

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 44,985,000 บาท (สี่สิบล้านเก้าแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) วางท่อ HDPE และอุปกรณ์ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ตามแบบการประปาส่วนภูมิภาค เขต 1
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 มีนาคม 2565 เป็นเงิน 44,409,000 บาท (สี่สิบล้านสี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายศุภชัย เปรมจาร์นันท์ ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายพุฒิพงศ์ พลิชฐ์เกษม กรรมการ
 - 7.3 นายปรัชญา กระแสร์ชล กรรมการ



นายก อบจ.
1030
๑ ๖ มี.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๙.๐๐ น.

ปลัด อบจ.
ที่ 2504
ที่ 4 มี.ค. 2565
เวลา ๙:๐๕ น.

บันทึกข้อความ

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

ที่ ขบ 51005/๐๘๖

วันที่ ๑ มี.ค. 2565

รองนายก 2 อบจ.
1063
๑๕ มี.ค. ๒๕๖๕
เวลา 10.5๐ น.

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 7/2565 ลงวันที่ 4 มกราคม 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ตามแบบการประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 จำนวน 44,985,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 9,985,000 บาท และก่อนหน้าผู้กั้นงบประมาณรายจ่ายปีถัดไป จำนวน 35,000,000 บาท) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 44,409,000 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายศุภชัย เปรมาจารุณรัตน์)
ผอ.ส่วนช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ).....

(นายพุมพิพงค์ พลิชรุฑ์เกษม)
หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ).....

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติ
ดำเนินการตามระเบียบ

(Signature)

(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายก อบจ.ชลบุรี

๑ ๖ มี.ค. ๒๕๖๕

(นางกาญจนารัตน์ กุลศักดิ์ยาภิรมย์)
หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ
๑ มี.ค. 2565

(Signature)
(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

รองนายก อบจ.ชลบุรี

(Signature)
(นางวิภากรวีร์ บุญท้วมสี)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
๑ มี.ค. 2565

(นางสาวฉันทา บุญวิสุทธานนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๑ มี.ค. ๒๕๖๕

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่
 เจ้าของอาคาร องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ การประปาส่วนภูมิภาค เขต1
 ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18) และ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 แผ่น
 เมื่อวันที่

	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร	40,226,000.00	
	งานครุภัณฑ์	4,183,000.00	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (สิบสี่ล้านสี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)	44,409,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายศุภชัย เปรมจรรย์นันท์)

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพุดพิงศ์ พลิชฐ์เกษม)

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18) และ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1	รายการท่อและอุปกรณ์	31,933,179.00	1.2146	38,786,039.21	
2	งานเครื่องกล	682,277.00	1.2146	828,693.64	
3	งานระบบไฟฟ้า	503,907.93	1.2146	612,046.57	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			40,226,779.43	
	คิดเป็นเงินประมาณ			40,226,000.00	
	ตัวอักษร				(สี่สิบล้านสองแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายศุภชัย เปรมจรรย์นันท์)

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพุดพิงศ์ พลิชฐ์เกษม)

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

การประปาส่วนภูมิภาค เขต 1

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18) และ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 13 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
4	งานครุภัณฑ์				
	งานจัดท่าเครื่องกล	1,893,800.00	1.07	2,026,366.00	
5	งานจัดหาระบบไฟฟ้า	2,015,610.00	1.07	2,156,702.70	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,183,068.70	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,183,000.00	
	ตัวอักษร				(สี่ล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายศุภชัย เปรมจารุพันธ์)

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายพุดพิงค์ พลิชรุ้เกษม)

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18) และ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)		Factor F รวมภาษี	รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ประเภทงานอาคาร						
1	รายการท่อและอุปกรณ์	1	งาน	31,933,179.00	31,933,179.00		31,933,179.00
2	งานเครื่องกล	1	งาน	682,277.00	682,277.00		682,277.00
3	งานระบบไฟฟ้า	1	งาน	503,907.93	503,907.93		503,907.93
	รวมข้อ 1+2+3						33,119,363.93
	งานครุภัณฑ์						
4	งานจัดหาเครื่องกล	1	งาน	1,893,800.00	1,893,800.00		1,893,800.00
5	งานจัดหาระบบไฟฟ้า	1	งาน	2,015,610.00	2,015,610.00		2,015,610.00
	รวมข้อ 4+5						3,909,410.00

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18)

