

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว

2. อำเภอ/บ้านบึง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

3,171,000.00

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

19 ธันวาคม 2562

เป็นเงิน

3,161,892.68

บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศุภชัย เปรมจรรุณันท์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

7.2 สัจฉริย์ ชินทะสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ

7.3 ปรัชญา กระแสร์ชล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



บันทึกข้อความ

รองปลัด อบจ.(1)
* 5256
19 ธ.ค 2562
เวลา 11.30 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ ๖๖๖

วันที่ 19 ธ.ค 2562

รายนาม 2 อบ

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง

6102

๙ ธ.ค. ๒๕๖๒

เวลา 16.20 น

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1686/2562 ลงวันที่ 22 ตุลาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ตามแบบการประปาส่วนภูมิภาค เขต 1 จำนวน 3,171,000 บาท (บัญชีโอนเงินงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ครั้งที่ 19 ลงวันที่ 19 กันยายน 2562) ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ นั้น

แนวทาง วิธีการปฏิบัติ รายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ข้อ 17. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือ ขอจ้าง และหรือก่อน การจัดทำเอกสารสอบราคา เอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ร่าง TOR หรือตามที่กำหนด สำหรับการจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 3,161,892.68 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศุภชัย เปรมจารุพันธ์) (นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์) (นายปรัชญา กระแสร์ชล)
ผอ.ส่วนช่างสุขาภิบาล หน.ฝ่ายการจัดการคุณภาพน้ำ นายช่างโยธาชำนาญงาน

As
(นางอัจฉรา บัณฑิตยานุรักษ์)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๒

- เห็นชอบ
- ลงนามแล้ว
Abhamsak
(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

นายสุจินต์ สหวิวิท
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ
19 ธค ๖๒
(นางวิภาณุรัช บุญท่วมเมื)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๒

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว	อำเภอ บ้านบึง	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง จำนวน 1 หลังละ 1,078,391.46 บาท	1,078,391.46	
2	งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์ จำนวน 1 หลังละ 1,632,965.20 บาท	1,632,965.20	
3	งานระบบไฟฟ้า จำนวน 1 หลังละ 450,536.02 บาท	450,536.02	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว	อำเภอ บ้านบึง	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค:1/62-014-			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

สรุป	ราคากลาง	3,161,892.68
	ราคากลาง (..... สามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทหกสิบแปดสตางค์))	

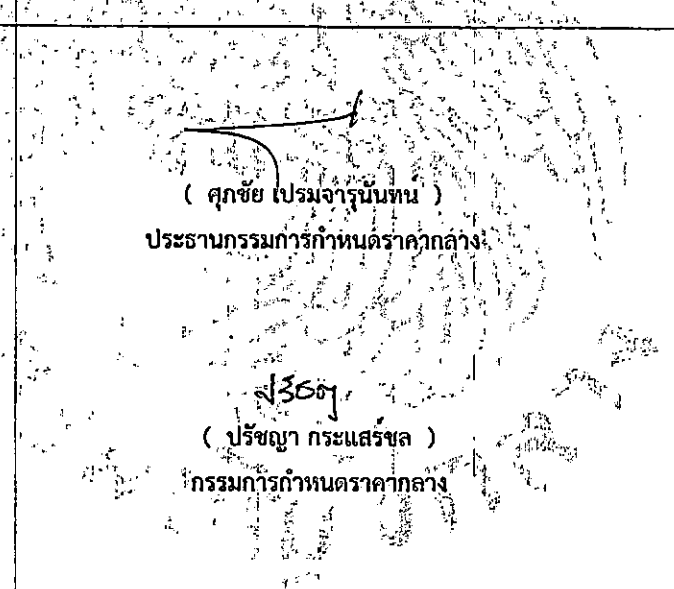
ปรีชญ่า กระแสชล

18 ธันวาคม 2562 14:07:40

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว	อำเภอบ้านบึง	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			


 (สังกวาลย์ ชนทะสิทธิ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (ศุภชัย เปรมจารุรัตน์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 36๓
 (ปรัชญา กระแสชล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองกิว	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-...		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี./ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง	827,622.00	1.3030	1,078,391.46	
รวมค่าก่อสร้าง				1,078,391.46	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,078,391.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว	อำเภอ บ้านบึง	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor-F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่างก่อสร้าง	1,078,391.46	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,078,391.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองกิว	อำเภอบ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์	1,253,235.00	1.3030	1,632,965.20	
รวมค่าก่อสร้าง				1,632,965.20	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,632,965.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 12 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,632,965.20	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,632,965.20 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสชวล

