

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง

2. ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,565,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2566 เป็นเงิน 10,024,319.91 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน пр.4

6.2 รายงาน пр.5 (ก)

6.3 รายงาน пр.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศุภชัย เปรมจารุพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรมการก่อสร้าง

7.2 จิรวัดน์ กิตติคุณ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

7.3 ปรัชญา กระแสร์ชล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ศุภชัย เปรมจารุพันธ์

11 ตุลาคม 2566 15:13:45



บันทึกข้อความ

เลขที่	4216
วันที่	0 ต.ค. ๒๕๖๖
เวลา	15.15 น.

กอง	กองช่างโยธา
เลขที่	16502
วันที่	10 ต.ค. 2566
เวลา	09-44 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/414

วันที่ 10 ต.ค. 2566

รอกแล้ว อบจ. (2)
5370
0 ต.ค. 2566
เวลา 14 00 น.

เรื่อง ทบทวนราคากลางโครงการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม (ครั้งที่ 4)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามบันทึกข้อความ กพ. ที่ ขบ 51007/8084 ลงวันที่ 29 กันยายน 2566 เรื่อง ขอให้ ทบทวนราคากลางโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอ พนัสนิคม เนื่องจากโครงการดังกล่าว ได้อนุมัติในระบบเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2566 แต่ในระบบ e-GP ยังเป็น ข้อมูลเก่าของโครงการเดิมก่อนทำการทบทวนราคากลาง และเจ้าหน้าที่จึงได้ทำการยกเลิกโครงการในระบบ e-GP และเพิ่มโครงการใหม่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอให้คณะกรรมการจัดทำแบบฯ และกำหนดราคากลาง ทบทวนราคากลางใหม่อีกครั้ง นั้น

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 583/2566 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2566 ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 10,024,319.91 บาท ตามบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้ จำนวน.....๓๙.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายศุภชัย เปรมจารุพันธ์) ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายจิรวัฒน์ กิตติคุณ) วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายปรัชญา กระแสร์ชล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสมพิศ ทลงคารา) หัวหน้าฝ่ายทะเบียนพัสดุและทรัพย์สิน 10 ต.ค. 2566

- เห็นชอบ
- ลงนามแล้ว

(นางดารัตน์ สุรักขะ) รองปลัดกองการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกองการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นางวิจิตรรัช บุษย์ทิวเมธี) ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน 10 ต.ค. 2566

(นายสุทนต์ศักดิ์ เจริญวิภา) รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	10	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณสามแยกบนเนิน อบต. ถึง สะพาน คสล. ไร่ยายชี ม.3 จำนวน 1 หลังละ 442,234.47 บาท	442,234.47	
2	บริเวณซอยหลังโรงเบ็ด ม.3 จำนวน 1 หลังละ 120,030.37 บาท	120,030.37	
3	บริเวณซอยหมู่บ้านเศรษฐี ม.3 และซอยหมู่บ้านเจริญทรัพย์ ม.6 จำนวน 1 หลังละ 432,657.38 บาท	432,657.38	
4	บริเวณบ้านนายธนพล - สุดซอย ม.6 จำนวน 1 หลังละ 87,331.73 บาท	87,331.73	
5	บริเวณบ้านนายมนตรี - สามแยกดอนตาอ้อย ม.6 จำนวน 1 หลังละ 736,621.05 บาท	736,621.05	
6	บริเวณซอยโคลกลำโรงหลังที่อ่าน น.ส.พ. หมู่บ้าน ม.5 จำนวน 1 หลังละ 470,501.81 บาท	470,501.81	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:48:45

หน้า 1 จาก 3

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ	ปร. 4 และ	ปร. 5	ที่แบบ	มีจำนวน	10	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	บริเวณซอยข้างสระประปา ม.3 จำนวน 1 หลังละ 155,294.15 บาท	155,294.15	
8	บริเวณบ้านนางจกกล ม.6 จำนวน 1 หลังละ 148,539.82 บาท	148,539.82	
9	บริเวณสะพานตากิม-แยกสวนเกษตร-ถนนริมคลองชลประทาน ม.5 จำนวน 1 หลังละ 5,820,886.37 บาท	5,820,886.37	
10	บริเวณบ้านนายวิรัตน์ ถึง บ้านนายบุญน้อม ม.2 จำนวน 1 หลังละ 1,610,222.76 บาท	1,610,222.76	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:48:45

