

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารัตนาวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนอง
ซาก อำเภอนานึง จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding).....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๒๒,๙๐๐,๕๐๐.๐๐ บาท.....

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น ใต้ถุนโล่ง (๑๘ ห้องเรียน) ขนาดกว้าง ๑๓.๐๐ เมตร ยาว ๕๖.๐๐ เมตรตามแบบ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเลขที่ ๙/๒๕๖๒.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มี.ค. ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๒๒,๑๐๑,๙๓๐.๒๕ บาท.....

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ รายงาน ปร.๖

๖.๒ รายงาน ปร.๕(ก)

๖.๓ รายงาน ปร.๔

๖.๔ รายงาน ปร.๕(ข)

๖.๕ รายงาน ปร.๔(ข)

๖.๖ รายงาน ปร.๔ ค่าใช้จ่ายพิเศษ

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายประจวบ ชลวิริยะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หน.ฝ่ายวิศวกรรมโยธา

๗.๒ นางสาวทรงพร ลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๓ นายราม ลิขิต กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



9021

นายก อบจ.
1647
26 พ.ค. 2568
บันทึกข้อความ

รอนายก...2 อบจ.
2348
๒๓๓ ๓๓ ๒๕๖๘
เวลา 16.00 น.

กองพัสดุและทรัพย์สิน
เลขที่รับ.....844
วันที่.....23 พ.ค. 2568
เวลา.....10.13 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง โทร. 0-3839-8030 ต่อ 105104

ที่ ขบ 51005/257

วันที่ 22 พ.ค. 2568

รองปลัด อบจ. (2)
9234
23 พ.ค. 2568
เวลา 11:30 น.

เรื่อง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซาก
อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่าน ผอ.กศ. และ หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1043/2568 ลงวันที่ 24 เมษายน 2568 เรื่อง การแต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวนเงิน 22,900,500.- บาท (รายละเอียดตามข้อบัญญัติ
องค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 นั้น

คณะกรรมการฯ ได้จัดทำราคากลางไปแล้ว ตามบันทึกข้อความ ที่ 51005/183 ลงวันที่
2 พฤษภาคม 2568 ผู้บริหารได้ทำการอนุมัติราคากลางแล้ว เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 แต่เนื่องจาก
คณะกรรมการตรวจสอบแล้วพบว่า การกำหนดราคากลางดังกล่าวไม่สอดคล้องกับข้อบัญญัติงบประมาณฯ
จึงได้ทำการทบทวนและจัดทำแบบรูปรายการและราคากลางใหม่ โดยการกำหนดราคากลางดังกล่าวได้กำหนด
ราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามประกาศคณะกรรมการ
ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 22,101,930.24 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลาง
แนบท้ายนี้ จำนวน.....30.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล) (นางสาวทรงพร ลายทอง) (นายราม ลิขิต)
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา วิศวกรโยธาชำนาญการ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ

ดำเนินการตามระเบียบ

(นายวิทยา คุณปลื้ม) (นางดารัตน์ สุรักขะ) (นางกาญจน์สิตา บุญนอม)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
27 พ.ค. 2568 26 พ.ค. 2568 22 พ.ค. 2568
(นายพนธกร ไคร์ครวญ) (นางสมพิศ ทองดารา) (นางสาว..... ชื่นทอง)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
26 พ.ค. 2568 23 พ.ค. 2568

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น ได้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร
 ตามแบบ อบจ. เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 19 แผ่น แบบ ปร.5 จำนวน 2 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	สรุป งานอาคาร	22,059,391.64	
2	งานครุภัณฑ์	8,538.60	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	34,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง		22,101,930.24	
กำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น		22,101,930.24	
(ยี่สิบสองล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทยี่สิบสี่สตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวทรงพร ลายทอง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายราม ลิขิต)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ อบจ.ชบ เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 15 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง
2	งานครุภัณฑ์	7,980.00	558.60	8,538.60
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,538.60
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น			8,538.60
	(แปดพันห้าร้อยสามสิบแปดบาทหกสิบสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายประจวบ ขลิบวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวทรงพร ลายทอง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายราม ลิขิต)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบ ปร.4 ข

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร ศสล. 4 ชั้น ไตถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น

[illegible]

