

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ๓ ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๒,๕๒๘,๘๐๐ บาท		
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เป็นอาคาร คสล. ๓ ชั้น ขนาดกว้าง ๓๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๐.๕๐ เมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
๕. ราคากลางค่านวม ณ วันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๐,๕๙๕,๐๐๐ บาท		
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑ ปร.๕ ก		
๖.๒ ปร.๕ ก		
๖.๓ ปร.๕ ข		
๖.๔ ปร.๕ ข		
๖.๕ ปร.๔ พ		
๖.๖ ปร.๖		
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑ พ.อ.อ.พีรพงษ์ เวชบุตร	นักสนทนากิจการชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายประจวบ ชลวิริยะกุล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๓ นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ	วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	กรรมการ



นายก อบจ.
4968
๒๗ พ.ย. ๒๕๖๒
เวลา 15.4๗ น.

รองนายก.๒ อบจ.	ปลัด อบจ.
5627	ที่ 140๕๑
๒๗ พ.ย. ๒๕๖๒	๒๖ พ.ย. ๒๕๖๒
เวลา 11.00 น.	เวลา 15.00 น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี (กท.)

(๗๕๕) / โทร. 0-3845-5920 ต่อ 517 /

ที่ ขบ 51010/ ๕24

วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง กำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

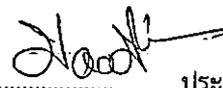
เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1045/2561 ลงวันที่ 10 สิงหาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 62,528,800 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

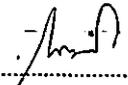
แนวทาง วิธีปฏิบัติ รายละเอียดประกอบกรณาคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ข้อ 17. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งนั้น ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง และหรือก่อนการจัดทำเอกสารสอบราคา เอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ร่าง TOR หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 50,595,000 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(พ.อ.อ.พีรพงษ์ เวชบุตร)
ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)
ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ


(นางดารัตน์ สุรักขกะ)
ผู้อำนวยการกองการห้องเก็บและกีฬา

เรียน นายกองคำการ บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คณะกรรมการกำหนดตราสารกลางเพื่อช่วยเหลือ
เรียบร้อยแล้ว

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

จิรัชญา ปิสิม

(นางสาวจิรัชญา ปิสิม)

นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

26 พ.ย. 2562

(นางปรีชาลักษณ์ ตันติราพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายพัสดุ

26 พ.ย. 2562

(นางวิภาวดี บุญใจงาม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

26 พ.ย. 2562

(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธานนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๖ พ.ย. ๒๕๖๒

(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๗ พ.ย. ๒๕๖๒

อนุมัติ

(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๖ S.A. ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สำนักงานช่าง

แบบ ปร.6

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

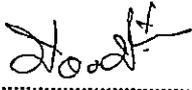
แบบ ปร.4 จำนวน 36 แผ่น

แบบ ปร.5 จำนวน 2 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร	49,302,000.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,128,800.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษ อื่นๆ	164,500.00	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)	50,595,300.00	
	สรุปราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น	50,595,000.00	
ห้าสิบล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

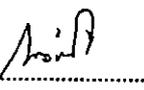
(พ.อ.อ.พีรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี
 ลักษณะงาน งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 33 แผ่น
 กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงินบาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงินบาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น	40,547,785.31	1.2159	49,302,052.16	
	ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			49,302,052.16	
	ปรับราคาใช้ราคา			49,302,000.00	
	ตัวอักษร				สี่สิบเก้าล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