แผ่นที่ 1

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	รายการท่ออุปกรณ์								
	ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6 (Class 100)	508	ม.	1,055.00	535,940.00	303.00	153,924.00	689,864.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 6 (Class 100)	3,374	ม.	1,690.00	5,702,060.00	421.00	1,420,454.00	7,122,514.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 10 (Class 100)(ดึงท่อตลอด)	33	ม.	1,705.00	56,265.00	3,900.00	128,700.00	184,965.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 10 (Class 100)	4,998	ม.	2,742.00	13,704,516.00	448.00	2,239,104.00	15,943,620.00	
	ท่อ HDPE ขนาด 400 มม. PN 10 (Class 100)(ดึงท่อตลอด)	409	ม.	2,742.00	1,121,478.00	4,500.00	1,840,500.00	2,961,978.00	
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 300 มม.	59	ม.	2,682.00	158,238.00	227.00	13,393.00	171,631.00	
	ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 400 มม.	19	ม.	4,162.00	79,078.00	311.00	5,909.00	84,987.00	
	ท่อปลอก S ขนาด 400 มม.	7	ม.	3,150.00	22,050.00	311.00	2,177.00	24,227.00	
	ท่อปลอก S ขนาด 500 มม.	159	ม.	3,622.00	575,898.00	422.00	67,098.00	642,996.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	2	ชุด	21,100.00	42,200.00	1,320.00	2,640.00	44,840.00	
	ประตุน้ำบีกฝีเสื้อ ขนาด 400 มม.	6	ตัว	56,300.00	337,800.00	1,760.00	10,560.00	348,360.00	
	Surface Box พร้อมแท่น คสล.ขนาด 400 มม.	6	ชุด	20,900.00	125,400.00	1,500.00	9,000.00	134,400.00	
	แอร์วาล์ว ขนาด 3"	10	ตัว	9,380.00	93,800.00	330.00	3,300.00	97,100.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	8	ชุด	13,800.00	110,400.00	-	-	110,400.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	11	ชุด	593.00	6,523.00	180.00	1,980.00	8,503.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	1	ชุด	1,891.00	1,891.00	360.00	360.00	2,251.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	5	ชุด	3,700.00	18,500.00	460.00	2,300.00	20,800.00	
	หน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม.	32	ชุด	7,228.00	231,296.00	580.00	18,560.00	249,856.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	31	แผ่น	3,196.00	99,076.00	-	-	99,076.00	
	ยอดยกไป							28,942,368.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18)

แผ่นที่ 2

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							28,942,368.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม.	8	แผ่น	6,629.00	53,032.00	-	-	53,032.00	
	หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	6	แผ่น	290.00	1,740.00	-	-	1,740.00	
	หน้างานตาบอด ขนาด 300 มม.	1	แผ่น	1,530.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	หน้างานตาบอด ขนาด 400 มม.	2	แผ่น	3,140.00	6,280.00	-	-	6,280.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	15	ชุด	230.00	3,450.00	-	-	3,450.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	1	ชุด	385.00	385.00	-	-	385.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	35	ชุด	600.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	33	ชุด	1,240.00	40,920.00	-	-	40,920.00	
	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN6	13	ตัว	5,617.00	73,021.00	780.00	10,140.00	83,161.00	
	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม. PN6	11	ตัว	11,439.00	125,829.00	1,040.00	11,440.00	137,269.00	
	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 400 มม. PN10	16	ตัว	12,766.00	204,256.00	1,040.00	16,640.00	220,896.00	
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 300 มม.	8	ตัว	6,270.00	50,160.00	780.00	6,240.00	56,400.00	
	ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	4	ตัว	9,920.00	39,680.00	1,040.00	4,160.00	43,840.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 300 x 100 x 300 มม.	3	ตัว	6,715.00	20,145.00	780.00	2,340.00	22,485.00	
	สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 400 x 100 x 400 มม.	1	ตัว	11,020.00	11,020.00	1,040.00	1,040.00	12,060.00	
	ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 315 (PN 6)	2	ตัว	2,746.00	5,492.00	780.00	1,560.00	7,052.00	
	ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 400 (PN 10)	8	ตัว	8,192.00	65,536.00	1,040.00	8,320.00	73,856.00	
	ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 400 (PN 10)	1	ตัว	10,109.00	10,109.00	1,040.00	1,040.00	11,149.00	
	สามทาง PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	1	ตัว	4,117.00	4,117.00	780.00	780.00	4,897.00	
	ยอดยกไป							29,743,770.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