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนนิคม
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนนิคม จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 10 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	10,024,319.91	
	ราคากลาง (..... สิบล้านสองหมื่นสี่พันสามร้อยสิบเก้าบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์))		

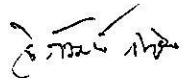
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน				ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ศุภชัย เปรมจรรุณันท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จิรวัดน์ กิตติคุณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ปรัชญา กระแสร์ชล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:48:45

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณสามแยกบนเนิน อบต. ถึง สะพาน คสล. ไร่ยายซี ม.3
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดหลวง อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณสามแยกบนเนิน อบต. ถึง สะพาน คสล. ไร่ยายซี ม.3	340,520.89	1.2987	442,234.47	
รวมค่าก่อสร้าง				442,234.47	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 442,234.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณสามแยกบนเนิน อบต. ถึง สะพาน คสล. ไร่ยายซี ม.3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	442,234.47	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 442,234.47 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณซอยหลังโรงเบ็ด ม.3				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนสนิม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณซอยหลังโรงเบ็ด ม.3	92,423.48	1.2987	120,030.37	
รวมค่าก่อสร้าง				120,030.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 120,030.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยหลังโรงเบีต ม.3
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนัสนิคม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				120,030.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 120,030.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณชอยหมู่บ้านเศรษฐี ม.3 และชอยหมู่บ้านเจริญทรัพย์ ม.6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม จังหวัด ชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดหลวง อำเภอพนสนิมคม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณชอยหมู่บ้านเศรษฐี ม.3 และชอยหมู่บ้านเจริญทรัพย์ ม.6	333,146.52	1.2987	432,657.38	
รวมค่าก่อสร้าง				432,657.38	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 432,657.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยหมู่บ้านเศรษฐี ม.3 และซอยหมู่บ้านเจริญทรัพย์ ม.6
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนิม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	432,657.38	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 432,657.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนายธนพล - สุดซอย ม.6				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม จังหวัด ชลบุรี				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนสนิมคม	จังหวัด
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณบ้านนายธนพล - สุดซอย ม.6	67,245.50	1.2987	87,331.73	
รวมค่าก่อสร้าง				87,331.73	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 87,331.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนายธนพล - สุดซอย ม.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนิม จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	87,331.73	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 87,331.73 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนายมนตรี - สามแยกดอนต้าย ม.6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง อำเภอพนสนิม ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณบ้านนายมนตรี - สามแยกดอนต้าย ม.6	567,198.78	1.2987	736,621.05	
รวมค่าก่อสร้าง				736,621.05	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 736,621.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนายมนตรี - สามแยกดอนตาอ้อย ม.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนิม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	736,621.05	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 736,621.05 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณขอยโคลงลำโรงหลังที่อ่าน น.ส.พ. หมู่บ้าน ม.5
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดหลวง อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณขอยโคลงลำโรงหลังที่อ่าน น.ส.พ. หมู่บ้าน ม.5	362,286.76	1.2987	470,501.81	
รวมค่าก่อสร้าง				470,501.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 470,501.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยโคลงลำโรงหลังที่อ่าน น.ส.พ. หมู่บ้าน ม.5
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนัสนิคม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	470,501.81	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 470,501.81 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณขอยข้างสระประปา ม.3				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	3	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณขอยข้างสระประปา ม.3	119,576.62	1.2987	155,294.15	
รวมค่าก่อสร้าง				155,294.15	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 155,294.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลมงาน/งาน บริเวณซอยข้างสระประปา ม.3
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนัสนิคม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				155,294.15	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 155,294.15 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนางจกกล ม.6
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลวัดหลวง อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 3 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณบ้านนางจกกล ม.6	114,375.78	1.2987	148,539.82	
รวมค่าก่อสร้าง				148,539.82	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 148,539.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนางจกกล ม.6
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนิม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	148,539.82	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 148,539.82 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณสะพานตากิม-แยกสวนเกษตร-ถนนริมคลองชลประทาน ม.5				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนสนิม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณสะพานตากิม-แยกสวนเกษตร-ถนนริมคลองชลประทาน ม.5	4,482,086.99	1.2987	5,820,886.37	
รวมค่าก่อสร้าง				5,820,886.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,820,886.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณสะพานตากิม-แยกสวนเกษตร-ถนนริมคลองชลประทาน ม.5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม จังหวัด ชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนสนิมคม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				5,820,886.37	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,820,886.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนายวิรัตน์ ถึง บ้านนายบุญน้อม ม.2				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	อำเภอ	พนสนิมคม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บริเวณบ้านนายวิรัตน์ ถึง บ้านนายบุญน้อม ม.2	1,239,872.77	1.2987	1,610,222.76	
รวมค่าก่อสร้าง				1,610,222.76	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,610,222.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนายวิรัตน์ ถึง บ้านนายบุญน้อม ม.2
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง อำเภอ พนัสนิคม
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 6 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,610,222.76	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,610,222.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	6	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ศุภชัย เปรมจารุณันท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(จิรวัดน์ กิติคุณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ปรัชญา กระแสร์ชล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ไปรตลงบ...