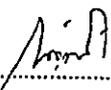
(พ.อ.อ.พิรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวีริยะกุล)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 1/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานอาคาร คสล. 3 ชั้น								
	ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร								
1	งานอาคาร								
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		7,478,839.53		1,353,581.61	8,832,421.14	
1.2	หมวดงานเหล็กโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนัง		รวม		3,349,366.79		637,704.86	3,987,071.65	
1.3	หมวดงานฉนวน		รวม		3,345,874.90		642,945.80	3,988,820.70	
1.4	หมวดงานผนัง		รวม		4,343,109.22		941,349.91	5,284,459.13	
1.5	หมวดงานฝ้าเพดาน		รวม		626,790.05		187,344.55	814,134.60	
1.6	หมวดงานประตู - หน้าต่าง		รวม		2,332,096.00		9,100.00	2,341,196.00	
1.7	หมวดงานทาสี		รวม		643,032.00		311,792.20	954,824.20	
1.8	หมวดงานไฟฟ้า		รวม		1,801,245.07		489,581.00	2,290,826.07	
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม		3,635,403.00		467,009.00	4,102,412.00	
1.10	หมวดงานระบบภาพและระบบเสียง		รวม		1,802,710.00		450,000.00	2,252,710.00	
1.11	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์		รวม		2,777,100.00		-	2,777,100.00	วัสดุ+ค่าแรง
1.12	หมวดงานสุขภัณฑ์		รวม		666,590.00		44,302.50	710,892.50	
1.13	หมวดงานระบบประปา - สุขาภิบาล		รวม		1,255,932.20		142,942.00	1,398,874.20	
1.14	หมวดงานเบ็ดเตล็ด		รวม		782,514.75		29,528.38	812,043.13	
					34,840,603.51		5,707,181.81	40,547,785.31	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 2/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานรื้อถอน								
	อาคารคสล. ขนาดกว้าง 6.00 ม.ยาว 20.00 ม.	1.00	หลัง	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	พื้น คสล.เดิม	750.75	ตร.ม.	70.00	52,552.50	-	-	52,552.50	
	งานย้ายระบบไฟฟ้าเดิม บริเวณสนามบาส, หอพักนักกีฬา, แสงสว่างภายใน พร้อมต่อเชื่อมให้ใช้งานได้ชั่วคราวตั้งชั่วคราว	1.00	งาน	253,925.00	253,925.00	103,475.00	103,475.00	357,400.00	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	เจาะสำรวจดิน (Boring log)	1.00	จุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	งานเสาเข็ม								
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 ม. ยาว 7.00 ม.	16.00	ต้น	6,166.67	98,666.72	-	-	98,666.72	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.50 ม. ยาว 7.00 ม.	113.00	ต้น	9,166.67	1,035,833.71	-	-	1,035,833.71	
	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม								
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.35 ม.	16.00	ต้น	-	-	350.00	5,600.00	5,600.00	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.50 ม.	113.00	ต้น	-	-	500.00	56,500.00	56,500.00	
	ทดสอบน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็มโดยวิธีพลศาสตร์ (Dynamic Load Test)	3.00	จุด	28,500.00	85,500.00	-	-	85,500.00	
	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (Seismic Integrity Test)	129.00	จุด	300.00	38,700.00	-	-	38,700.00	
	ขุดดินพร้อมถมกลับ	421.23	ลบ.ม.	-	-	99.00	41,701.77	41,701.77	
	ทรายหยาบ	82.67	ลบ.ม.	537.60	44,443.39	99.00	8,184.33	52,627.72	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 3/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	7.00	ลบ.ม.	1,382.58	9,678.06	398.00	2,786.00	12,464.06	
	คอนกรีต 240 KSC (Cylinder)	499.53	ลบ.ม.	2,140.19	1,069,089.11	485.00	242,272.05	1,311,361.16	
	คอนกรีต 380 KSC (Cube)	411.67	ลบ.ม.	2,317.76	954,152.26	485.00	199,659.95	1,153,812.21	
	เหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB Dia. 6 มม. (SR 24)	2.21	ตัน	21,980.06	48,575.93	4,100.00	9,061.00	57,636.93	
	- เหล็ก RB Dia. 9 มม. (SR 24)	5.74	ตัน	21,378.82	122,714.43	4,100.00	23,534.00	146,248.43	
	- เหล็ก DB Dia. 12 มม. (SD 40)	15.38	ตัน	21,306.92	327,700.43	3,300.00	50,754.00	378,454.43	
	- เหล็ก DB Dia. 16 มม. (SD 40)	12.96	ตัน	21,540.25	279,161.64	3,300.00	42,768.00	321,929.64	
	- เหล็ก DB Dia. 20 มม. (SD 40)	16.60	ตัน	21,424.98	355,654.67	2,900.00	48,140.00	403,794.67	
	- เหล็ก DB Dia. 25 มม. (SD 40)	17.65	ตัน	21,026.79	371,122.84	2,900.00	51,185.00	422,307.84	
	- ลวดผูกเหล็ก Ø 1.25 มม. (เบอร์18)	2,116.20	กก.	30.84	65,263.61	-	-	65,263.61	
	wiremesh 4 มม.@ 20 cm.#	1,717.82	ตร.ม.	46.73	80,273.73	5.00	8,589.10	88,862.83	
	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (อาคาร 3 ชั้น คิด 60 %)	1,702.06	ลบ.พ.	449.49	765,059.85	-	-	765,059.85	
	- ค่าแรงไม้แบบ	2,836.77	ตร.ม.	-	-	133.00	377,290.41	377,290.41	
	- ไม้เคร่า	210.62	ลบ.พ.	416.78	87,782.20	-	-	87,782.20	
	- ตะปู	709.19	กก.	46.73	33,140.45	-	-	33,140.45	
	- ค้ำยัน Ø 4"	421.00	ตัน	40.00	16,840.00	-	-	16,840.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 7/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	หมวดงานผิวพื้น								
	พื้นผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลน 24"x24" ผิวมัน	923.57	ตร.ม.	570.00	526,434.90	232.00	214,268.24	740,703.14	
	พร้อมบัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 4" หนา 11 มม.								
	ทาสีน้ำมัน								
	พื้นผิวปูกระเบื้องพอร์ซเลน 24"x24" ผิวด้าน	237.68	ตร.ม.	560.00	133,100.80	222.00	52,764.96	185,865.76	
	(ห้องน้ำเฉลี่ยทางเข้าระเบียง)								
	พื้นพีวีซี (PVC) หนาไม่น้อยกว่า 4.5 มม. พร้อมตีเส้นสนาม	781.50	ตร.ม.	1,980.00	1,547,370.00	370.00	289,155.00	1,836,525.00	
	ก่อนติดตั้งให้ปรับเรียบพื้นผิวด้วยมอร์ต้าหนาไม่น้อยกว่า 3.0 มม.								
	พื้นผิวขัดหยาบ	934.90	ตร.ม.			30.00	28,047.00	28,047.00	
	พื้นผิวปูลามิเนตลายไม้หนา 8 มม. พร้อมบัวเชิงผนัง	313.98	ตร.ม.	750.00	235,485.00	70.00	21,978.60	257,463.60	
	สำเร็จรูปขนาด 4"								
	พื้น คสล. ขัดหยาบผสมน้ำยากันซึม	325.61	ตร.ม.	30.00	9,768.30	30.00	9,768.30	19,536.60	
	พื้น คสล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย (ทางเท้าและลานจอดรถ)	949.50	ตร.ม.	680.00	645,660.00	-	-	645,660.00	วัสดุ+ค่าแรง
	พื้นผิวปูลามิเนตลายไม้หนา 12 มม. พร้อมบัวเชิงผนัง	130.95	ตร.ม.	1,050.00	137,497.50	70.00	9,166.50	146,664.00	
	สำเร็จรูปขนาด 4"								
	พื้นผิวทาสีด้วยระบบกันซึมอะคริลิกไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว	220.86	เมตร	420.00	92,761.20	-	-	92,761.20	วัสดุ+ค่าแรง
	พื้นผิวขัดมันเรียบ	444.93	ตร.ม.	40.00	17,797.20	40.00	17,797.20	35,594.40	
	รวมหมวดงานผิวพื้นและตกแต่ง				3,345,874.90		642,945.80	3,988,820.70	