ตามแบบเลขที่ PWA1-62 BB022 (1/18-18/18)

แผ่นที่ 3

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							29,743,770.00	
	สามทาง PE ขนาด 400 x 315 x 400 มม. ปลายเรียบ PN 6	5	ตัว	8,094.00	40,470.00	1,040.00	5,200.00	45,670.00	
	สามทาง PE ขนาด 400 x 315 x 400 มม. ปลายเรียบ PN 10	14	ตัว	12,189.00	170,646.00	1,040.00	14,560.00	185,206.00	
	สามทาง PE ขนาด 400 x 400 x 400 มม. ปลายเรียบ PN 6	2	ตัว	12,937.00	25,874.00	1,040.00	2,080.00	27,954.00	
	เสารับท่อ A/C พร้อมเหล็กกรัด ขนาด 300 มม.	8	ต้น	2,770.00	22,160.00	-	-	22,160.00	
	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กตา ขนาด 300 มม.	7	ต้น	10,392.00	72,744.00	-	-	72,744.00	
	เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กตา ขนาด 400 มม.	3	ต้น	33,600.00	100,800.00	-	-	100,800.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง) มีเข็ม	6	จุด	5,430.00	32,580.00	-	-	32,580.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 200 มม.	1	จุด	770.00	770.00	-	-	770.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	1	จุด	770.00	770.00	-	-	770.00	
	ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 400 มม.	1	จุด	1,030.00	1,030.00	-	-	1,030.00	
	บ่อแอร์วาล์ว (เลขที่ SD14A/022)งบประมาณ	7	บ่อ	4,750.00	33,250.00	-	-	33,250.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(รองดิน)	574	ม.	130.00	74,620.00	-	-	74,620.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม.(รองดิน)	8,213	ม.	160.00	1,314,080.00	-	-	1,314,080.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ผิวจราจร)	65	ม.	275.00	17,875.00	-	-	17,875.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 400 มม.(ผิวจราจร)	492	ม.	325.00	159,900.00	-	-	159,900.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	600	ม.	600/1000	600.00	-	-	600.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 400 มม.(บ./1000 ม.)	8,800	ม.	600/1000	5,400.00	-	-	5,400.00	
	ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	376	ตร.ม.	250.00	94,000.00	-	-	94,000.00	
	รวมงานทั้งหมดข้อ 1							31,933,179.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 1

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-8B แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานระบบสูบน้ำ								
2.1	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ								
	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 300 ลบ.ม.ต่อชม.ส่งสูง 80 เมตร พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า 110 KW ตามมาตรฐาน กปก.03-2558	1	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	งานรื้อถอนเครื่องสูบน้ำเดิม CVM-2 ขนาด 80 ลบ.ม.ต่อ ชม. ส่งสูง 35 ม.พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 KW	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	แท่น คสล.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงาน 2.1				5,000.00		10,000.00	15,000.00	
2.2	งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์								
	ท่อ S ใต้ดิน ขนาด 400 มม.	12	เมตร	3,503.00	42,036.00	311.00	3,732.00	45,768.00	
	ท่อ S บนดิน ขนาด 400 มม.	4	เมตร	4,162.00	16,648.00	311.00	1,244.00	17,892.00	
	ท่อ S บนดิน ขนาด 300 มม.	12	เมตร	2,682.00	32,184.00	227.00	2,724.00	34,908.00	
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 400 มม. PN 10	1	ตัว	56,300.00	56,300.00	1,760.00	1,760.00	58,060.00	
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม. PN 16	1	ตัว	23,620.00	23,620.00	1,320.00	1,320.00	24,940.00	
	ประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม. PN 16	1	ตัว	13,220.00	13,220.00	880.00	880.00	14,100.00	
	งานติดตั้งหัวขับประตุน้ำไฟฟ้าสำหรับประตุน้ำปีกผีเสื้อขนาด 300 มม	1	ชุด	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	งานติดตั้งหัวขับประตุน้ำไฟฟ้าสำหรับประตุน้ำปีกผีเสื้อขนาด 200 มม	1	ชุด	-	-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
	Butterfly Check valve ขนาด 300 มม.	1	ตัว	74,500.00	74,500.00	1,320.00	1,320.00	75,820.00	
	Mechanical Coupling (Dismantling Joint) ขนาด 300 มม.	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	แอสตันเนอร์ ขนาด 400 มม.	1	ชุด	7,400.00	7,400.00	1,760.00	1,760.00	9,160.00	
	ยอดยกไป				272,408.00		23,740.00	296,148.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 2