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณสามแยกบนเนิน อบต. ถึง สะพาน คล. ไร่ยายชี ม.3		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม 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 (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 012)		รวม					340,520.89	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								340,520.89	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 340,520.89

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:50

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 012)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	171.000	ม.	132.00	22,572.00	91.00	15,561.00	38,133.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN6 (Class 100)	281.000	ม.	545.00	153,145.00	186.00	52,266.00	205,411.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	2.000	ชุด	14,800.00	29,600.00	0.00	0.00	29,600.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	4.000	ชุด	320.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 225 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	3.000	ชุด	1,470.00	4,410.00	0.00	0.00	4,410.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	1.000	แผ่น	2,488.00	2,488.00	0.00	0.00	2,488.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	2.000	แผ่น	392.00	784.00	0.00	0.00	784.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 200 มม.	1.000	แผ่น	980.00	980.00	0.00	0.00	980.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี๊ตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	3.000	ซุต	260.00	780.00	0.00	0.00	780.00	
	- นี๊ตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	3.000	ซุต	710.00	2,130.00	0.00	0.00	2,130.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 225X225X225 มม.	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 225X110X225 มม.	1.000	ตัว	3,330.00	3,330.00	0.00	0.00	3,330.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	171.000	ม.	70.00	11,970.00	0.00	0.00	11,970.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(รองดิน)	281.000	ม.	100.00	28,100.00	0.00	0.00	28,100.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	171.000	ม.	0.06	10.26	0.00	0.00	10.26	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 200 มม.	281.000	ม.	0.23	64.63	0.00	0.00	64.63	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาคกรอบประตูน้ำ	1.000	จุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65- PN 012)	-	-	35,657.29	272,213.89	757.00	68,307.00	340,520.89	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								340,520.89	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณขอยหลังโรงเบ็ด ม.3
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม จังหวัด อุบลราชธานี ชลบุรี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 คำว่าโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 013)		รวม					92,423.48	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								92,423.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 92,423.48

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 013)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	158.000	ม.	132.00	20,856.00	91.00	14,378.00	35,234.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต, ประเก็น)	9.000	ชุด	320.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	6.000	ชุด	260.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	
	- โค้ง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ(ท่อ PN6) ขนาด 110 มม.	4.000	ตัว	320.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ม.	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- คาทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	73.000	ม.	70.00	5,110.00	0.00	0.00	5,110.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	85.000	ม.	140.00	11,900.00	0.00	0.00	11,900.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	158.000	ม.	0.06	9.48	0.00	0.00	9.48	
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	85.000	ม.	0.00	0.00	50.00	4,250.00	4,250.00	
	- ค่าขอมถนนคอนกรีต	43.000	ตร.ม.	500.00	21,500.00	0.00	0.00	21,500.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตูน้ำ	1.000	จุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 013)	-	-	9,452.06	73,315.48	621.00	19,108.00	92,423.48	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								92,423.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยหมู่บ้านเศรษฐี ม.3 และซอยหมู่บ้านเจริญทรัพย์ ม.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 014)		รวม					333,146.52	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								333,146.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

