

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเล จังหวัดชลบุรี (เฉลิมรควีถี.84
พรรษา) ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอเมืองชลบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,305,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 17 ธันวาคม 2561
เป็นเงิน 4,678,000 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
5.1 แบบ ปร.4
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
6.1 นายพิพัฒน์ พสิษฐ์เกษม ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม
6.2 นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ
6.3 นายปรัชญา กระแสร์ชล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานการช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ 149

วันที่ 13 ธ.ค. 2561

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเล จังหวัดชลบุรี (ชลมารควิถี 84 พรรษา) ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามบันทึกข้อความ ที่ ขบ 51007/7577 ลงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 ได้ส่งคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1450/2561 ลงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้าง โครงการขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเล จังหวัดชลบุรี (ชลมารควิถี 84 พรรษา) ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอเมืองชลบุรี ตามประมาณราคาของ สำนักงานการช่าง จำนวน 5,305,000 บาท (บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ครั้งที่ 6 ลงวันที่ 17 กันยายน 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 4,678,000 บาท รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และขอให้ พัสดุฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายพุดพิงศ์ พลสิทธิ์เกษม)
หน.ฝ่ายการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศุภชัย เปรมาจรรณันท์)
ผอ.ส่วนช่างสุขาภิบาล

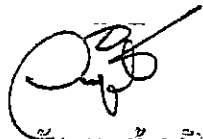
(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

(นายจิรยุทธ อินทวาร)
ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง

เพื่อให้ นายอรรถสิทธิ์ จงรักการ ส่วนจังหวัดชลบุรี
- ลงนามรับรองการขึ้นทะเบียนการ
- รับประโยชน์
- เพื่อไปขอพิจารณาอนุมัติ

ว. ๑๐๓.

นางรณิดา จรรยาารโสภณ
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
14 ส.ค. 2551

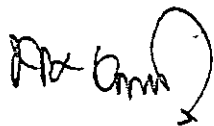


(นางสาวรณิดา บุญท้วมณี)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
14 ส.ค. 2551

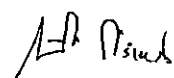


(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธามนธ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๔ ส.ค. ๒๕๕๑

อนุมัติ



นายพันธุศักดิ์ จงรักการ
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี รักษาการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๔ ส.ค. ๒๕๕๑



(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

กำหนดราคากลาง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเลจังหวัดชลบุรี (ชลมารควิถี 84 พรรษา)

สถานที่ ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอมือง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและเดินสายไฟเมน จำนวน 2 อาคาร

กำหนดราคากลาง ตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งสายไฟและอุปกรณ์	3,675,657.70	1.07	3,932,953.74	
2	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าและขยายเขต	696,893.80	1.07	745,676.37	
	ไฟฟ้า 2 ชุด				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,678,630.11	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,678,000.00	
	ตัวอักษร	(สี่ล้านหกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพุดพิงศ์ พลธิ์เกษม)

หัวหน้าฝ่ายการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

กำหนดราคากลาง

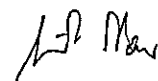
สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเลจังหวัดชลบุรี (ชลมารควิถี 84 พรรษา)

สถานที่ ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอมือเมือง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและเดินสายไฟเมน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารร้านค้า 1								
1	สายไฟชนิด NYY 1x120 ตร.มม.	2,400.00	เมตร	437.76	1,050,624.00	85.00	204,000.00	1,254,624.00	
2	สายไฟชนิด NYY 1x50 ตร.มม.	600.00	เมตร	186.98	112,188.00	55.00	33,000.00	145,188.00	
3	ท่อ HDPE ขนาด 3 นิ้ว	600.00	เมตร	111.20	66,720.00	75.00	45,000.00	111,720.00	
4	ข้อต่อตรง HDPE ขนาด 3 นิ้ว	30.00	อัน	84.00	2,520.00	10.00	300.00	2,820.00	
5	ข้องอ HDPE ขนาด 3 นิ้ว	10.00	อัน	469.00	4,690.00	50.00	500.00	5,190.00	
6	ยูแคล้มสแตนเลสรัดท่อ ขนาด 3 นิ้ว	320.00	ตัว	186.00	59,520.00	-	-	59,520.00	
7	เหล็ก Support ตัว L ขนาด 15x15 ซม.หนาไม่น้อยกว่า 4 มม.	320.00	ตัว	200.00	64,000.00	50.00	16,000.00	80,000.00	
8	ตู้ MDB ที่ต้นหม้อแปลง	1.00	ตู้	11,650.00	11,650.00	2,000.00	2,000.00	13,650.00	
9	ตู้ MDB ที่อาคาร	1.00	ตู้	20,560.00	20,560.00	4,000.00	4,000.00	24,560.00	
10	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง เช่น หางปลา,เทปพันสายไฟ,น๊อตยึด Support	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมราคา อาคารร้านค้า 1							1,717,272.00	


 (นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ)
 วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

กำหนดราคากลาง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ขยายเขตระบบไฟฟ้าบริเวณสะพานเลียบชายฝั่งทะเลจังหวัดชลบุรี (ชลมารควิถี 84 พรรษา)

สถานที่ ช่วงตำบลบ้านโหนด - ตำบลบางทราย อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและเดินสายไฟเมน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารร้านค้า 2								
1	สายไฟชนิด NYY 1x120 ตร.มม.	2,740.00	เมตร	437.76	1,199,462.40	85.00	232,900.00	1,432,362.40	
2	สายไฟชนิด NYY 1x50 ตร.มม.	685.00	เมตร	186.98	128,081.30	55.00	37,675.00	165,756.30	
3	ท่อ HDPE ขนาด 3 นิ้ว	685.00	เมตร	111.20	76,172.00	75.00	51,375.00	127,547.00	
4	ข้อต่อตรง HDPE ขนาด 3 นิ้ว	35.00	อัน	84.00	2,940.00	20.00	700.00	3,640.00	
5	ข้องอ HDPE ขนาด 3 นิ้ว	10.00	อัน	469.00	4,690.00	50.00	500.00	5,190.00	
6	ยูแคลมป์สแตนเลสรัดท่อ ขนาด 3 นิ้ว	380.00	ตัว	186.00	70,680.00	-	-	70,680.00	
7	เหล็ก Support ตัว L ขนาด 15x15 ซม.หนาไม่น้อยกว่า 4 มม.	380.00	ตัว	200.00	76,000.00	50.00	19,000.00	95,000.00	
8	ตู้ MDB ที่ดินหม้อแปลง	1.00	ตู้	11,650.00	11,650.00	2,000.00	2,000.00	13,650.00	
9	ตู้ MDB ที่อาคาร	1.00	ตู้	20,560.00	20,560.00	4,000.00	4,000.00	24,560.00	
10	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง เช่น ทางปลา,เทปพันสายไฟ,น็อตยึด Support	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวมราคา อาคารร้านค้า 2							1,958,385.70	
	รวมเป็นเงิน							3,675,657.70	
	งานขยายเขตไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลง								
1	หม้อแปลงไฟฟ้า 3 เฟส ขนาด 100 KVA อาคารร้านค้า 1	1.00	งาน	340,748.95	340,748.95	-	-	340,748.95	
2	หม้อแปลงไฟฟ้า 3 เฟส ขนาด 100 KVA อาคารร้านค้า 2	1.00	งาน	356,144.85	356,144.85	-	-	356,144.85	
	รวมเป็นเงิน							696,893.80	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายพุฒิพงศ์ พลชัยเกษม)

หัวหน้าฝ่ายการจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายณัฐพงศ์ ศรีเจริญ)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