18 ธันวาคม 2562 14:06:01

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบไฟฟ้า	345,768.25	1.3030	450,536.02	
รวมค่าก่อสร้าง				450,536.02	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 450,536.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 6 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor.F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				450,536.02	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 450,536.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:06:02

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองกิว	อำเภอ	บ้านบึง	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	กปก.ช.1-นส.05/62, กรค.1/62-014-BB-(ME),กรค.1/62-014-				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				


 (สังวาลย ชันทะสิทธิ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

(ฤกษ์ชัย เปรมจาวรัตน์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑๖/๕๓
 (ปรัชญา กระแสชล)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	คลองกิว	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ , อุปกรณ์		รวม					827,622.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								827,622.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 827,622.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ , อุปกรณ์								
	- ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN6 (Class 100)	1,540.000	ม.	275.00	423,500.00	116.00	178,640.00	602,140.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. พร้อมฝาครอบ	2.000	ชุด	7,840.00	15,680.00	440.00	880.00	16,560.00	
	- แอรวาล์ว ขนาด 1" แบบยกสูง	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	110.00	220.00	11,220.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2.000	ชุด	13,800.00	27,600.00	0.00	0.00	27,600.00	
	- ท่อนสันเหล็กหล่อหน้างานปลายปากกระฆัง ขนาด 150 มม.	2.000	ตัว	1,415.00	2,830.00	390.00	780.00	3,610.00	
	- หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	2.000	แผ่น	290.00	580.00	0.00	0.00	580.00	
	- หน้างานดาบอด ขนาด 150 มม.	1.000	แผ่น	505.00	505.00	0.00	0.00	505.00	
	- นี้อดและประกบยาง ขนาด 100 มม.	4.000	ชุด	230.00	920.00	0.00	0.00	920.00	
	- นี้อดและประกบยาง ขนาด 150 มม.	11.000	ชุด	380.00	4,180.00	0.00	0.00	4,180.00	
	- ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	4.000	ตัว	1,733.00	6,932.00	390.00	1,560.00	8,492.00	

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150X100X150 มม.	4.000	ตัว	2,390.00	9,560.00	390.00	1,560.00	11,120.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150X150X150 มม.	1.000	ตัว	2,575.00	2,575.00	390.00	390.00	2,965.00	
	- เทปพันเกลียวท่อ	2.000	ม้วน	15.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	2.000	จุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(รองดิน)	1,540.000	ม.	85.00	130,900.00	0.00	0.00	130,900.00	
	- PRESSURE GAUGE ขนาด 4" มีก๊วเซอร์	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- ค่าตัดประสานท่อ ขนาด 150 มม.	1.000	จุด	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00	
	รวมค่ารายการท่อ , อุปกรณ์			40,133.00	642,992.00	2,826.00	184,630.00	827,622.00	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							827,622.00	

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง		รวม					256,000.00	
2	งานท่อทางดูด		รวม					86,712.00	
3	งานท่อทางส่ง		รวม					421,480.00	
4	งานประสานท่อ PE225 PN6 (Class 100)		รวม					58,955.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,253,235.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

กลุ่มงาน/งาน งานเครื่องกล ท่อและอุปกรณ์
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่ กปก.ข.1-นส.05/62, กรค.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานจัดหาและติดตั้งมาตรฐาน Electromagnetic ขนาด 200 มม.		รวม					430,088.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,253,235.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,253,235.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรีชญา กระแสชล
 18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง								
	- เครื่องสูบน้ำ ขนาด 150 ลบ.ม.ต่อ ชม., สูงสูง 50 เมตร พร้อม มอเตอร์ 18.5 KW.,(2 Pole)(มอเตอร์ EFF 1 หรือ IE 2) รวมอะไหล่มาตรฐาน กปก.03-2558	1,000	ชุด	250,000.00	250,000.00	0.00	0.00	250,000.00	
	- Compound Gauge ขนาด 100 มม. หน่วย+ก/ตร.ชม.(รวมค่าติดตั้ง และอุปกรณ์ประกอบ)	1,000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- Pressure Gauge ขนาด 100 มม. หน่วยก/ตร.ชม.(รวมค่าติดตั้ง และอุปกรณ์)	1,000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	รวมค่างานจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำและเครื่องต้นกำลัง			256,000.00	256,000.00	0.00	0.00	256,000.00	
2	งานท่อทางดูด								
	- ท่อ S ขนาด 150 มม.(บนดิน)	1,000	ม.	1,516.00	1,516.00	108.00	108.00	1,624.00	