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 8/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	หมวดงานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา	2,687.12	ตร.ม.	231.31	621,557.73	56.00	150,478.72	772,036.45	
	ผนังก่ออิฐมวล	445.48	ตร.ม.	289.90	129,144.65	89.00	39,647.72	168,792.37	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	6,244.64	ตร.ม.	67.31	420,326.72	82.00	512,060.48	932,387.20	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	732.00	ตร.ม.	67.31	49,270.92	100.00	73,200.00	122,470.92	
	ผนังผิวกรูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.30x0.60 ม.	315.01	ตร.ม.	460.00	144,904.60	189.00	59,536.89	204,441.49	
	ผนังก่ออิฐบล็อกช่องลมลายลับแล	16.00	ตร.ม.	290.00	4,640.00	105.00	1,680.00	6,320.00	
	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป เป็นแผ่นผนัง Melamine Face Foamboard	30.00	ชุด	14,900.00	447,000.00	1,150.00	34,500.00	481,500.00	
	ลายไม้ความหนา 30 มม. พร้อมขากถ้อง								
	ผนังโครงเคร่าเหล็ก [J] 1"x2" หนา 2.3 มม. ระยะห่าง	673.57	ตร.ม.	2,200.00	1,481,854.00	-	-	1,481,854.00	วัสดุ+ค่าแรง
	0.80x0.80 ม. กรูทับด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิทชนิดกันไฟ หนา4 มม.								
	ผนังกรูทับด้วยกระเบื้องหนา 6 มม.	28.71	ตร.ม.	550.00	15,790.50	150.00	4,306.50	20,097.00	
	ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว ขนาด 4"	4.56	ตร.ม.	1,375.00	6,270.00	200.00	912.00	7,182.00	
	ครีป คสล. สูง 0.20 ม.ผนังฉาบปูนเรียบ	94.00	ม.	158.00	14,852.00	88.00	8,272.00	23,124.00	
	เอ็น คสล. และทับหลัง คสล.	1,289.90	เมตร	79.00	101,902.10	44.00	56,755.60	158,657.70	
	ระแนงโครงเหล็ก ผิวกรูทับด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิทชนิดกันไฟ หนา 4 มม.	8.00	ชุด	7,200.00	57,600.00	-	-	57,600.00	วัสดุ+ค่าแรง
	ขนาด 0.20x0.30 สูง 4.00 เมตร								
	ระแนงอลูมิเนียมพับขึ้นรูป พร้อมมอเตอร์บังคับทิศทาง (ตามแบบ)	86.00	ตร.ม.	9,500.00	817,000.00	-	-	817,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	เกล็ดอลูมิเนียมขอบขาว	17.22	ตร.ม.	1,800.00	30,996.00	-	-	30,996.00	วัสดุ+ค่าแรง
	รวมหมวดงานผนัง				4,343,109.22		941,349.91	5,284,459.13	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 10/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	หมวดงานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ป1	1.00	ชุด	66,150.00	66,150.00	-	-	66,150.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป2	2.00	ชุด	36,750.00	73,500.00	-	-	73,500.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป3	1.00	ชุด	56,875.00	56,875.00	-	-	56,875.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป4	2.00	ชุด	19,950.00	39,900.00	-	-	39,900.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป5	1.00	ชุด	88,725.00	88,725.00	-	-	88,725.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป6	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป7	3.00	ชุด	30,625.00	91,875.00	-	-	91,875.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป8	1.00	ชุด	53,375.00	53,375.00	-	-	53,375.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป9	3.00	ชุด	25,375.00	76,125.00	-	-	76,125.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป10	2.00	ชุด	13,125.00	26,250.00	-	-	26,250.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป11	4.00	ชุด	8,960.00	35,840.00	-	-	35,840.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป12	5.00	ชุด	6,500.00	32,500.00	500.00	2,500.00	35,000.00	
	- ป13	1.00	ชุด	7,875.00	7,875.00	-	-	7,875.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป14	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	500.00	500.00	6,500.00	
	- ป15	1.00	ชุด	12,215.00	12,215.00	-	-	12,215.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป16	2.00	ชุด	6,755.00	13,510.00	-	-	13,510.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป17	3.00	ชุด	36,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป18	2.00	ชุด	19,258.00	38,516.00	-	-	38,516.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป19	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00	500.00	2,000.00	28,000.00	
	- ป20	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	500.00	1,000.00	12,000.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 11/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	หมวดงานประตู่ - หน้าต่าง (ต่อ)								
	- ป21	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	800.00	1,600.00	17,600.00	
	- ป22	2.00	ชุด	58,590.00	117,180.00	-	-	117,180.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- ป23	1.00	ชุด	7,875.00	7,875.00	-	-	7,875.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น1	24.00	ชุด	17,255.00	414,120.00	-	-	414,120.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น2	5.00	ชุด	19,950.00	99,750.00	-	-	99,750.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น3	1.00	ชุด	132,825.00	132,825.00	-	-	132,825.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น4	3.00	ชุด	35,910.00	107,730.00	-	-	107,730.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น5	3.00	ชุด	52,535.00	157,605.00	-	-	157,605.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น7	2.00	ชุด	7,280.00	14,560.00	-	-	14,560.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น8	2.00	ชุด	2,135.00	4,270.00	-	-	4,270.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น9	2.00	ชุด	2,660.00	5,320.00	-	-	5,320.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น10	2.00	ชุด	6,230.00	12,460.00	-	-	12,460.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น11	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น12	3.00	ชุด	24,045.00	72,135.00	-	-	72,135.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น13	2.00	ชุด	37,205.00	74,410.00	-	-	74,410.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น14	1.00	ชุด	55,545.00	55,545.00	-	-	55,545.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น15	2.00	ชุด	18,795.00	37,590.00	-	-	37,590.00	วัสดุ+ค่าแรง