333,146.52

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 014)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	342.000	ม.	132.00	45,144.00	91.00	31,122.00	76,266.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	4.000	ตัว	7,100.00	28,400.00	480.00	1,920.00	30,320.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. พร้อมติดตั้ง	2.000	ชุด	14,800.00	29,600.00	0.00	0.00	29,600.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	10.000	ชุด	320.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 225 มม. (ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	16.000	ชุด	1,470.00	23,520.00	0.00	0.00	23,520.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	10.000	ชุด	260.00	2,600.00	0.00	0.00	2,600.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	8.000	ชุด	710.00	5,680.00	0.00	0.00	5,680.00	
	- โคน HDPE 90 องศา ปลายเรียบ(ท่อ PN6) ขนาด 110 มม.	2.000	ตัว	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 225X225X225 มม.	4.000	ตัว	2,350.00	9,400.00	0.00	0.00	9,400.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	342.000	ม.	140.00	47,880.00	0.00	0.00	47,880.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	342.000	ม.	0.06	20.52	0.00	0.00	20.52	
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	342.000	ม.	0.00	0.00	50.00	17,100.00	17,100.00	
	- ค่าขอมถนนคอนกรีต	171.000	ตร.ม.	500.00	85,500.00	0.00	0.00	85,500.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตูน้ำ	4.000	จุด	100.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 014)	-	-	28,712.06	283,004.52	621.00	50,142.00	333,146.52	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								333,146.52	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนายธนพล - สุดชอย ม.6		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาบริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิมคม 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	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 015)		รวม					67,245.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								67,245.50	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 67,245.50

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 015)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	175.000	ม.	132.00	23,100.00	91.00	15,925.00	39,025.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1.000	ชุด	14,800.00	14,800.00	0.00	0.00	14,800.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม. (ไม่รวมน๊อต, ประเก็น)	2.000	ชุด	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	2.000	ชุด	260.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	175.000	ม.	70.00	12,250.00	0.00	0.00	12,250.00	
	- ค่าลอกรินท่อ ขนาด ≤100 มม.	175.000	ม.	0.06	10.50	0.00	0.00	10.50	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 015)	-	-	15,582.06	51,320.50	91.00	15,925.00	67,245.50	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								67,245.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนายมนตรี - สามแยกคอนตาอู๋ ม.6

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 016)		รวม					567,198.78	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								567,198.78	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 567,198.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
09 ตุลาคม 2566 14:42:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 016)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	278.000	ม.	132.00	36,696.00	91.00	25,298.00	61,994.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN6 (Class 100)	470.000	ม.	545.00	256,150.00	186.00	87,420.00	343,570.00	
	- ท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	6.000	ม.	1,557.00	9,342.00	141.00	846.00	10,188.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	14,750.00	14,750.00	960.00	960.00	15,710.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	11.000	ชุด	320.00	3,520.00	0.00	0.00	3,520.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 225 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	6.000	ชุด	1,470.00	8,820.00	0.00	0.00	8,820.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	1.000	แผ่น	392.00	392.00	0.00	0.00	392.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี๊ตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	8.000	ชุด	260.00	2,080.00	0.00	0.00	2,080.00	
	- นี๊ตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	4.000	ชุด	710.00	2,840.00	0.00	0.00	2,840.00	
	- ข้อลัด HDPE PN6 ปลายเรียบ(PE 100) ขนาด 225X110 มม.	1.000	ตัว	550.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 225X225X225 มม.	1.000	ตัว	2,350.00	2,350.00	0.00	0.00	2,350.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	278.000	ม.	70.00	19,460.00	0.00	0.00	19,460.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(รองดิน)	370.000	ม.	100.00	37,000.00	0.00	0.00	37,000.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	100.000	ม.	180.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤ 100 มม.	278.000	ม.	0.06	16.68	0.00	0.00	16.68	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:51