ปรัชญา กระแสชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300X150X300 มม.	1,000	ตัว	6,960.00	6,960.00	780.00	780.00	7,740.00	
	- ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 150 มม. PN10	1,000	ตัว	8,960.00	8,960.00	600.00	600.00	9,560.00	
	- ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม. PN10	1,000	ตัว	23,620.00	23,620.00	1,200.00	1,200.00	24,820.00	
	- Flexible Coupling ขนาด 150 มม.	1,000	ตัว	9,900.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	- ข้อลดคางหมู หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	1,000	ตัว	1,520.00	1,520.00	390.00	390.00	1,910.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	2,000	แผ่น	1,627.00	3,254.00	0.00	0.00	3,254.00	
	- น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4,000	ชุด	380.00	1,520.00	0.00	0.00	1,520.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	4,000	แผ่น	3,196.00	12,784.00	0.00	0.00	12,784.00	
	- น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	6,000	ชุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- Mechanical Coupling ขนาด 300 มม.(Dismanting Joint)	1,000	ตัว	6,500.00	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- แทนปูน ค.ส.ล. รับท่อขนาด 200-300 มม.(ตอกเข็ม)(บนดิน)	1.000	จุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	รวมค่างานท่อทางดูด			68,279.00	83,634.00	3,078.00	3,078.00	86,712.00	
	งานท่อทางส่ง								
	- ท่อ S ขนาด 200 มม.(บนดิน)	18.000	ม.	1,980.00	35,640.00	131.00	2,358.00	37,998.00	
	- ท่อ S ขนาด 150 มม. (บนดิน)	1.000	ม.	1,516.00	1,516.00	108.00	108.00	1,624.00	
	- ข้อลดกลมขนาด 150 มม. หน้างาน 2 ด้าน	1.000	ตัว	1,520.00	1,520.00	390.00	390.00	1,910.00	
	- Flexible Coupling ขนาด 150 มม.	1.000	ตัว	9,900.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 200X150X200 มม.	1.000	ตัว	3,735.00	3,735.00	520.00	520.00	4,255.00	
	- หน้างานดาบอดขนาด 200 มม.	1.000	ตัว	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
- Check Valve ขนาด 150 มม.	1.000	ตัว	4,750.00	4,750.00	660.00	660.00	5,410.00		