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 12/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคาากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6	หมวดงานประตู่ - หน้าต่าง (ต่อ)								
	- น16	1.00	ชุด	2,520.00	2,520.00	-	-	2,520.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น17	1.00	ชุด	15,470.00	15,470.00	-	-	15,470.00	วัสดุ+ค่าแรง
	- น18	5.00	ชุด	4,500.00	22,500.00	300.00	1,500.00	24,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	รวมหมวดงานประตู่ - หน้าต่าง				2,332,096.00		9,100.00	2,341,196.00	
1.7	หมวดงานทาสี								
	สีน้ำอะคริลิก	8,899.00	ตร.ม.	63.00	560,637.00	28.00	249,172.00	809,809.00	
	สีกันสนิมและสีน้ำมัน	1,647.90	ตร.ม.	50.00	82,395.00	38.00	62,620.20	145,015.20	
	รวมราคาหมวดงานทาสี				643,032.00		311,792.20	954,824.20	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 13/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	หมวดงานไฟฟ้า								
	ตู้เมนอาคาร MDB เมนเบรกเกอร์ขนาด 200 แอมป์ พร้อมเบรกเกอร์ย่อย	1.00	ตู้	100,000.00	100,000.00	30,000.00	30,000.00	130,000.00	
	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ LP เมนเบรกเกอร์พร้อมเบรกเกอร์ย่อย	3.00	ตู้	25,000.00	75,000.00	7,500.00	22,500.00	97,500.00	
	ตู้โหลดเครื่องปรับอากาศ เมนเบรกเกอร์พร้อมเบรกเกอร์ย่อย	3.00	ตู้	25,000.00	75,000.00	7,500.00	22,500.00	97,500.00	
	สวิทซ์ทางเดียว	116.00	ตัว	52.00	6,032.00	80.00	9,280.00	15,312.00	
	สวิทซ์สองทาง	5.00	ตัว	80.00	400.00	85.00	425.00	825.00	
	โคมหลอดไฟ LED T8 1x18 วัตต์	5.00	โคม	590.00	2,950.00	115.00	575.00	3,525.00	
	โคมหลอดไฟ LED T8 1x18 วัตต์ ติดผนังพร้อมฝาครอบกันน้ำ	8.00	โคม	2,010.00	16,080.00	115.00	920.00	17,000.00	
	โคมตะแกรงสะท้อนเงาชนิดฝังฝ้า หลอดไฟ LED T8 2x20 วัตต์	79.00	โคม	2,340.00	184,860.00	150.00	11,850.00	196,710.00	
	โคมดาวไลท์ ชั้น E27 พร้อมหลอด LED 18 วัตต์	335.00	โคม	550.00	184,250.00	115.00	38,525.00	222,775.00	
	โคมไฟฝังแต่งหลอด LED 39 วัตต์	15.00	โคม	12,300.00	184,500.00	115.00	1,725.00	186,225.00	
	โคมไฟฝังผนัง IP67 หลอด LED 4 วัตต์	10.00	โคม	2,000.00	20,000.00	115.00	1,150.00	21,150.00	
	โคมไฟฝังผนัง IP67 หลอด LED 8 วัตต์	4.00	โคม	3,300.00	13,200.00	115.00	460.00	13,660.00	
	โคมไฟดาวไลท์ฝังฝ้าชนิดปรับมุมได้ หลอด LED 20 วัตต์	3.00	โคม	2,250.00	6,750.00	115.00	345.00	7,095.00	
	โคมไฟ Flood Light หลอด LED 40 วัตต์	3.00	โคม	4,600.00	13,800.00	115.00	345.00	14,145.00	
	โคมไฟส่องสนามแบบดิน หลอด LED T8 18 วัตต์ 32 โคมพร้อมโครง	3.00	โคม	55,000.00	165,000.00	1,000.00	3,000.00	168,000.00	
	โคมดาวไลท์ทรงกระบอก ชั่ว E27 หลอด LED 18 วัตต์	15.00	โคม	2,400.00	36,000.00	115.00	1,725.00	37,725.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 14/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ, องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.8	หมวดงานไฟฟ้า (ต่อ)								
	โคมดาวไลท์ทรงกระบอก ขั้ว E27 หลอด LED 18 วัตต์	15.00	โคม	2,400.00	36,000.00	115.00	1,725.00	37,725.00	
	หลอด LED แบบเส้น ขนาดไม่น้อยกว่า 5.3 วัตต์	260.00	ม.	299.00	77,740.00	30.00	7,800.00	85,540.00	
	เต้ารับสัญญาณทีวีพร้อมสาย	4.00	ชุด	560.00	2,240.00	115.00	460.00	2,700.00	
	เต้ารับโทรศัพท์พร้อมสาย	6.00	ตัว	560.00	3,360.00	115.00	690.00	4,050.00	
	เต้ารับสัญญาณ LAN	33.00	ตัว	560.00	18,480.00	115.00	3,795.00	22,275.00	
	เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมสายดิน	138.00	ตัว	176.00	24,288.00	90.00	12,420.00	36,708.00	
	เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมสายดิน+ฝาครอบกันน้ำ	2.00	ตัว	176.00	352.00	90.00	180.00	532.00	
	พัดลมโคมจรตติผนัง ขนาด 16 นิ้ว	19.00	ตัว	1,840.00	34,960.00	345.00	6,555.00	41,515.00	
	อุปกรณ์เตือนเพลิงไหม้แบบส่งสัญญาณเสียงพร้อมปุ่มกด	8.00	ตัว	1,280.00	10,240.00	115.00	920.00	11,160.00	
	อุปกรณ์เตือนเพลิงไหม้แบบส่งสัญญาณเสียงและแสงพร้อมปุ่มกด	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	115.00	115.00	3,615.00	
	ไฟฟ้าสำรองขนาดการสำรองไม่น้อยกว่า 2 ชม.	19.00	ชุด	1,700.00	32,300.00	115.00	2,185.00	34,485.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx150 ตร.มม.	200.00	เมตร	704.00	140,800.00	246.00	49,200.00	190,000.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx50 ตร.มม.	50.00	เมตร	234.50	11,725.00	82.00	4,100.00	15,825.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx35 ตร.มม.	20.00	เมตร	170.00	3,400.00	59.00	1,180.00	4,580.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx25 ตร.มม.	100.00	เมตร	123.50	12,350.00	43.00	4,300.00	16,650.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx16 ตร.มม.	130.00	เมตร	81.00	10,530.00	28.00	3,640.00	14,170.00	
	สายไฟ CV 60502-1 ขนาด 1Cx10 ตร.มม.	60.00	เมตร	54.50	3,270.00	19.00	1,140.00	4,410.00	
	สายไฟ THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	6,670.00	เมตร	8.09	53,960.30	7.00	46,690.00	100,650.30	
	สายไฟ THW ขนาด 4 ตร.มม.	4,313.00	เมตร	12.21	52,661.73	10.00	43,130.00	95,791.73	
	สายไฟ THW ขนาด 6 ตร.มม.	559.00	เมตร	20.09	11,230.31	12.00	6,708.00	17,938.31	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 16/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	FCU.1-01 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.1-02,03,04 54,600 BTU CEILING CONCEALEC	3.00	ชุด	51,612.00	154,836.00	1,120.00	3,360.00	158,196.00	
	FCU.1-05 24,200 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	31,620.00	31,620.00	1,120.00	1,120.00	32,740.00	
	FCU.1-06,07,08 47,800 BTU 4-WAY CASSETTE	3.00	ชุด	37,740.00	113,220.00	1,120.00	3,360.00	116,580.00	
	CDU-01 327,600 BTU CONDENSING UNIT	1.00	ชุด	523,940.00	523,940.00	11,200.00	11,200.00	535,140.00	
	ชั้น 2								
	FCU.2-01 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.2-02,03 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	2.00	ชุด	30,940.00	61,880.00	1,120.00	2,240.00	64,120.00	
	FCU.2-04,05 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	2.00	ชุด	30,940.00	61,880.00	1,120.00	2,240.00	64,120.00	
	FCU.2-06,07,08 47,800 BTU CEILING CONCEALEC	3.00	ชุด	46,308.00	138,924.00	1,120.00	3,360.00	142,284.00	
	CDU-02 245,700 BTU CONDENSING UNIT	1.00	ชุด	394,740.00	394,740.00	11,200.00	11,200.00	405,940.00	
	ชั้น 3								
	FCU.3-01 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.3-02 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.3-03 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.3-04 19,100 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	30,940.00	30,940.00	1,120.00	1,120.00	32,060.00	
	FCU.3-05 24,200 BTU 4-WAY CASSETTE	1.00	ชุด	31,620.00	31,620.00	1,120.00	1,120.00	32,740.00	
	FCU.3-06,07,08,09 47,800 BTU CEILING CONCEALEC	4.00	ชุด	46,308.00	185,232.00	1,120.00	4,480.00	189,712.00	
	CDU-03 300,300 BTU CONDENSING UNIT	1.00	ชุด	474,980.00	474,980.00	11,200.00	11,200.00	486,180.00	
	WIRELESS RENOTE CONTROL	25.00	ชุด	4,050.00	101,250.00	-	-	101,250.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 17/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(ต่อ)								
2.0	EXHAUST FANS								
	ชั้น 1								
	EX-1-01 120 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	4,543.00	4,543.00	700.00	700.00	5,243.00	
	EX-1-02 190 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	4,543.00	4,543.00	700.00	700.00	5,243.00	
	EX-1-03 190 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	4,543.00	4,543.00	700.00	700.00	5,243.00	
	EX-1-04 190 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	4,543.00	4,543.00	700.00	700.00	5,243.00	
	EX-1-05 190 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	4,543.00	4,543.00	700.00	700.00	5,243.00	
	EX-1-06 90 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	3,025.00	3,025.00	700.00	700.00	3,725.00	
	ชั้น 2								
	EX-2-01 250 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	5,578.00	5,578.00	700.00	700.00	6,278.00	
	EX-2-02 250 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	5,578.00	5,578.00	700.00	700.00	6,278.00	
	ชั้น 3								
	EX-3-01 90 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	3,025.00	3,025.00	700.00	700.00	3,725.00	
	EX-3-02 90 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	3,025.00	3,025.00	700.00	700.00	3,725.00	
	EX-3-03 90 CFM CEILING MOUNT	1.00	ชุด	3,025.00	3,025.00	700.00	700.00	3,725.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	LOT	6,160.00	6,160.00	-	-	6,160.00	