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ข

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								แผ่นที่ 2/2
	2.1 งานครุภัณฑ์ติดตั้ง								
	- ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	6.00	ถัง	1,330.00	7,980.00	-	-	7,980.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				7,980.00		-	7,980.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 พ

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ								แผ่นที่ 1/2
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ		รวม		-		34,000.00	34,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				-		34,000.00	34,000.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 พ

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562 จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ								แผ่นที่ 2/2
	3.1 ชั้น 1 , ชั้น 2 , ชั้น 3 , ชั้น 4								
	- รถเครน	4.00	วัน	-	-	8,500.00	34,000.00	34,000.00	
	รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ				-		34,000.00	34,000.00	

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ได้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 1/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
1	งานอาคาร								
	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม		6,142,164.26		1,405,768.08	7,547,932.34	
	หมวดงานโครงสร้างเหล็ก		รวม		474,214.73		125,600.00	599,814.73	
	หมวดงานหลังคา		รวม		255,363.50		67,738.00	323,101.50	
	หมวดงานฉนวน		รวม		956,064.96		399,535.54	1,355,600.50	
	หมวดงานผนัง		รวม		1,377,605.13		1,015,510.22	2,393,115.35	
	หมวดงานฝ้าเพดาน		รวม		527,686.52		241,301.85	768,988.37	
	หมวดงานสี		รวม		570,513.68		351,431.92	921,945.60	
	หมวดงานประตู - หน้าต่าง		รวม		1,571,536.00		-	1,571,536.00	
	หมวดงานสุขภัณฑ์		รวม		620,489.20		93,539.70	714,028.90	
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม		104,850.00		-	104,850.00	
	หมวดงานไฟฟ้า - แสงสว่าง และระบบป้องกันฟ้าผ่า		รวม		706,806.00		99,579.50	806,385.50	
	หมวดงานเบ็ดเตล็ด		รวม		439,147.00		-	439,147.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				13,746,440.97		3,800,004.81	17,546,445.79	
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 2/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- งาน Boring Test	1	จุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- งานเสาเข็ม								
	เสาเข็ม คอร. □ ขนาด 0.26 x 0.26 ม.ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 เมตร	136.00	ต้น	3,000.00	408,000.00	-	-	408,000.00	
	ค่าตอกเสาเข็ม คอร. □ ขนาด 0.26 x 0.26 x 8.00 ม.	136.00	ต้น	-	-	411.36	55,944.96	55,944.96	
	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม คอร. □ ขนาด 0.26 x 0.26 ม. x 8.00ม.	136.00	ต้น	-	-	250.00	34,000.00	34,000.00	
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	93.00	ลบ.ม.	-	-	142.00	13,206.00	13,206.00	
	- ทราดยาบ	23.14	ลบ.ม.	607.48	14,057.09	104.00	2,406.56	16,463.65	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	5.82	ลบ.ม.	1,417.81	8,251.65	426.00	2,479.32	10,730.97	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc. Cylinder)	549.56	ลบ.ม.	2,102.80	1,155,614.77	579.00	318,195.24	1,473,810.01	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	6.19	ต้น	32,679.13	202,283.81	4,400.00	27,236.00	229,519.81	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	7.42	ต้น	31,744.55	235,544.56	4,400.00	32,648.00	268,192.56	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	4.33	ต้น	30,560.75	132,328.05	3,600.00	15,588.00	147,916.05	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	21.99	ต้น	30,498.44	670,660.70	3,600.00	79,164.00	749,824.70	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	6.79	ต้น	30,498.44	207,084.41	3,100.00	21,049.00	228,133.41	
	- เหล็กเสริม DB 25 มม. (SD 40)	14.59	ต้น	30,498.44	444,972.24	3,100.00	45,229.00	490,201.24	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม. #	2,126.00	ตร.ม.	46.73	99,347.98	5.00	10,630.00	109,977.98	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนาไม่น้อยกว่า 0.10 ม. กว้างไม่น้อยกว่า 0.60 ม. / แผ่น	2,126.00	ตร.ม.	380.00	807,880.00	35.00	74,410.00	882,290.00	
	รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 400 กก. / ตร.ม.								

สำนักงานการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน

อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 3/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,226.00	กก.	50.31	61,680.06	-	-	61,680.06	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 50%)	2,369.00	ลบ.ฟ.	449.49	1,064,841.81	-	-	1,064,841.81	
	- ค่าแรงไม้แบบ	4,738.00	ตร.ม.	-	-	139.00	658,582.00	658,582.00	
	- ไม้คร่าว	710.00	ลบ.ฟ.	416.78	295,913.80	-	-	295,913.80	
	- ค้ำยัน Ø 4"	4,002.00	ตัน	50.00	200,100.00	-	-	200,100.00	
	- ตะปู	1,421.00	กก.	46.73	66,403.33	-	-	66,403.33	
	- งานระบบกำจัดปลวก	560.00	ตร.ม.	120.00	67,200.00	-	-	67,200.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม				6,142,164.26		1,405,768.08	7,547,932.34	
2	งานโครงสร้าง เหล็ก								
	- เหล็ก C-100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	6,468.00	กก.	37.38	241,773.84	10.00	64,680.00	306,453.84	
	- เหล็ก C-150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	5,917.00	กก.	37.38	221,177.46	10.00	59,170.00	280,347.46	
	- Plate ขนาด 150 x 150 x 6 มม.	23.00	แผ่น	53.21	1,223.83	10.00	230.00	1,453.83	
	- Plate ขนาด 100 x 400 x 4 มม.	60.00	แผ่น	63.06	3,783.60	10.00	600.00	4,383.60	
	- Anchor Bolt 12 มม. ยาว 0.25 ม.	92.00	ตัว	68.00	6,256.00	10.00	920.00	7,176.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างเหล็ก				474,214.73		125,600.00	599,814.73	
3	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ ระบุสีภายหลัง	2,100.00	แผ่น	64.00	134,400.00	-	-	134,400.00	
	- ครอบข้าง	36.00	แผ่น	64.00	2,304.00	-	-	2,304.00	
	- ครอบสันโค้ง	125.00	แผ่น	64.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ครอบสันตะเข้	202.00	แผ่น	64.00	12,928.00	-	-	12,928.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ได้ถูกลง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 4/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- ครอบโค้งปิดชาย	9.00	แผ่น	64.00	576.00	-	-	576.00	
	- ครอบชนผนังกระเบื้องลอนคู่	25.00	แผ่น	64.00	1,600.00	-	-	1,600.00	
	- ครอบแห้ง	90.00	ม.	659.00	59,310.00	-	-	59,310.00	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบทั้งหมด	90.00	ม.	-	-	55.00	4,950.00	4,950.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาลอนคู่	897.00	ตร.ม.	-	-	50.00	44,850.00	44,850.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องหลังคา	2,463.00	ตัว	2.90	7,142.70	-	-	7,142.70	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8"	340.00	ม.	62.00	21,080.00	45.00	15,300.00	36,380.00	
	- แผ่นกันนํก pvc	152.00	ม.	28.00	4,256.00	10.00	1,520.00	5,776.00	
	- รางตะไฉ้	17.20	ม.	219.00	3,766.80	65.00	1,118.00	4,884.80	
	รวมหมวดงานหลังคา				255,363.50		67,738.00	323,101.50	
4	งานผิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16"	1,665.00	ตร.ม.	364.72	607,258.80	158.00	263,070.00	870,328.80	
	- พื้นผสมนํายากันซึม ผิวปูกระเบื้องเซรามิก	106.00	ตร.ม.	351.61	37,270.66	158.00	16,748.00	54,018.66	
	ชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"						-	-	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 16" x 16"	550.00	ตร.ม.	364.72	200,596.00	158.00	86,900.00	287,496.00	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิกสำหรับผู้พิการชนิดปุมนูน	0.63	ตร.ม.	3,199.84	2,015.90	158.00	99.54	2,115.44	
	ขนาด 0.15x0.15 ม.						-	-	
	- พื้น คสล.ผิวขัดมันเรียบผสมนํายากันซึม	465.00	ตร.ม.	125.64	58,422.60	40.00	18,600.00	77,022.60	
	- พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	199.00	ตร.ม.	-	-	30.00	5,970.00	5,970.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 6 ร่อง กว้าง 2"	114.00	ม.	246.50	28,101.00	42.00	4,788.00	32,889.00	

