



ประกาศเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ด้วยเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี จะดำเนินการโครงการติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน จำนวน 15 จุด โดยทำการติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ดังนี้

- 1.1 บริเวณบ้านคุณรุ่งทิพย์ จีนเรียง เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 9 จำนวน 2 ชุด
- 1.2 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 9 (ตรงข้ามศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก) จำนวน 2 ชุด
- 1.3 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 12/1 จำนวน 2 ชุด
- 1.4 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 7 จำนวน 2 ชุด
- 1.5 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 8 จำนวน 2 ชุด
- 1.6 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 5 จำนวน 2 ชุด
- 1.7 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 2 จำนวน 2 ชุด
- 1.8 บริเวณร้านไทยมานะ วัสดุก่อสร้าง จำนวน 2 ชุด
- 1.9 บริเวณสี่แยกคลองชลประทาน จำนวน 2 ชุด
- 1.10 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 11 จำนวน 2 ชุด
- 1.11 บริเวณใกล้ทางข้ามรถไฟ วัดเจ็ดเสมียน จำนวน 2 ชุด
- 1.12 บริเวณร้านสบายบุรี เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 11 จำนวน 2 ชุด
- 1.13 บริเวณร้านแม่บุญส่ง เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 11 จำนวน 2 ชุด
- 1.14 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 11 (ฝั่งตรงข้ามซอย 16) จำนวน 2 ชุด
- 1.15 บริเวณเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ซอย 11 (ใกล้ซอย 35) จำนวน 2 ชุด (ตามแบบเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียนกำหนด) งบประมาณตั้งไว้ 432,000.- บาท (-.สี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน.-) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และราคากลางของงานก่อสร้าง 417,000.- บาท (-.สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน.-)

ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554 มาตรา 103/7 วรรคหนึ่ง และมาตรา 103/8 และหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช. ด่วนที่สุด ที่ ปช. 0001.26/ว 0027 ลงวันที่ 19 กันยายน 2556 และหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช. ที่ ปช. 0035/ว0006 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2557 เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน จึงเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 20 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

(นายสุทธิเดช रिมีระกุล)
นายกเทศมนตรีตำบลเจ็ดเสมียน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ	โครงการติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน จำนวน 15 จุด		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน		
2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	432,000.- บาท (-.สี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน.-)		
3.ลักษณะงานโดยสังเขป	ติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน จำนวน 15 จุด		
4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	20 มีนาคม 2561 เป็นเงิน 417,000.- บาท		
5.บัญชีประมาณการราคากลาง	แบบ พร.4 แบบ พร.5		
6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1.นายเวชพิสุทธิ	สุดใจ	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2.นายสรพงษ์	ดวงคล้าย	หัวหน้าฝ่ายการโยธา	กรรมการ
3.สิบทวีวีรภัทร์	เทพสุธา	วิศวกรโยธาปฏิบัติกร	กรรมการ

ส่วนราชการ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ส่วนราชการ : กองช่าง

ประเภทงาน : โครงการติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

เจ้าของ : เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

ประมาณราคา: วันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

สถานที่ดำเนินการ : ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ:

กองช่าง

ประมาณการ:

แบบ ปร.4

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งเสียงตามสาย (รวมภาษี)	417,430.00	-	417,430.00	Factor F
2	ประเภทงานอาคาร				เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานทาง				เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ประเภทงานชลประทาน				ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
	รวมราคาค่าก่อสร้างคิดเป็นเงิน			417,430.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
	ปรับงบประมาณคงเหลือ			417,000.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณตัวอักษร	สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.				

ประมาณราคา.....

(นายสรพงษ์ ดวงคล้าย)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ตรวจสอบ.....

(นายเวชพิสุทธิ์ สุดใจ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ พ.จ.อ.....

(อุดลย์ ไชยยศ)

ปลัดเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน

6 มี.ค. 61

อนุมัติ.....

(นายสุทธิเดช ริมธีระกุล)

นายกเทศมนตรีตำบลเจ็ดเสมียน

20 มี.ค. 2561

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน ที่ 15/2561 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561 ได้ตรวจสอบ

พิจารณาแล้วเห็นชอบราคากลางค่าก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการติดตั้งเสียงตามสายภายในเขตเทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลเจ็ดเสมียน
 ประมาณการโดย นายสรพงษ์ ดวงคล้าย

แบบ ปร. 4

แบบเลขที่ รายการเลขที่
 ราคาน้ำมัน - บาท/ลิตร
 เมื่อวันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	ลำโพงฮอร์นระบบประกาศขนาด 20" พร้อมยูนิตฮอร์น 50w.	30.00	ชุด	3,000.00	-	3,000.00	90,000.00	
2	power mixer สำหรับประกาศ ขนาด 2,000w.	1.00	เครื่อง	32,000.00	-	32,000.00	32,000.00	
3	เครื่องเล่น CD, DVD	1.00	เครื่อง	2,290.00	-	2,290.00	2,290.00	
4	ไมโครโฟนสำหรับประกาศ	1.00	ตัว	6,740.00	-	6,740.00	6,740.00	
5	สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x2.5 sq.mm. ชนิดภายนอก	5,800.00	เมตร	33.00	6.00	39.00	226,200.00	
6	สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x1.5 sq.mm. ชนิดภายนอก	450.00	เมตร	21.00	6.00	27.00	12,150.00	
7	ลวดอลูมิเนียม	70.00	เมตร	10.00	-	10.00	700.00	
8	ขาแร็คเดี่ยวพร้อมลูกถ้วย	230.00	ชุด	65.00	-	65.00	14,950.00	
9	น๊อตยึดเสาไฟพร้อมแหวน	230.00	ชุด	60.00	-	60.00	13,800.00	
10	เสาไฟฟ้า คอร. (เสายาว 9.00 เมตร) พร้อมปักเสา	8.00	ต้น	2,225.00	100.00	2,325.00	18,600.00	
						รวมราคาทั้งหมด	417,430.00	
						ปรับงบประมาณคงเหลือ	417,000.00	
	ตัวอักษร					สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