สำนักงานช่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 18/33

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (ต่อ)								
3.00	PIPING WORK								
	COPPER TUBE - HARD DRAWN, TYPE L								
	DIA 1/4"	54.00	ม.	121.00	6,534.00	21.00	1,134.00	7,668.00	
	DIA 3/8"	145.00	ม.	91.00	13,195.00	21.00	3,045.00	16,240.00	
	DIA 1/2"	59.00	ม.	145.00	8,555.00	28.00	1,652.00	10,207.00	
	DIA 5/8"	112.00	ม.	208.00	23,296.00	28.00	3,136.00	26,432.00	
	DIA 3/4"	72.00	ม.	257.00	18,504.00	35.00	2,520.00	21,024.00	
	DIA 7/8"	47.00	ม.	335.00	15,745.00	35.00	1,645.00	17,390.00	
	DIA 1-1/8"	50.00	ม.	464.00	23,200.00	42.00	2,100.00	25,300.00	
	DIA 1-3/8"	14.00	ม.	677.00	9,478.00	42.00	588.00	10,066.00	
	DIA 1-5/8"	27.00	ม.	864.00	23,328.00	49.00	1,323.00	24,651.00	
	FITTING	1.00	LOT	13,314.00	13,314.00	-	-	13,314.00	
	INSULATION - THICKNESS 3/4"								
	DIA 1/4"	54.00	ม.	52.00	2,808.00	14.00	756.00	3,564.00	
	DIA 3/8"	145.00	ม.	56.00	8,120.00	14.00	2,030.00	10,150.00	
	DIA 1/2"	59.00	ม.	61.00	3,599.00	21.00	1,239.00	4,838.00	
	DIA 5/8"	112.00	ม.	65.00	7,280.00	21.00	2,352.00	9,632.00	
	DIA 3/4"	72.00	ม.	70.00	5,040.00	28.00	2,016.00	7,056.00	
	DIA 7/8"	47.00	ม.	75.00	3,525.00	28.00	1,316.00	4,841.00	
	DIA 1-1/8"	50.00	ม.	89.00	4,450.00	35.00	1,750.00	6,200.00	
	DIA 1-3/8"	14.00	ม.	97.00	1,358.00	35.00	490.00	1,848.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 19/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(ต่อ)								
	DIA 1-5/8"	27.00	ม.	129.00	3,483.00	28.00	756.00	4,239.00	
	PVC TUBE - CLASS 8.5								
	DIA 1"	123.00	ม.	23.00	2,829.00	21.00	2,583.00	5,412.00	
	DIA 2"	133.00	ม.	58.00	7,714.00	21.00	2,793.00	10,507.00	
	FITTING	1.00	LOT	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	INSULATION - THICKNESS 1/2"								
	DIA 1"	123.00	ม.	49.00	6,027.00	14.00	1,722.00	7,749.00	
	DIA 2"	133.00	ม.	70.00	9,310.00	14.00	1,862.00	11,172.00	
	NITROGEN	1.00	LOT	9,800.00	9,800.00	-	-	9,800.00	
	REFRIGERANT R-410	57.00	กก.	490.00	27,930.00	-	-	27,930.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	LOT	86,370.00	86,370.00	-	-	86,370.00	
4.0	CONTROL WORK								
	CONTROL CABLE								
	CVV-5 (2-CORE)	413.00	ม.	63.00	26,019.00	14.00	5,782.00	31,801.00	
	CONTROL CONDUIT								
	EMT 1/2"	413.00	ม.	48.00	19,824.00	14.00	5,782.00	25,606.00	
	IMC 1/2"	126.00	ม.	132.00	16,632.00	14.00	1,764.00	18,396.00	
	FITTING	1.00	LOT	5,250.00	5,250.00	-	-	5,250.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	LOT	15,439.00	15,439.00	-	-	15,439.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 20/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(ต่อ)								
5.0	ELECTRICAL WORK								
	MAIN ELECTRICAL WORKS								
	ELECTRICAL CABLES								
	THW.2.5 Sq.mm.	2,357.00	ม.	13.00	30,641.00	9.00	21,213.00	51,854.00	
	THW.4.0 Sq.mm.	7.00	ม.	20.00	140.00	12.00	84.00	224.00	
	THW.6.0 Sq.mm.	43.00	ม.	30.00	1,290.00	14.00	602.00	1,892.00	
	THW.10 Sq.mm.	40.00	ม.	49.00	1,960.00	17.00	680.00	2,640.00	
	THW.16 Sq.mm.	10.00	ม.	76.00	760.00	21.00	210.00	970.00	
	ELECTRICAL CONDUIT								
	EMT DIA 1/2"	106.00	ม.	56.00	5,936.00	21.00	2,226.00	8,162.00	
	EMT DIA 3/4"	37.00	ม.	76.00	2,812.00	28.00	1,036.00	3,848.00	
	EMT DIA 1"	27.00	ม.	112.00	3,024.00	35.00	945.00	3,969.00	
	IMC DIA 3/4"	4.00	ม.	133.00	532.00	35.00	140.00	672.00	
	IMC DIA 1"	14.00	ม.	188.00	2,632.00	42.00	588.00	3,220.00	
	IMC DIA 1-1/4"	4.00	ม.	227.00	908.00	49.00	196.00	1,104.00	
	WIRE WAY 50*75	94.00	ม.	350.00	32,900.00	112.00	10,528.00	43,428.00	
	LP FOR AIR CONDITIONERS	1.00	LOT	42,308.00	42,308.00	3,570.00	3,570.00	45,878.00	
	SAFETY SWITCHES NON-FUSIBLE	6.00	ชุด	8,085.00	48,510.00	700.00	4,200.00	52,710.00	
	FITTING	1.00	LOT	18,585.00	18,585.00	8,365.00	8,365.00	26,950.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	LOT	22,302.00	22,302.00	10,038.00	10,038.00	32,340.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 21/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.9	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(ต่อ)								
6.0	DUCT WORK								
	GALCANIZED STEEL SHEET # 26	2,624.00	ตร.ฟุต	26.00	68,224.00	42.00	110,208.00	178,432.00	
	GALCANIZED STEEL SHEET # 24	1,760.00	ตร.ฟุต	28.00	49,280.00	42.00	73,920.00	123,200.00	
	INSULATION DUCT 1"*1.5 IB/FT2/FIBERGLASS	3,616.00	ตร.ฟุต	17.00	61,472.00	14.00	50,624.00	112,096.00	
	DUCT TAPE, ADHESIVE AND ACCS.	1.00	LOT	61,320.00	61,320.00	-	-	61,320.00	
	FLEXIBLE DUCT/INSULATION DIA 8"	40.00	ม.	357.00	14,280.00	42.00	1,680.00	15,960.00	
	FLEXIBLE DUCT DIA 6"	20.00	ม.	93.00	1,860.00	28.00	560.00	2,420.00	
	SUPPORT AND HANGER	1.00	LOT	84,000.00	84,000.00	16,800.00	16,800.00	100,800.00	
7.0	Grilles, Diffusers and Registers								
	SAG. 12"*12"/ W VD	28.00	ชิ้น	684.00	19,152.00	420.00	11,760.00	30,912.00	
	SAG. 2 LSD * 6.50 M	3.00	ชิ้น	4,067.00	12,201.00	1,400.00	4,200.00	16,401.00	
	RAG. 48"*24"/FILTER	7.00	ชิ้น	2,271.00	15,897.00	700.00	4,900.00	20,797.00	
	RAG 56"*24"/FILTER	3.00	ชิ้น	2,642.00	7,926.00	700.00	2,100.00	10,026.00	
	EAG 26"*10"/INS.	1.00	ชิ้น	768.00	768.00	560.00	560.00	1,328.00	
	EAG 26"*8"/INS.	1.00	ชิ้น	695.00	695.00	560.00	560.00	1,255.00	
	EAG 16"*6"/INS.	1.00	ชิ้น	415.00	415.00	420.00	420.00	835.00	
	EAG 6"*6"/INS.	1.00	ชิ้น	224.00	224.00	420.00	420.00	644.00	
	Material Installation	1.00	LOT	5,600.00	5,600.00	2,240.00	2,240.00	7,840.00	
8.0	OVERHEAD	1.00	LOT	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				3,635,403.00		467,009.00	4,102,412.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 22/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.10	หมวดงานระบบภาพและระบบเสียง								
	ระบบเสียง								
	ไมโครโฟนชนิดมีสาย	5.00	ตัว	2,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	ไมโครโฟนชนิดไร้สาย	3.00	ตัว	30,900.00	92,700.00	-	-	92,700.00	
	เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิตอลขนาด 8 ช่อง	2.00	เครื่อง	51,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	เครื่องขยายเสียง 2 ช่องสัญญาณ	2.00	เครื่อง	25,400.00	50,800.00	-	-	50,800.00	
	ลำโพงติดผนัง	2.00	ตัว	20,800.00	41,600.00	-	-	41,600.00	
	ลำโพงติดเพดาน 4 "	22.00	ตัว	3,500.00	77,000.00	-	-	77,000.00	
	เครื่องบันทึกเสียง	1.00	เครื่อง	28,900.00	28,900.00	-	-	28,900.00	
	เครื่องขยายเสียง 4 ช่องสัญญาณ	1.00	เครื่อง	36,400.00	36,400.00	-	-	36,400.00	
	ไมโครโฟนประกาศแบบเลือกโซน	2.00	ตัว	14,300.00	28,600.00	-	-	28,600.00	
	เครื่องขยายเสียง	1.00	เครื่อง	33,360.00	33,360.00	-	-	33,360.00	
	ลำโพงติดเพดาน 8 นิ้ว	9.00	ตัว	6,700.00	60,300.00	-	-	60,300.00	