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หัวขับประตุน้ำไฟฟ้า For BV PN10 ขนาด 150 มม.(Mechanical Type)	1,000	ชุด	99,700.00	99,700.00	4,500.00	4,500.00	104,200.00	
	- ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 150 มม.PN10	1,000	ตัว	8,960.00	8,960.00	600.00	600.00	9,560.00	
	- ข้อโค้ง 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	6,000	ชุด	2,735.00	16,410.00	520.00	3,120.00	19,530.00	
	- ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.	2,000	ชุด	2,735.00	5,470.00	520.00	1,040.00	6,510.00	
	- แท่นปูน ค.ส.ล. รับท่อขนาด 200-300 มม.(ตอกเข็ม)(บนดิน+Support ค้ำยัน)	4,000	จุด	4,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00	
	- Support ค้ำยันรับท่อขนาด 200 มม.	2,000	จุด	1,200.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- แท่นปูน ค.ส.ล. รับท่อขนาด 200-300 มม.(ตอกเข็ม)(บนดิน,ใต้ดิน)	8,000	จุด	3,500.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00	
	- Mechanical Coupling ขนาด 200 มม.(Dismantling)	1,000	ตัว	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Mechanical Coupling ขนาด 300 มม.(Dismantling Joint)	1.000	ตัว	6,500.00	6,500.00	0.00	0.00	6,500.00	
	- ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม.PN10 (บนดิน)	1.000	ตัว	23,620.00	23,620.00	1,200.00	1,200.00	24,820.00	
	- ประตูน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.PN10 (บนดิน)	2.000	ตัว	13,220.00	26,440.00	800.00	1,600.00	28,040.00	
	- Air Valve ขนาด 50 มม.(Combination)	1.000	ตัว	16,100.00	16,100.00	200.00	200.00	16,300.00	
	- Gate Valve ขนาด 50 มม. PN10 มอก.	1.000	ตัว	2,940.00	2,940.00	220.00	220.00	3,160.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 200X100X200 มม.	1.000	ตัว	3,480.00	3,480.00	520.00	520.00	4,000.00	
	- หน้างานตาบอดขนาด 100 มม.	1.000	ตัว	295.00	295.00	0.00	0.00	295.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 200X200X200 มม.(บนดิน)	1.000	ตัว	4,040.00	4,040.00	520.00	520.00	4,560.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 300X200X300 มม.(บนดิน)	1.000	ตัว	7,410.00	7,410.00	780.00	780.00	8,190.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อนสัน PE 100 พร้อมหน้างาน+STUB END (PN6) ขนาด 225 มม.+ค่าแรงเชื่อม	2.000	ชุด	2,997.00	5,994.00	360.00	720.00	6,714.00	
	- ท่อ PE 225 มม. PN6 Class 100 ชนิด(ไต้ดิน)	20.000	ม.	533.00	10,660.00	179.00	3,580.00	14,240.00	
	- ข้อโค้ง 90 องศา PE 225 มม. Class100 PN6 (ไต้ดิน)	1.000	ตัว	1,572.00	1,572.00	0.00	0.00	1,572.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	18.000	แผ่น	1,627.00	29,286.00	0.00	0.00	29,286.00	
	- นี้อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	24.000	ชุด	380.00	9,120.00	0.00	0.00	9,120.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	2.000	แผ่น	3,196.00	6,392.00	0.00	0.00	6,392.00	
	- นี้อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	4.000	ชุด	600.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- นี้อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	4.000	ชุด	380.00	1,520.00	0.00	0.00	1,520.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	2.000	แผ่น	1,627.00	3,254.00	0.00	0.00	3,254.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานท่อทางส่ง	-	-	240,568.00	398,844.00	12,728.00	22,636.00	421,480.00	
4	งานประสานท่อ PE225 PN6 (Class 100)								
	- ท่อ PE 225 มม. PN6 Class 100 ชนิด(ไต้ดิน)	12.000	ม.	533.00	6,396.00	179.00	2,148.00	8,544.00	
	- ท่อนสั้น PE 100 พร้อมหน้างาน+STUB END (PN6)ขนาด 225+ค่าแรงเชื่อม	3.000	ชุด	2,997.00	8,991.00	360.00	1,080.00	10,071.00	
	- ประตูน้ำ Gate Valve ขนาด 200 มม.PN10 มอก.+หีบกุญแจ(ไต้ดิน)(นอกกร๊ว)	3.000	ตัว	9,500.00	28,500.00	880.00	2,640.00	31,140.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 200X200X200 มม.(ไต้ดิน)	1.000	ตัว	4,040.00	4,040.00	520.00	520.00	4,560.00	
	- แทนปูน ค.ส.ล. รับท่อขนาด 200-300 มม. (ตอกเข็ม)(ไต้ดิน)	1.000	จุด	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- นี้อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	3.000	ชุด	380.00	1,140.00	0.00	0.00	1,140.00	
	รวมค่างานประสานท่อ PE225 PN6 (Class 100)	-	-	20,950.00	52,567.00	1,939.00	6,388.00	58,955.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานจัดหาและติดตั้งมาตรฐาน Electromagnetic ขนาด 200 มม.								
	- ELECTROMAGNETIC ขนาด 200 มม.(น้ำออก)พร้อมหลังคาคลุม	1000	เหมารวม	175,100.00	175,100.00	5,300.00	5,300.00	180,400.00	
	- ตู้ Cabinet,ระบบ Solar System,Solar charge,Pressure Guage และ Battery สำรองไฟไม่น้อยกว่า 8 ชั่วโมง	1000	ชุด	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	
	- ระบบบันทึกข้อมูล Data Logger	1,000	เหมารวม	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- ท่อ S ขนาด 200 มม.(บนดิน)(ท่อชุดมาตรวัดน้ำบนลาน ค.ส.ล.)	25,000	ม.	1,980.00	49,500.00	131.00	3,275.00	52,775.00	
	- ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม.(บนดิน,ใต้ดิน)	6,000	ชุด	2,735.00	16,410.00	520.00	3,120.00	19,530.00	
	- ท่อนสั้น PE 100 พร้อมหน้างาน+STUB END (PN6) ขนาด 225 มม.+ค่าแรงเชื่อม	2,000	ชุด	2,997.00	5,994.00	360.00	720.00	6,714.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.PN10 (บนดิน)	2.000	ตัว	13,220.00	26,440.00	800.00	1,600.00	28,040.00	
	- Mechanical Coupling ขนาด 200 มม.(Dismantling)	2.000	ตัว	3,100.00	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00	
	- แท่นปูน ค.ส.ล. รับท่อขนาด 200-300 มม.(บนดิน,ใต้ดิน)	7.000	จุด	3,500.00	24,500.00	0.00	0.00	24,500.00	
	- Air Valve ขนาด 50 มม. (Double Type,Integral)	1.000	ตัว	7,890.00	7,890.00	220.00	220.00	8,110.00	
	- Gate Valve ขนาด 50 มม. PN10 มอก.	1.000	ตัว	2,940.00	2,940.00	220.00	220.00	3,160.00	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้านขนาด 200X100X200 มม.	1.000	ตัว	3,480.00	3,480.00	520.00	520.00	4,000.00	
	- หน้างานตบอดขนาด 100 มม.	1.000	ตัว	295.00	295.00	0.00	0.00	295.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.(รวมค่าติดตั้ง+ค่าเชื่อม)	12.000	แผ่น	1,627.00	19,524.00	0.00	0.00	19,524.00	
	- นี้อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	18.000	ชุด	380.00	6,840.00	0.00	0.00	6,840.00	