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				272,408.00		23,740.00	296,148.00	
	ท่อเส้นปึกกลาง ขนาด 400 มม.	2	ชุด	7,565.00	15,130.00	1,040.00	2,080.00	17,210.00	
	ข้อลดคางหมู ขนาด 400 มม.	2	ตัว	6,450.00	12,900.00	1,040.00	2,080.00	14,980.00	
	ข้อลดกลม ขนาด 300 มม.	1	ตัว	3,355.00	3,355.00	780.00	780.00	4,135.00	
	สามทางเหล็กหน้างาน 3 ด้านขนาด 400x300x400 มม.	1	ตัว	12,490.00	12,490.00	1,040.00	1,040.00	13,530.00	
	ข้อโค้งเหล็ก 90 องศา ขนาด 400 มม.	1	ตัว	10,300.00	10,300.00	1,040.00	1,040.00	11,340.00	
	ข้อโค้งเหล็ก 90 องศา ขนาด 300 มม. PN16	1	ตัว	5,510.00	5,510.00	780.00	780.00	6,290.00	
	หน้างานดาบอด ขนาด 400 มม.	1	ชุด	4,620.00	4,620.00	-	-	4,620.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม.	8	แผ่น	6,629.00	53,032.00	-	-	53,032.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 300 มม.	6	แผ่น	3,196.00	19,176.00	-	-	19,176.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	10	ชุด	1,240.00	12,400.00	-	-	12,400.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	8	ชุด	600.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	Vacuum Gauge 4 นิ้ว มีกรีเซอร์ริน	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	110.00	110.00	3,110.00	
	Pressure Gauge 4 นิ้ว มีกรีเซอร์ริน	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	110.00	110.00	3,110.00	
	รวมงาน 2..2				432,121.00		31,760.00	463,881.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 3

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3	งานติดตั้งมาตรวัดอัตราการไหลบริเวณ สถานีผลิตน้ำ								
	งานติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์พร้อมอุปกรณ์สัญญาณครบชุดและชุดจ่ายไฟ	1	ชุด	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	แบบ Solar cell ประกอบด้วย								
	- เครื่องรับ-ส่งข้อมูล Flow & Pressureแบบ real time (GSM/ GPRS data collector)								
	- DMA monitoring & sever data service								
	ท่อ 5 บนดิน ขนาด 400 มม.	12	เมตร	4,162.00	49,944.00	311.00	3,732.00	53,676.00	
	ท่อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 400 มม.	4	ตัว	9,920.00	39,680.00	1,040.00	4,160.00	43,840.00	
	หน้างานเหล็กเหนียว ขนาด 400 มม.	10	แผ่น	6,629.00	66,290.00	-	-	66,290.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 400 มม.	12	ชุด	1,240.00	14,880.00	-	-	14,880.00	
	Air Valve ขนาด 80 มม.	1	ชุด	9,380.00	9,380.00	330.00	330.00	9,710.00	
	เสารับท่อ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงาน 2.3				185,174.00		18,222.00	203,396.00	
	รวมงานทั้งหมดข้อ 2				622,295.00		59,982.00	682,277.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 1

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า								
3.1	งานติดตั้งตู้ควบคุม								
	งานติดตั้งตู้ MDB-1(N)	1	ตู้	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	งานติดตั้งตู้ MCP-1(N) ขนาด 15 KW. ชนิด STAR-DELTA	1	ตู้	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	งานติดตั้งตู้ MCP-2(N) ขนาด 110 KW. ชนิด VSD	1	ตู้	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	งานติดตั้งตู้ MCP-3(N) ควบคุมหัวขับประตูน้ำไฟฟ้า	1	ตู้	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	ค่าแรงร้อยสายเมนไฟฟ้าเดิม,ตู้ควบคุมเดิม,และค่าแรงประสาน	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	สายเมนไฟฟ้าตู้เดิมเข้า MDB-1(N)								
	ค่าแรงลิ้งค์ระบบตู้ MCP-1(N) และ MCP-4(N) เข้าตู้ AUTO (E)	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.1						50,000.00	50,000.00	
3.2	งานติดตั้งสายเมน จาก Tr-1(N) ถึง ตู้ MDB-1(N)								
	FD-CV 300 Sq.mm.	160	ม.	1,460.00	233,600.00	110.00	17,600.00	251,200.00	
	Cable Tray 300 mm.	15	ม.	1,080.00	16,200.00	40.00	600.00	16,800.00	
	GROUND BOX SYSTEM	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.2				253,300.00		23,200.00	276,500.00	
3.3	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MDB-1 (N) ถึง ตู้ MCP-1(N)								
	FD-CV 35 Sq.mm.	28	ม.	137.70	3,855.60	40.00	1,120.00	4,975.60	
	FD-CV 16 Sq.mm.	7	ม.	65.61	459.27	22.00	154.00	613.27	
	IMC 50 mm.	4	ม.	215.91	863.64	45.00	180.00	1,043.64	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.3				5,178.51		2,454.00	7,632.51	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 2