	ชุดควบคุมระดับสัญญาณเสียงขนาด 6 วัตต์	3.00	ชุด	1,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1.00	เครื่อง	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	เครื่องผสมสัญญาณเสียงสำหรับระบบประกาศ	1.00	เครื่อง	86,650.00	86,650.00	-	-	86,650.00	
	ลำโพงสนาม	8.00	ตัว	5,600.00	44,800.00	-	-	44,800.00	
	ชุดควบคุมระดับสัญญาณเสียงขนาด 30 วัตต์	1.00	ชุด	1,260.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
	ระบบภาพ								
	เครื่องสลับสัญญาณภาพและเสียง	1.00	เครื่อง	107,900.00	107,900.00	-	-	107,900.00	
	เครื่องแปลงสัญญาณ HDMI และ VGA เป็น HDBaseT แบบยึดผนัง	3.00	เครื่อง	21,100.00	63,300.00	-	-	63,300.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 24/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์								
	สำนักงาน 1								
	ตู้เดี่ยวเคาน์เตอร์ ขนาด 0.60 x 2.70x0.80 ม.	1.00	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	ท็อปเคาน์เตอร์หินดำภายในประเทศ	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	ผนังโครงไม้กรุทับไม้อัดยางปิดผิวด้วยลามิเนทบน-ล่าง	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	B-1 เคาน์เตอร์ คสล.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ท็อปหินแกรนิตสีดำภายในประเทศ	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	บัวเชิงผนังอลูมิเนียมอัลลอย สูง 10 ซม.	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	สำนักงาน 2								
	- รูปตัด A								
	ตู้เดี่ยว ขนาด 0.60 x 3.90x0.80 ม.	1.00	ชุด	46,800.00	46,800.00	-	-	46,800.00	
	- รูปตัด B + รูปด้าน 2								
	ตู้เดี่ยว + หน้าตู้เดี่ยว	1.00	ชุด	99,000.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
	แผงบนเหนือตู้เดี่ยวซ่อนไฟ LED	1.00	ชุด	58,500.00	58,500.00	-	-	58,500.00	
	ประตูบานเปิดกรุทับด้วยไม้อัดยาง+ติดอุปกรณ์บานพับสวิง	1.00	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	- รูปด้าน 1								
	เคาน์เตอร์ ขนาด 0.60 x 3.10x0.80 ม.	1.00	ชุด	62,000.00	62,000.00	-	-	62,000.00	
	แผงบนเหนือตู้เดี่ยวซ่อนไฟ LED	1.00	ชุด	40,300.00	40,300.00	-	-	40,300.00	
	ท็อปหินคริสตัลไวท์	1.00	ชุด	47,000.00	47,000.00	-	-	47,000.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 25/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์								
	ห้องรับรอง 1								
	ตู้โชว์ ขนาด0.40 x 3.25x3.00 ม.	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
	ประตูปานเลื่อน+ผนังไม้เนื้อแข็งขนาด 1"x2" ทำสีธรรมชาติระยะห่าง 1นิ้ว	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	ทำสีดำ								
	ตู้เตรียมอาหาร 1								
	ตู้บน ขนาด0.60 x 2.40x1.75 ม.	1.00	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	ตู้ล่าง ขนาด0.60 x 1.60x0.80 ม.	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	ท็อปหินคริสตัลไวท์	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	แผงติดกระจกใสหนา 4 มม. ด้านหลังทาสีขาว	1.00	LS	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- ห้องรับรอง 1								
	รูปด้าน 1								
	ผนังโครงไม้กรุทับด้วยไม้อัดยางหนา 4 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนทเว้นร่อง	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	3.25x1.20 ม.								
	ผนังกรุทับตกแต่งด้วยโพลียูรีเทน หนา 1.5 ซม.3.25x4.50 ม.	1.00	ชุด	140,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 26/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์								
	ตู้เตรียมอาหาร 2								
	ตู้บน ขนาด1.75x5.10 ม.	1.00	ชุด	102,000.00	102,000.00	-	-	102,000.00	
	ตู้ล่าง ขนาด 0.80x4.00 ม.	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	ท็อปหินคริสตัลไวท์	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	แผงติดกระจกใสหนา 4 มม. ด้านหลังทาสีขาว	1.00	LS	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	ห้องประชุมใหญ่								
	พื้นเวที	1.00	LS	210,000.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
	พื้นกระเบื้องยาง	1.00	LS	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	รูปด้าน 1								
	โครงไม้ปิดผิวด้วยลามิเนทเซาะร่องลึก 1 ซม.	1.00	ชุด	136,500.00	136,500.00	-	-	136,500.00	
	ผนังโครงไม้กรุทับด้วยไม้อัดยางหนา 4 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนท (ใต้หน้าต่าง)	1.00	ชุด	78,000.00	78,000.00	-	-	78,000.00	
	ผนังโครงไม้กรุทับด้วยไม้อัดยางหนา 4 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนทเซาะร่องลึก	1.00	ชุด	108,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00	
	1 ซม.								
	งานบังรางม่านทำสีพ่นขาวยาว 12 ม.	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	งานติดคิ้วสเตนเลสบนบัวขนาด 1"x1"ยาว 12 ม.	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	งานบัวพื้นโวนิลยาว 12 ม.	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	รูปด้าน 2								
	โครงไม้กรุทับด้วยผนังบุวาระบุสีภายหลัง	1.00	ชุด	140,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
	ผนังโครงไม้กรุทับด้วยไม้อัดยางหนา 4 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนทลายไม้	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	งานติดคิ้วสเตนเลสผิวเงาขนาด 1"x1" บนผิวพื้นยาว 5.00 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 28/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.12	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	ชักโครกชนิดนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	23.00	ชุด	7,390.00	169,970.00	450.00	10,350.00	180,320.00	
	โถส้วมนั่งยองชนิดฟลัชวาล์ว	10.00	ชุด	3,660.00	36,600.00	450.00	4,500.00	41,100.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	21.00	ชุด	4,240.00	89,040.00	450.00	9,450.00	98,490.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.00	ชุด	2,670.00	2,670.00	450.00	450.00	3,120.00	
	ก๊อกเดี่ยว แบบปิดอัตโนมัติชนิดกด	21.00	ชุด	1,410.00	29,610.00	70.00	1,470.00	31,080.00	
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	820.00	820.00	70.00	70.00	890.00	
	ก๊อกน้ำล้างพื้น	11.00	ชุด	930.00	10,230.00	25.00	275.00	10,505.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อม flush valve ชนิดปุ่มกด (ติดตั้งสูง 0.40 ม.)	14.00	ชุด	8,680.00	121,520.00	450.00	6,300.00	127,820.00	
	สายฉีดชำระพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	33.00	ชุด	840.00	27,720.00	70.00	2,310.00	30,030.00	
	กระจกเงาบานเปลี่ยน ไร้ขอบ	18.75	ตร.ม.	600.00	11,250.00	70.00	1,312.50	12,562.50	
	ที่ใส่กระดาษทิชชูชนิดม้วนใหญ่	11.00	ชุด	550.00	6,050.00	70.00	770.00	6,820.00	
	กระจกเงาชนิดปรับมุมได้พร้อมทั้งวางของ	1.00	ชุด	350.00	350.00	140.00	140.00	490.00	
	ช่องระบายดักกลิ่นพร้อมฝา	20.00	ชุด	535.00	10,700.00	75.00	1,500.00	12,200.00	
	Stop Valve	88.00	ชุด	110.00	9,680.00	35.00	3,080.00	12,760.00	
	ช่องทำความสะอาด (CO)พร้อมฝา	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	75.00	525.00	4,025.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 32/33