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:31

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานจัดหาและติดตั้งมาตรฐาน Electromagnetic ขนาด 200 มม.	-	-	289,244.00	415,113.00	8,071.00	14,975.00	430,088.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,253,235.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าจากตู้ MDB(E) ไปตู้ SDB-1		รวม					14,238.85	
2	งานระบบไฟฟ้าจากตู้ SDB-1 ไปตู้ MCP-1		รวม					60,275.80	
3	งานจัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ		รวม					228,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 345,768.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
18 ธันวาคม 2562 14:01:32

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบไฟฟ้า
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ 3 ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล คลองกิว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่
	แบบเลขที่ กปภ.ข.1-นส.05/62, กรค.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป CVM-1		รวม					23,557.20	
5	งานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป MBV-1		รวม					19,296.40	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								345,768.25	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 345,768.25 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
18 ธันวาคม 2562 14:01:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบไฟฟ้าจากตู้ MDB(E) ไปตู้ SDB-1								
	- สาย FD-CV 25 Sq. mm.	60.000	ม.	127.19	7,631.40	26.00	1,560.00	9,191.40	
	- สาย FD-CV 6 Sq. mm.	15.000	ม.	43.47	652.05	15.00	225.00	877.05	
	- ท่อ IMC Ø 40 mm.	15.000	ม.	171.36	2,570.40	40.00	600.00	3,170.40	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าจากตู้ MDB(E) ไปตู้ SDB-1	-	-	1,342.02	11,853.85	81.00	2,385.00	14,238.85	
2	งานระบบไฟฟ้าจากตู้ SDB-1 ไปตู้ MCP-1								
	- สาย FD-CV 25 Sq. mm.	100.000	ม.	127.19	12,719.00	26.00	2,600.00	15,319.00	
	- Cable Tray 200 mm.	50.000	ม.	745.00	37,250.00	33.00	1,650.00	38,900.00	
	- ท่อ MC Ø 40 mm.	5.000	ม.	171.36	856.80	40.00	200.00	1,056.80	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าจากตู้ SDB-1 ไปตู้ MCP-1	-	-	6,043.55	55,825.80	99.00	4,450.00	60,275.80	