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MDB-1 (N) ถึง ตู้ MCP-2(N)								
	FD-CV 240 Sq.mm.	52	ม.	1,156.00	60,112.00	96.00	4,992.00	65,104.00	
	FD-CV 35 Sq.mm.	13	ม.	137.70	1,790.10	40.00	520.00	2,310.10	
	Cable Tray 300 mm.	7	ม.	1,080.00	7,560.00	40.00	280.00	7,840.00	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.4				69,462.10		10,792.00	80,254.10	
3.5	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MDB-1 (N) ถึง ตู้ MCP-3(N)								
	FD-CV 4 Sq.mm.	40	ม.	23.42	936.80	10.00	400.00	1,336.80	
	FD-CV 2.5 Sq.mm.	10	ม.	19.03	190.30	9.00	90.00	280.30	
	IMC 32 mm.	6	ม.	128.64	771.84	35.00	210.00	981.84	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.5				1,898.94		1,700.00	3,598.94	
3.6	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MCP-1(N) ถึง CVM-1(E) และ CVM-2(E)								
	ค่าแรงประสานสายเมนไฟฟ้าเดิมเข้าตู้ควบคุม	1	งาน	-	-	7,500.00	7,500.00	7,500.00	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.6						9,000.00	9,000.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 3

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MCP-2(N) ถึง CVM-3(N), MBV-1(N)								
	FD-CV 95 Sq.mm.	84	ม.	366.93	30,822.12	55.00	4,620.00	35,442.12	
	FD-CV 25 Sq.mm.	14	ม.	100.03	1,400.42	26.00	364.00	1,764.42	
	Cable Tray 300 mm.	4	ม.	1,080.00	4,320.00	40.00	160.00	4,480.00	
	IMC 65 mm.	14	ม.	571.33	7,998.62	52.00	728.00	8,726.62	
	Liquidtight Flexible Metal 65 mm.	4	ม.	800.00	3,200.00	20.00	80.00	3,280.00	
	สาย CVV 12x15 mm.	15	ม.	158.50	2,377.50	47.55	713.25	3,090.75	
	สาย VCT 4x2.5 mm.	15	ม.	88.70	1,330.50	18.00	270.00	1,600.50	
	IMC 32 mm.	6	ม.	128.64	771.84	35.00	210.00	981.84	
	IMC 25 mm.	6	ชุด	99.68	598.08	30.00	180.00	778.08	
	Liquidtight Flexible Metal 32 mm.	3	ม.	240.00	720.00	14.00	42.00	762.00	
	Liquidtight Flexible Metal 25 mm.	3	ชุด	200.00	600.00	13.00	39.00	639.00	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.7				54,139.08		12,406.25	66,545.33	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองใหญ่ อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 4

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.8	งานติดตั้งสายเมน จาก ตู้ MCP-3(N) ถึง ตู้ MBV-2(N)								
	สาย CVV 12x15 mm.	15	ม.	158.50	2,377.50	47.55	713.25	3,090.75	
	สาย VCT 4x2.5 mm.	15	ม.	88.70	1,330.50	18.00	270.00	1,600.50	
	IMC 32 mm.	12	ม.	139.53	1,674.36	35.00	420.00	2,094.36	
	IMC 25 mm.	12	ชุด	108.12	1,297.44	30.00	360.00	1,657.44	
	Liquidtight Flexible Metal 32 mm.	2	ม.	240.00	480.00	14.00	28.00	508.00	
	Liquidtight Flexible Metal 25 mm.	2	ชุด	200.00	400.00	13.00	26.00	426.00	
	อุปกรณ์ประกอบและค่าแรง	1	เหมา	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมงานลำดับที่ 3.8				7,559.80		2,817.25	10,377.05	
	รวมงานทั้งหมดข้อ 3				391,538.43		112,369.50	503,907.93	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 1