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 200 มม.	470.000	ม.	0.23	108.10	0.00	0.00	108.10	
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	106.000	ม.	0.00	0.00	50.00	5,300.00	5,300.00	
	- ค่าขอมถนนคอนกรีต	53.000	ตร.ม.	500.00	26,500.00	0.00	0.00	26,500.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	2.000	จุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65- PN 016)			31,596.29	446,894.78	1,908.00	120,304.00	567,198.78	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								567,198.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยโคลงสำโรงหลังที่อ่าน น.ส.พ. หมู่บ้าน ม.5

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม อำเภอ พนสนิม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 017)		รวม					362,286.76	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								362,286.76	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 362,286.76 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
09 ตุลาคม 2566 14:42:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 017)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	240.000	ม.	132.00	31,680.00	91.00	21,840.00	53,520.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN6 (Class 100)	224.000	ม.	277.00	62,048.00	117.00	26,208.00	88,256.00	
	- ท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	5.000	ม.	1,557.00	7,785.00	141.00	705.00	8,490.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	2.000	ตัว	7,100.00	14,200.00	480.00	960.00	15,160.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. พร้อมฝาครอบ	2.000	ตัว	10,520.00	21,040.00	720.00	1,440.00	22,480.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	4.000	ชุด	320.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	12.000	ชุด	750.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	4.000	ชุด	260.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- นี้อตและประเกินยาง ขนาด 150 มม.	8.000	ชุด	690.00	5,520.00	0.00	0.00	5,520.00	
	- โคน HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110 มม.	2.000	ตัว	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- โคน HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 160 มม.	2.000	ตัว	680.00	1,360.00	0.00	0.00	1,360.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 160X110X160 มม.	2.000	ตัว	1,510.00	3,020.00	0.00	0.00	3,020.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 160X160X160 มม.	2.000	ตัว	1,030.00	2,060.00	0.00	0.00	2,060.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(รองดิน)	157.000	ม.	85.00	13,345.00	0.00	0.00	13,345.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	240.000	ม.	140.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	67.000	ม.	160.00	10,720.00	0.00	0.00	10,720.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	240.000	ม.	0.06	14.40	0.00	0.00	14.40	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 150 มม.	224.000	ม.	0.14	31.36	0.00	0.00	31.36	
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	307.000	ม.	0.00	0.00	50.00	15,350.00	15,350.00	
	- ค่าขอมถนนคอนกรีต	154.000	ตร.ม.	500.00	77,000.00	0.00	0.00	77,000.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาคออบประตุน้ำ	4.000	จุด	100.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65- PN 017)		-	26,131.20	295,783.76	1,599.00	66,503.00	362,286.76	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								362,286.76	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณซอยข้างสระประปา ม.3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 018)		รวม					119,576.62	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								119,576.62	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 119,576.62 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
09 ตุลาคม 2566 14:42:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 018)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	227.000	ม.	132.00	29,964.00	91.00	20,657.00	50,621.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	7,100.00	7,100.00	480.00	480.00	7,580.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	1.000	ชุด	14,800.00	14,800.00	0.00	0.00	14,800.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน๊อต,ประเก็น)	8.000	ชุด	320.00	2,560.00	0.00	0.00	2,560.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	1.000	แผ่น	392.00	392.00	0.00	0.00	392.00	
	- น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	6.000	ชุด	260.00	1,560.00	0.00	0.00	1,560.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	160.000	ม.	70.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	67.000	ม.	140.00	9,380.00	0.00	0.00	9,380.00	
	- ค่าคลอรีน ขนาด ≤100 มม.	227.000	ม.	0.06	13.62	0.00	0.00	13.62	
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	67.000	ม.	0.00	0.00	50.00	3,350.00	3,350.00	
	- ค่าขอมถนนคอนกรีต	34.000	ตร.ม.	500.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝากรอบประตูน้ำ	1.000	จุด	100.00	100.00	0.00	0.00	100.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 018)	-	-	24,324.06	95,089.62	621.00	24,487.00	119,576.62	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								119,576.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณบ้านนางจกกล ม.6		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	วัดหลวง	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	แบบเลขที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 019)		รวม					114,375.78	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								114,375.78	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 114,375.78

บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 019)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	113.000	ม.	132.00	14,916.00	91.00	10,283.00	25,199.00	
	- ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม. พร้อมฝาครอบ	2.000	ตัว	14,750.00	29,500.00	960.00	1,920.00	31,420.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต, ประเก็น)	12.000	ชุด	320.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	8.000	ชุด	260.00	2,080.00	0.00	0.00	2,080.00	
	- โค้ง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110 มม.	2.000	ตัว	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	2.000	ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(ผิวจราจร)	113.000	ม.	140.00	15,820.00	0.00	0.00	15,820.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤ 100 มม.	113.000	ม.	0.06	6.78	0.00	0.00	6.78	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:52

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	113.000	ม.	0.00	0.00	50.00	5,650.00	5,650.00	
	- ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	57.000	ตร.ม.	500.00	28,500.00	0.00	0.00	28,500.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาคกรอบประตูน้ำ	2.000	จุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65- PN 019)			17,032.06	96,522.78	1,101.00	17,853.00	114,375.78	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								114,375.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	บริเวณสะพานตากิม-แยกสวนเกษตร-ถนนริมคลองชลประทาน ม.5	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล วัดหลวง	โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 020)		รวม					4,482,086.99	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								4,482,086.99	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 4,482,086.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 020)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	648.000	ม.	132.00	85,536.00	91.00	58,968.00	144,504.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN6 (Class 100)	4,527.000	ม.	545.00	2,467,215.00	186.00	842,022.00	3,309,237.00	
	- ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 100 มม.	14.000	ม.	966.00	13,524.00	79.00	1,106.00	14,630.00	
	- ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 200 มม.	22.000	ม.	1,981.00	43,582.00	134.00	2,948.00	46,530.00	
	- ท่อปลอก S ขนาด 300 มม.	20.000	ม.	2,509.00	50,180.00	246.00	4,920.00	55,100.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 100 มม. พร้อมฝาครอบ	3.000	ตัว	7,100.00	21,300.00	480.00	1,440.00	22,740.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม. พร้อมฝาครอบ	3.000	ตัว	14,750.00	44,250.00	960.00	2,880.00	47,130.00	
	- แอร์วาล์ว ขนาด 25 มม.	1.000	ตัว	3,500.00	3,500.00	120.00	120.00	3,620.00	
	- แอร์วาล์ว ขนาด 50 มม.	2.000	ตัว	6,820.00	13,640.00	240.00	480.00	14,120.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	4.000	ชุด	14,800.00	59,200.00	0.00	0.00	59,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	11.000	ชุด	320.00	3,520.00	0.00	0.00	3,520.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 225 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	11.000	ชุด	1,470.00	16,170.00	0.00	0.00	16,170.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 500 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	2.000	ชุด	16,150.00	32,300.00	0.00	0.00	32,300.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 100 มม.	5.000	แผ่น	1,136.00	5,680.00	0.00	0.00	5,680.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	10.000	แผ่น	2,488.00	24,880.00	0.00	0.00	24,880.00	
	- หน้างานดาบอด ขนาด 100 มม.	1.000	แผ่น	392.00	392.00	0.00	0.00	392.00	
	- หน้างานดาบอด ขนาด 200 มม.	1.000	แผ่น	980.00	980.00	0.00	0.00	980.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	22.000	ชุด	260.00	5,720.00	0.00	0.00	5,720.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	26.000	ชุด	710.00	18,460.00	0.00	0.00	18,460.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 500 มม.	2.000	ชุด	3,620.00	7,240.00	0.00	0.00	7,240.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 100 มม.	4.000	ตัว	1,400.00	5,600.00	280.00	1,120.00	6,720.00	
	- โค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 200 มม	8.000	ตัว	4,080.00	32,640.00	560.00	4,480.00	37,120.00	
	- โค้ง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 110 มม.	1.000	ตัว	320.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- โค้ง HDPE 90 องศาปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 225 มม.	2.000	ตัว	1,430.00	2,860.00	0.00	0.00	2,860.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างานสามทาง ขนาด 100X100X100 มม.	2.000	ตัว	1,880.00	3,760.00	280.00	560.00	4,320.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างานสามทาง ขนาด 200X100X200 มม.	2.000	ตัว	4,640.00	9,280.00	560.00	1,120.00	10,400.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างานสามทาง ขนาด 200X200X200 มม.	4.000	ตัว	5,360.00	21,440.00	560.00	2,240.00	23,680.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 225X225X225 มม.	3.000	ตัว	2,350.00	7,050.00	0.00	0.00	7,050.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 500X225X500 มม.	1.000	ตัว	37,730.00	37,730.00	0.00	0.00	37,730.00	
	- เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กด้า (ตามแบบ SD14C/012(R1)-021(R1)ขนาด 100 มม.	2.000	ต้น	5,094.00	10,188.00	0.00	0.00	10,188.00	
	- ค่าแทนคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 100 มม.(แนวตั้ง)	4.000	จุด	90.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ค่าแทนคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 200 มม.(แนวตั้ง)	8.000	จุด	130.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	648.000	ม.	70.00	45,360.00	0.00	0.00	45,360.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(รองดิน)	4,422.000	ม.	100.00	442,200.00	0.00	0.00	442,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(ผิวจราจร)	105.000	ม.	180.00	18,900.00	0.00	0.00	18,900.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	662.000	ม.	0.06	39.72	0.00	0.00	39.72	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 200 มม.	4,549.000	ม.	0.23	1,046.27	0.00	0.00	1,046.27	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาคกรอบประตูน้ำ	6.000	จุด	100.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 020)	-	-	145,583.29	3,557,682.99	4,776.00	924,404.00	4,482,086.99	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								4,482,086.99	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน บริเวณบ้านนายวิรัตน์ ถึง บ้านนายบุญน้อม ม.2