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.14	หมวดงานอื่นๆ								
	คันทันสำเร็จรูป + ทาสี+ ขูดวาง	184.00	เมตร	300.00	55,200.00	120.00	22,080.00	77,280.00	
	- เคา์วเตอร์ห้องครัวพร้อมTOPและบัวแกรนิตดำหนา 18 มม.								
	ขนาด 0.60x3.40x0.90 ม.	1.00	ชุด	18,700.00	18,700.00	-	-	18,700.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	ขนาด 0.60x1.90x0.90 ม.	1.00	ชุด	10,450.00	10,450.00	-	-	10,450.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	บานชิงค์พลาสติกเกรด A								
	ขนาด 0.96x0.68 ม.	4.00	บาน	1,560.00	6,240.00	200.00	800.00	7,040.00	
	ขนาด 0.50x0.68ม.	1.00	บาน	960.00	960.00	150.00	150.00	1,110.00	
	ชิงค์ล้างจานแสดนเลสพร้อมก๊อกน้ำและอุปกรณ์								
	แบบ 1 หลุมพร้อมก๊อกและอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,190.00	3,190.00	300.00	300.00	3,490.00	
	แบบ 1 หลุมพร้อมที่พับ	1.00	ชุด	3,590.00	3,590.00	300.00	300.00	3,890.00	
	แบบ 2 หลุมพร้อมที่พับ	1.00	ชุด	5,190.00	5,190.00	500.00	500.00	5,690.00	
	คอมโพลิตหุ้มเสา(ห้องออกกำลังกายชั้น1)	1.00	ชุด	17,960.00	17,960.00	-	-	17,960.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	- ป้ายไฟ กรอบชิงค์สูงไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร พร้อมตัวหนังสือ	1.00	ชุด	95,000.00	95,000.00	-	-	95,000.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	กรอบชิงค์สูง 0.30 เมตร ซ่อนไฟ LED								
	- ป้ายห้องน้ำชาย-หญิงอะคริลิกใส พร้อมสติ๊กเกอร์(ตามแบบ)	11.00	ป้าย	6,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	- ป้ายชื่ออาคาร (ตามแบบ)	1.00	ป้าย	93,000.00	93,000.00	-	-	93,000.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	- โลโก้เตนเลส 5 มม. กัดสี ด้านหลังซ่อนไฟ LED	1.00	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	- ตัวหนังสือพื้นสีขาว สูงไม่น้อยกว่า 15 ซม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	จุ่มกบ้นไต่อลูมิเนียม 2"	210.00	เมตร	290.00	60,900.00	-	-	60,900.00	วัสดุ+ ค่าแรง
	ราวบันไดแสดนเลส(ตามแบบ)	31.50	เมตร	2,500.00	78,750.00	-	-	78,750.00	วัสดุ+ ค่าแรง