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ได้ทุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 5/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- คิวอลูมิเนียม (งานม้านั่ง)	280.00	ม.	80.00	22,400.00	12.00	3,360.00	25,760.00	
	รวมหมวดงานผิวพื้น				956,064.96		399,535.54	1,355,600.50	
5	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจาก	1,270.00	ตร.ม.	128.11	162,699.70	84.00	106,680.00	269,379.70	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจาก 2 ชั้น	151.00	ตร.ม.	256.20	38,686.20	168.00	25,368.00	64,054.20	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น	204.00	ตร.ม.	301.40	61,485.60	94.00	19,176.00	80,661.60	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาคึ่งแผ่น	110.00	ตร.ม.	619.47	68,141.70	176.00	19,360.00	87,501.70	
	- ผนังผิวกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"	294.00	ตร.ม.	340.36	100,065.84	158.00	46,452.00	146,517.84	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกจากช่องลมขนาด 0.19x0.39 หน้า 9 ซม.	17.32	ตร.ม.	684.00	11,846.88	111.00	1,922.52	13,769.40	
	- ผนังกรุไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" กรุทับผนังฉาบปูน	37.00	ตร.ม.	435.00	16,095.00	69.00	2,553.00	18,648.00	
	- ผนังกรุไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" ลบมุมตีซ้อนเกล็ด	3.00	ชุด	1,292.00	3,876.00	387.00	1,161.00	5,037.00	
	บนโครงเหล็ก 50x50x3.2 mm.@0.50 m.								
	- ผนังเหล็กกล่อง 2"x4"x2.3mm.กว้าง 3.70สูง2.30ม.	1.00	ชุด	12,625.00	12,625.00	3,787.50	3,787.50	16,412.50	
	- ผนังผิวกรุกระเบื้อง ขนาด 16"x16" ม้านั่ง	144.00	ตร.ม.	364.72	52,519.68	158.00	22,752.00	75,271.68	
	- คิว PVC.	288.00	ตร.ม.	21.50	6,192.00	5.40	1,555.20	7,747.20	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	3,408.00	ตร.ม.	88.63	302,051.04	105.00	357,840.00	659,891.04	
	- ฉาบปูนเรียบภายใน	2,429.00	ตร.ม.	88.63	215,282.27	87.00	211,323.00	426,605.27	
	- ฉาบปูนเรียบภายนอก	694.00	ตร.ม.	88.63	61,509.22	95.00	65,930.00	127,439.22	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์	990.00	ม.	42.00	41,580.00	45.00	44,550.00	86,130.00	
	ขนาด 4" หน้า 12 มม.								

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ได้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 6/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- เสาคอนกรีต + ทับหลัง คสล.	1,850.00	ม.	117.74	217,819.00	46.00	85,100.00	302,919.00	
	- ตะแกรงกรงไก่ ขนาด 0.90 ม. ยาว 30 ม.	9.00	ม้วน	570.00	5,130.00	-	-	5,130.00	
	รวมหมวดผนัง				1,377,605.13		1,015,510.22	2,393,115.35	
6	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นหนา 9 มม.	107.00	ตร.ม.	277.50	29,692.50	75.00	8,025.00	37,717.50	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีซีลยาแนว						-	-	
	- ฉาบปูนเพดาน คสล.	468.00	ตร.ม.	88.63	41,478.84	87.00	40,716.00	82,194.84	
	- ฉาบปูนแต่งยาแนวใต้พื้นสำเร็จรูป(Skimcoat)	1,503.00	ตร.ม.	29.00	43,587.00	30.00	45,090.00	88,677.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบ	455.00	ตร.ม.	450.90	205,159.50	135.27	61,547.85	266,707.35	
	โครงเคร่าเหล็ก □ 1" x 2" x 2.3 มม.								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นหนา 9 มม. ฉาบเรียบ	396.00	ตร.ม.	481.30	190,594.80	144.39	57,178.44	247,773.24	
	โครงเคร่าเหล็ก □ 1" x 2" x 2.3 มม.						-	-	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ดหนา 4 มม. เซาะร่อง 2"	10.80	ตร.ม.	526.10	5,681.88	157.83	1,704.56	7,386.44	
	ระบายอากาศ พร้อมไฟเบอร์กลาส						-	-	
	- ไม้มอดสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 2"หนา 8 มม.	676.00	ม.	17.00	11,492.00	40.00	27,040.00	38,532.00	
	รวมหมวดฝ้าเพดาน				527,686.52		241,301.85	768,988.37	
7	งานสี								
	- ทาสีภายนอก	2,160.00	ตร.ม.	56.58	122,212.80	34.00	73,440.00	195,652.80	
	- ทาสีภายใน	5,040.00	ตร.ม.	46.77	235,720.80	28.00	141,120.00	376,840.80	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร
ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