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานจัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ								
	- จัดหาและติดตั้งตู้ SDB-1	1,000	ชุด	31,500.00	31,500.00	1,000.00	1,000.00	32,500.00	
	- จัดหาและติดตั้งตู้ MCP-1	1,000	ชุด	150,000.00	150,000.00	1,000.00	1,000.00	151,000.00	
	- แทอน Support ตู้	2,000	ชุด	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	- ระบบ Ground	1,000	งาน	7,000.00	7,000.00	300.00	300.00	7,300.00	
	- Cable Float Switch	2,000	เครื่อง	1,000.00	2,000.00	100.00	200.00	2,200.00	
	- Pressure gauge	1,000	เครื่อง	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00	
	- Flow Switch (Paddle Type)	1,000	เครื่อง	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	- Conduit & Cable to Interface	4,000	เหมารวม	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
	รวมค่างานจัดหาและติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ	-	-	200,500.00	204,500.00	8,500.00	23,900.00	228,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป CVM-1								
	- สายไฟ FD-CV 10 Sq. mm.	120.000	ม.	57.43	6,891.60	18.00	2,160.00	9,051.60	
	- สายไฟ FD-CV 6 Sq. mm.G	20.000	ม.	43.47	869.40	15.00	300.00	1,169.40	
	- Cable Tray 200 มม.	5.000	ม.	745.00	3,725.00	33.00	165.00	3,890.00	
	- ท่อ IMC Ø25 mm.	10.000	ม.	108.12	1,081.20	30.00	300.00	1,381.20	
	- Liquidtight Flexible Metal 25 mm.	5.000	ม.	200.00	1,000.00	13.00	65.00	1,065.00	
	- งานเดินสายระบบ Sensor Protection Motor&Pump	1.000	เหมารวม	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	รวมค่างานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป CVM-1			8,154.02	20,567.20	109.00	2,990.00	23,557.20	
5	งานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป MBV-1								

ปรัชญา กระแสร์ชล

18 ธันวาคม 2562 14:01:32

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย CW 12X1.5 Sq.mm.	20.000	ม.	158.50	3,170.00	47.55	951.00	4,121.00	
	- สาย CW 4X2.5/2.5 (G) Sq.mm.	20.000	ม.	88.70	1,774.00	17.00	340.00	2,114.00	
	- ท่อ IMC 25 mm.	20.000	ม.	168.66	3,373.20	30.00	600.00	3,973.20	
	- ท่อ IMC 32 mm.	20.000	ม.	217.66	4,353.20	35.00	700.00	5,053.20	
	- Liquidtight Flexible Metal 25 mm.	5.000	ม.	200.00	1,000.00	13.00	65.00	1,065.00	
	- Liquidtight Flexible Metal 32 mm.	5.000	ม.	240.00	1,200.00	14.00	70.00	1,270.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.000	เหมารวม	1,700.00	1,700.00	0.00	0.00	1,700.00	
	รวมค่างานเดินสายไฟจาก MCP-1 ไป MBV-1	-	-	2,773.52	16,570.40	156.55	2,726.00	19,296.40	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							345,768.25	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ ๓ ตำบลคลองกิว
อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยาย
เขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ ๓ ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๑๖๑,๘๙๒.๖๘ บาท (สามล้านหนึ่งแสนหก
หมื่นหนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทหกสิบแปดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน
ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่
น้อยกว่า ๑,๕๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วย
งานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วน
คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและประกาศผลการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๓ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓



(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐๘/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ ๓ ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง
ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณหมู่ที่ ๓ ตำบลคลองกิว
อำเภอบ้านบึง ณ บริเวณหมู่ที่ ๓ ตำบลคลองกิว อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดย
มีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและประกาศผลการขึ้นทะเบียนผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไซนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีกรกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อ

เสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง (บัญชีโอนเงินปี ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑๙ ลว.๑๙ ก.ย.๒๕๖๒) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง (บัญชีโอนเงินปี ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑๙ ลว.๑๙ ก.ย.๒๕๖๒) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง (บัญชีโอนเงินปี ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑๙ ลว.๑๙ ก.ย.๒๕๖๒) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอลื่นและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และได้รับการส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว และหาก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไม่สามารถเรียกให้ผู้ชนะการประกวดราคา มาทำสัญญาจ้างได้ไม่ว่ากรณีใดก็ตาม ผู้ชนะการประกวดราคาจะใช้เป็นเหตุฟ้องเพื่อเรียกค่าเสียหายใด ๆ มิได้

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วน

จังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละ จะต้องต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ผู้มีวุฒิปัตรไม่ต่ำกว่าระดับ ปวส. สาขาโยธา, สาขาช่างก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๑๒.๒ วิศวกรโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง-ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