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล วัดหลวง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาบริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ 3 อำเภอพนสนิม อำเภอ พนสนิม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 021)		รวม					1,239,872.77	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,239,872.77	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,239,872.77 บาท ต่อ 1 หน่วย

ปรัชญา กระแสร์ชล
09 ตุลาคม 2566 14:42:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	รายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65-PN 021)								
	- ท่อ HDPE ขนาด 110 มม. PN6 (Class 100)	73.000	ม.	132.00	9,636.00	91.00	6,643.00	16,279.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN6 (Class 100)	549.000	ม.	277.00	152,073.00	117.00	64,233.00	216,306.00	
	- ท่อ HDPE ขนาด 225 มม. PN6 (Class 100)	866.000	ม.	545.00	471,970.00	186.00	161,076.00	633,046.00	
	- ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม.	25.000	ม.	1,568.00	39,200.00	92.00	2,300.00	41,500.00	
	- ท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	4.000	ม.	1,557.00	6,228.00	141.00	564.00	6,792.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	10,520.00	10,520.00	720.00	720.00	11,240.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 200 มม. พร้อมฝาครอบ	1.000	ตัว	14,750.00	14,750.00	960.00	960.00	15,710.00	
	- แอร์วาล์ว ขนาด 25 มม.	1.000	ตัว	3,500.00	3,500.00	120.00	120.00	3,620.00	
	- ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	5.000	ชุด	14,800.00	74,000.00	0.00	0.00	74,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 110 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	2.000	ชุด	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 160 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	6.000	ชุด	750.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- STUB END ชุดข้าง ขนาด 225 มม.(ไม่รวมน็อต,ประเก็น)	5.000	ชุด	1,470.00	7,350.00	0.00	0.00	7,350.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 150 มม.	9.000	แผ่น	1,835.00	16,515.00	0.00	0.00	16,515.00	
	- หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 200 มม.	2.000	แผ่น	2,488.00	4,976.00	0.00	0.00	4,976.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 100 มม.	1.000	แผ่น	392.00	392.00	0.00	0.00	392.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 150 มม.	1.000	แผ่น	648.00	648.00	0.00	0.00	648.00	
	- หน้างานตาบอด ขนาด 200 มม.	1.000	แผ่น	980.00	980.00	0.00	0.00	980.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	3.000	ชุด	260.00	780.00	0.00	0.00	780.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	15.000	ชุด	690.00	10,350.00	0.00	0.00	10,350.00	
	- น็อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	6.000	ชุด	710.00	4,260.00	0.00	0.00	4,260.00	

