.00	5,400.00	5,000.00		225,000.00
	-ระบบไปโงะลาเซลล์สำหรับชุดรับสัญญาณไร้ สาย (แม่ข่ายเสาเซลล์แบบ MONO, ชุดซาร์จ เจอร์ขนาด 10 แอมป์, แบตเตอรี่ 12V 45A, ระบบควบคุมกระแสไฟ)	45 ชุด	1,170,000		26,000.00	26,800.00	27,500.00	26,000.00		1,170,000.00
	-เสาชุดรับสัญญาณไร้สาย (ชุดเสาพร้อมบันได ความสูง 8 เมตร)	45 ชุด	427,500		9,900.00	9,500.00	10,000.00	9,500.00		427,500.00
	-ชุดฐานต่อม่อ	45 ชุด	202,500		4,500.00	4,800.00	4,500.00	4,500.00		202,500.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				(หลักสามแสนสี่หมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)						
				6,346,800.00						

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางนงนุช ธีรรัตน์) (นายปิยะพงษ์ ธรรมใจ) (นายปิยะพงษ์ ธรรมใจ)
 (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวสมจิตร รักชาติ)
 (นายณพนธ์วัฒน์ เต็มเล็ก)