หมายเหตุ ราคาตามรายการดังกล่าวได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว

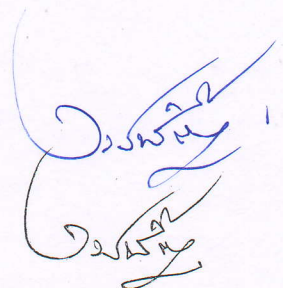
ลงชื่อ ผู้ประมาณราคา
 (นายสรพงษ์ ดวงคล้าย)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ลงชื่อ ผู้ตรวจ
 (นายเวชพิสุทธิ์ สุดใจ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

.....

รายละเอียดจำนวนอุปกรณ์

1.ลำโพงฮอร์นระบบประกาศขนาด 20" พร้อมยูนิตฮอร์น 50w.	จำนวน	30	ชุด
2.power mixer สำหรับประกาศ ขนาด 2,000w.	จำนวน	1	เครื่อง
3.เครื่องเล่น CD, DVD	จำนวน	1	เครื่อง
4.ไมโครโฟนสำหรับประกาศ	จำนวน	1	ตัว
5.สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x2.5 sq.mm. ชนิดภายนอก	จำนวน	5,800	เมตร
6.สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x1.5 sq.mm. ชนิดภายนอก	จำนวน	450	เมตร
7.ลวดอลูมิเนียม	จำนวน	70	เมตร
8.ขาแร็คเตียวพร้อมลูกถ้วย	จำนวน	230	ชุด
9.น๊อตยึดเสาไฟพร้อมแหวน	จำนวน	230	ชุด
10. เสาไฟฟ้า คอร. (เสายาว 9.00 เมตร) พร้อมปักเสา	จำนวน	8	ต้น



รายละเอียดคุณลักษณะอุปกรณ์โครงการเสียงตามสาย

1. ลำโพงฮอร์นระบบประกาศขนาด 20" พร้อมยูนิตฮอร์น 50w.

- 1.1 Rated Input 50w.
- 1.2 Frequency Response 200Hz – 6kHz
- 1.3 Line Voltage 70 V line or 100 V line
- 1.4 Sencitivity 111 dB (1 w , 1 m)
- 1.5 Operating Temperature -20 C to +60 C

2. power mixer สำหรับประกาศ ขนาด 2,000 w.

- 2.1 กำลังขับ 2,000 วัตต์
- 2.2 มี USB PORT , SD CARD , MP3
- 2.3 มีวิทยุ AM/FM ช่วงความถี่ 87.50-108 MHz
- 2.4 มีระบบป้องกัน (Over Load Protection)
- 2.5 มีระบบป้องกันลำโพง Short Circuit Speaker
- 2.6 มีไฟ LED แสดงสถานะ
- 2.7 ตอบสนองความถี่ 20Hz-20kHz
- 2.8 Distortion (THD) 0.1%@1khZ
- 2.9 Signal to noise ratio >90dB

3. เครื่องเล่น CD, DVD

- 3.1 สามารถเล่นแผ่น CD/DVD/MP3
- 3.2 มีช่อง USB , HDMI

4. ไมโครโฟนสำหรับประกาศ

- 4.1 Unidirectional dynamic microphone with built-in electronic chime unit.
- 4.2 Generates 2 series of 4 note – from low to high – before an announcemt and vice versa afterwards.
- 4.3 2 push buttons for easy operation

5. สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x2.5 sq.mm. ชนิดภายนอก

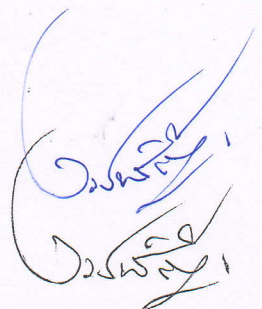
- 5.1 สายลำโพงชนิด Drop wire (มีสลิง) ขนาด 2 x 2.5 sq.mm. ชนิดติดตั้งภายนอก

6. สายส่งสัญญาณแบบมีสลิง ขนาด 2x1.5 sq.mm. ชนิดภายนอก

- 6.1 สายลำโพงชนิด Drop wire (มีสลิง) ขนาด 2 x 1.5 sq.mm. ชนิดติดตั้งภายนอก

7. ลวดอลูมิเนียม

- 7.1 ลวดอลูมิเนียมชนิดกลม หรือแบนใช้สำหรับรัดสายส่งสัญญาณ



8. ขาแร็คเดี่ยวพร้อมลูกถ้วย

- 8.1 ขาแร็คเดี่ยวทำจากเหล็กชุบกาวาไนท์
- 8.2 ลูกถ้วยทำจากดินเผาเคลือบเซรามิก

9. น็อตยึดเสาไฟพร้อมแหวน

- 9.1 น็อตยึดเสาไฟพร้อมแหวนทำจากเหล็กชุบกาวาไนท์

10. เสาไฟฟ้า คอร. (เสายาว 9.00 เมตร) พร้อมปักเสา

- 10.1 เป็นเสาไฟฟ้าคอนกรีตอัดแรง เสายาว 9.00 เมตร

ว.วิจิตร
ว.วิจิตร