ปรัชญา กระแสชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคงเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	4.000	ตัว	2,520.00	10,080.00	420.00	1,680.00	11,760.00	
	- โคง HDPE 90 องศา ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 110 มม.	1.000	ตัว	320.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- สามทางเหล็กหล่อ หน้างานสามด้าน ขนาด 150X100X150 มม.	1.000	ตัว	3,090.00	3,090.00	420.00	420.00	3,510.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 110X110X110 มม.	1.000	ตัว	510.00	510.00	0.00	0.00	510.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 160X160X160 มม.	1.000	ตัว	1,030.00	1,030.00	0.00	0.00	1,030.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 225X225X225 มม.	3.000	ตัว	2,350.00	7,050.00	0.00	0.00	7,050.00	
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ทอ PN6) ขนาด 160X110X160 มม.	1.000	ตัว	1,510.00	1,510.00	0.00	0.00	1,510.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สามทาง HDPE ปลายเรียบ (ท่อ PN6) ขนาด 225X110X225 มม.	1.000	ตัว	3,330.00	3,330.00	0.00	0.00	3,330.00	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 100 มม.(แนวตั้ง)	4.000	จุด	90.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 100 มม.(รองดิน)	73.000	ม.	70.00	5,110.00	0.00	0.00	5,110.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(รองดิน)	549.000	ม.	85.00	46,665.00	0.00	0.00	46,665.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 200 มม.(รองดิน)	866.000	ม.	100.00	86,600.00	0.00	0.00	86,600.00	
	- ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	4.000	ม.	160.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด ≤100 มม.	66.000	ม.	0.06	3.96	0.00	0.00	3.96	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 150 มม.	513.000	ม.	0.14	71.82	0.00	0.00	71.82	
	- ค่าคลอรีนท่อ ขนาด 200 มม.	513.000	ม.	0.23	117.99	0.00	0.00	117.99	

ปรัชญา กระแสร์ชล

09 ตุลาคม 2566 14:42:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงตัดถนน คสล.	4.000	ม.	0.00	0.00	50.00	200.00	200.00	
	- ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	2.000	ตร.ม.	500.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ค่าคอนกรีตยึดฝาคกรอบประตูน้ำ	2.000	จุด	100.00	200.00	0.00	0.00	200.00	
	รวมค่ารายการท่อ, อุปกรณ์ (แบบเลขที่ PWA1-65- PN 021)	-	-	73,957.43	1,000,956.77	3,317.00	238,916.00	1,239,872.77	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								1,239,872.77	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง
ระยะที่ ๓ อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวาง
ท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะที่ ๓ อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๑๐,๐๒๔,๓๑๙.๙๑ บาท (สิบล้านสองหมื่นสี่พันสามร้อยสิบเก้าบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

โครงการวางท่อขยายเขต	จำนวน	๑	โครงการ
จำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่			
ตำบลวัดหลวง ระยะที่ ๓ อำเภอ			
พนัสนิคม			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ไว้กับหน่วยงาน งานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเท่านั้น

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ระบบประปา ไว้กับหน่วยงานในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึง
วันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๕๕-๕๙๒๑ ในวันและเวลา
ราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขต
ของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายังทางอีเมล องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล
invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์
www.gprocurement.go.th และ www.chon.go.th ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายอนุศักดิ์ อภิชาติ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๘/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง ระยะ
ที่ ๓ อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา บริเวณพื้นที่ตำบลวัดหลวง
ระยะที่ ๓ อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ไว้กับหน่วยงาน เป็นงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเท่านั้น

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้

เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ระบบประปา ไว้กับหน่วยงาน

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี การรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี)

(๖) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง ระบบประปา ไว้กับหน่วยงาน

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจ

สอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๕๒๘,๒๕๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือ

เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินใจ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ

แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อ

งานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุก สิ่งของนั้น โดยเรือ อื่น ที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของ ที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบ ตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบ หลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจ พิจารณา เรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ ถือ เป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัด จ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่น ใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ บริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้าง ลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรขององค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรีทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่าง อย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ผู้มีวุฒิบัตรไม่ต่ำกว่า ปวส.สาขาโยธา หรือก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๑๓.๒ วิศวกรโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง ต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่น ข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไว้ชั่วคราว