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานจัดหาเครื่องกล								
4.1	งานจัดหาเครื่องกลและหัวขับไฟฟ้า								
	งานจัดหาเครื่องสูบน้ำ ขนาด 300 ลบ.ม.ต่อชม.ส่งสูง 80 เมตร พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้า 110 KW ตามมาตรฐาน กปภ.03-2558	1	ชุด	1,215,000.00	1,215,000.00	-	-	1,215,000.00	
	งานจัดหาหัวขับประตุน้ำไฟฟ้าสำหรับประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 300 มม.	1	ชุด	99,700.00	99,700.00	-	-	99,700.00	
	งานจัดหาหัวขับประตุน้ำไฟฟ้าสำหรับประตุน้ำปีกผีเสื้อ ขนาด 200 มม.	1	ชุด	99,700.00	99,700.00	-	-	99,700.00	
4.2	งานจัดหามาตรวัดน้ำ								
	งานจัดหามาตรวัดอัตราการไหลแบบ Electro Megnetic Flowmeter ขนาด 400 มม.	1	ชุด	307,000.00	307,000.00	-	-	307,000.00	
	จัดหาตู้ใส่อุปกรณ์พร้อมอุปกรณ์สัญญาณครบชุดและชุดจ่ายไฟ แบบ Solar cell ประกอบด้วย	1	ชุด	172,400.00	172,400.00	-	-	172,400.00	
	- เครื่องรับ-ส่งข้อมูล Flow & Pressureแบบ real time (GSM/ 'GPRS data collector)								
	- DMA monitoring & sever data service								
	รวมงานทั้งหมดข้อ 4				1,893,800.00		-	1,893,800.00	

กำหนดราคากลาง

โครงการ วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปาให้ อบต.หนองเสือช้าง ในพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

สถานที่ บริเวณพื้นที่ ต.หนองเสือช้าง อ.หนองใหญ่

แผ่นที่ 1

ตามแบบเลขที่ กรค.1/64-035-BB แผ่นที่ 1/5,2/5,3/5,4/5 และ 5/5

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานจัดหาระบบไฟฟ้า								
5.1	งานจัดหาระบบไฟฟ้า								
	จัดหาหม้อแปลงไฟฟ้า 500 kVA พร้อมขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง	1	งาน/	600,000.00	600,000.00	-	-	600,000.00	
	จัดหาตู้ MDB-1 (N)	1	ตู้	321,630.00	321,630.00	-	-	321,630.00	
	จัดหาตู้ MCP-1(N) ขนาด 15 KW. ชนิด STAR-DELTA	1	ตู้	80,372.00	80,372.00	-	-	80,372.00	
	จัดหาตู้ MCP-2(N) ขนาด 110 KW. ชนิด VSD	1	ตู้	985,000.00	985,000.00	-	-	985,000.00	
	จัดหาตู้ MCP-3(N) ควบคุมหัวขั้วประตุน้ำไฟฟ้า	1	ตู้	28,608.00	28,608.00	-	-	28,608.00	
	รวมงานทั้งหมดข้อ 5						-	2,015,610.00	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๔,๔๐๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่สิบล้านสี่แสนเก้าพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบลองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - กรณีที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๑๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและประกาศผลการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่

ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๕ มี.ย. ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา ให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเสือช้าง ในพื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ณ พื้นที่ตำบลหนองเสือช้าง อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- 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 ตารางแสดงปริมาณงาน
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
..... ๑๓๑.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

โปรดลงนาม

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ 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 ๒๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและประกาศผลการขึ้นทะเบียนผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างงานก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร

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

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง 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 หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ

ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒,๒๔๙,๒๕๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟท์ที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือ

ผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟันทันการเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟันทันที่ออกในวันที่ใช้เช็คหรือตราฟันทันนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย

กำหนด 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานแล้วเสร็จตามรายละเอียดแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

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. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และก่อนนี้ผูกพันปีงบประมาณถัดไป ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้รับการส่งมอบพื้นที่ก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และก่อนนี้ผูกพันปีงบประมาณถัดไป ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และ

ได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ขาดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมี และใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ผู้มีวุฒิบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาช่างโยธา สาขาช่างก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๑๓.๒ วิศวกรโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๕ เมษายน ๒๕๖๕