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน งานอาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานครุภัณฑ์

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 จำนวน 23 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

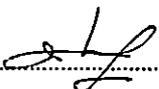
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงินบาท)	ภาษี (VAT) 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงินบาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	1,055,032.00	1.0700	1,128,884.24	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,128,884.24	
	ปรับราคาใช้ราคา			1,128,800.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

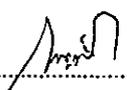
(พ.อ.อ.พีรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ ศรีเหรียญ)

ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี
สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี
ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แผ่นที่ 1/2

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร
ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
2	งานครุภัณฑ์								
	หมวดครุภัณฑ์			-	1,055,032.00	-	-	1,055,032.00	
								1,055,032.00	

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 1/2

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานครุภัณฑ์								
	งานครุภัณฑ์อาคาร								
2.1	ตู้แขวนบานพลาสติกเกรด A ขนาดไม่น้อยกว่า								
	- 0.90x0.34x0.68 ม.	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	-	0.00	15,000.00	
	- 0.485x0.34x0.68 ม.	1.00	ชุด	1,760.00	1,760.00	-	0.00	1,760.00	
	โต๊ะพับ ห้องประชุม ขนาด 0.60 x1.50 x0.75 ม. (ตามรายการ)	32.00	ตัว	2,500.00	80,000.00	-	0.00	80,000.00	
	เก้าอี้ ห้องประชุม ขนาด 0.44 x 0.50 ม. สูง 0.90 ม. (ตามรายการ)	64.00	ตัว	1,093.00	69,952.00	-	0.00	69,952.00	
	เก้าอี้ยาว (สนามเบตบิตตัน) (ตามรายการ)	20.00	ตัว	5,900.00	118,000.00	-	0.00	118,000.00	
	เก้าอี้กรรมการสนามเบตบิตตัน (ตามรายการ)	4.00	ตัว	6,950.00	27,800.00	-	0.00	27,800.00	
	เสาเบตบิตตันแบบมีพื้นเพื่อฐานมีล้อเลื่อน (ตามรายการ)	4.00	ชุด	18,100.00	72,400.00	-	0.00	72,400.00	
	ตาข่ายจำนวน 4 ชุด(ตามรายการ)	4.00	ชุด	900.00	3,600.00	-	0.00	3,600.00	
	ป้ายแสดงผลการแข่งขันจำนวน 4 ป้าย(ตามรายการ)	4.00	ชุด	145,000.00	580,000.00	-	0.00	580,000.00	
	ตู้เหล็กเคลือบสีขนาด0.91 x 0.45 สูง 1.82 ม. (ตามรายการ)	2.00	ตู้	7,300.00	14,600.00	-	0.00	14,600.00	
	งานม่านปรับแสง PVC แนวตั้ง ขนาด2.90x2.50 ม.(ห้องประชุมใหญ่)	4.00	ชุด	15,000.00	60,000.00	-	0.00	60,000.00	พร้อมติดตั้ง
	ถังดับเพลิง 15 lb	8.00	ชุด	1,490.00	11,920.00	-	0.00	11,920.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์				1,055,032.00		-	1,055,032.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4

โครงการ ก่อสร้างอาคารสำนักงาน 3 ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

แผ่นที่ 1/1

สถานที่ก่อสร้าง ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 3 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ประเภท ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 88 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								
3.1	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งแผ่นพื้น, ติดตั้งโครงหลังคาและหลังคา	7.00	วัน	-	-	8,500.00	59,500.00	59,500.00	
3.2	ค่ารถปั๊มคอนกรีต งานเทคอนกรีตพื้น POST TENSION หมายเหตุ เทพื้นคอนกรีต POST TENSION 3 วัน วันละ ไม่ต่ำกว่า 150 ลบ.ม.	3.00	วัน	-	-	35,000.00	105,000.00	105,000.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							164,500.00	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ๓ ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ๓ ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๐,๕๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าสิบล้านห้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 ๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
 ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
 ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
 ๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

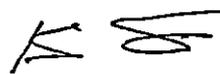
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล Inven@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเรวัต - ผลลูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาาราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ๓ ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙

(สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ๓ ชั้น ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี ณ ภายในสวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ ร.๙ (สวนหลวงชลบุรี) อำเภอเมืองชลบุรี 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

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง 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 ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบซอง "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (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) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ (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

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

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๗๕ 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 จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ

ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓,๑๒๖,๔๕๐.๐๐ บาท (สามล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็น

ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา
ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน
เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือ
ผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้
ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด
ไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วน
จังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่
มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย
ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ

พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔,๑๔๐,๘๔๐.๐๐ บาท (เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้างงบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๑) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๓,๓๘๗,๙๖๐.๐๐ บาท (เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้างงบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๑) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ วัน

งวดที่ ๑๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔.๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อ

ตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

หมายเหตุ : ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างเพิ่มเติม

๑. สถาปนิกระดับไม่ต่ำกว่า สามัญสถาปนิก

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๗,๕๒๘,๘๐๐ บาท และเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวน ๕๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ และเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (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) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๑๓.๑ ผู้มีวุฒิปับัตรไม่ต่ำกว่า ระดับ ปวส. สาขาช่างโยธา, สาขาช่างก่อสร้าง

๑๓.๒ วิศวกรโยธา หรือเทียบเท่า

๑๓.๓ สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่า สามัญสถาปนิก

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