แผ่นที่ 7/12

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	2,940.00	ตร.ม.	46.77	137,503.80	30.00	88,200.00	225,703.80	
	- ทาสีน้ำมัน ทาไม้	223.00	ตร.ม.	68.41	15,255.43	38.00	8,474.00	23,729.43	
	- ทาสีน้ำมัน+กันสนิม	1,057.84	ตร.ม.	56.55	59,820.85	38.00	40,197.92	100,018.77	
	รวมหมวดงานสี				570,513.68		351,431.92	921,945.60	
8	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงติดตาย	36.00	ชุด	6,648.00	239,328.00	-	-	239,328.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยวอลูมิเนียมลูกฟักกระจก	7.00	ชุด	8,190.00	57,330.00	-	-	57,330.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงบานติดตาย และพร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	5,818.00	29,090.00	-	-	29,090.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป4 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมลูกฟักกระจก	1.00	ชุด	6,600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยว	15.00	ชุด	4,886.00	73,290.00	-	-	73,290.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยว เกล็ดระบายอากาศ	2.00	ชุด	5,868.00	11,736.00	-	-	11,736.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป7 เกล็ดระบายอากาศ	4.00	ชุด	2,508.00	10,032.00	-	-	10,032.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป8 ประตูบานม้วนสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	107,000.00	107,000.00	-	-	107,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป9 ประตูบานเปิดเดี่ยว เกล็ดระบายอากาศ	1.00	ชุด	4,224.00	4,224.00	-	-	4,224.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- ป10 ประตูบานเปิดคู่พร้อมช่องแสงติดตาย	1.00	ชุด	10,396.00	10,396.00	-	-	10,396.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น1 หน้าต่างบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสงติดตาย และพร้อมอุปกรณ์	38.00	ชุด	18,176.00	690,688.00	-	-	690,688.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น2 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม พร้อมช่องแสงติดตาย และพร้อมอุปกรณ์	13.00	ชุด	8,976.00	116,688.00	-	-	116,688.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น3 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ พร้อมช่องแสงติดตาย	6.00	ชุด	5,280.00	31,680.00	-	-	31,680.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 8/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	และพร้อมอุปกรณ์								
	- น4 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,082.00	10,164.00	-	-	10,164.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น5 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,081.00	4,081.00	-	-	4,081.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น6 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	2,079.00	14,553.00	-	-	14,553.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	- น7 หน้าต่างบานเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	36.00	ชุด	4,296.00	154,656.00	-	-	154,656.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	รวมหมวดงานประตู - หน้าต่าง				1,571,536.00		-	1,571,536.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบบ แบบพลัสแทงค์ สีขาว	8.00	ชุด	4,000.00	32,000.00	450.00	3,600.00	35,600.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งยอง แบบพลัสทาลัว	8.00	ชุด	6,770.00	54,160.00	450.00	3,600.00	57,760.00	
	- โถปัสสาวะชาย แบบกดค้าง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.00	ชุด	7,060.00	49,420.00	450.00	3,150.00	52,570.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว	1.00	ชุด	4,310.00	4,310.00	450.00	450.00	4,760.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว	13.00	ชุด	4,600.00	59,800.00	450.00	5,850.00	65,650.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- สายฉีดชำระ	16.00	ชุด	405.00	6,480.00	70.00	1,120.00	7,600.00	
	- STOP VALVE	51.00	ชุด	300.00	15,300.00	-	-	15,300.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	4.00	ชุด	600.00	2,400.00	25.00	100.00	2,500.00	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดมีที่ตักกลั่น Ø 2"	23.00	ชุด	350.00	8,050.00	75.00	1,725.00	9,775.00	
	- กระจกเงา 6 มม. กรอบอลูมิเนียม								

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 9/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	ขนาด 1.05x1.75 ม.	2.00	ชุด	2,050.00	4,100.00	-	-	4,100.00	
	ขนาด 1.05x2.40 ม.	1.00	ชุด	3,270.00	3,270.00	-	-	3,270.00	
	ขนาด 1.05x4.80 ม.	1.00	ชุด	6,140.00	6,140.00	-	-	6,140.00	
	- กระจกเงาปรับขึ้นลงได้ พร้อมชั้นวางของ	1.00	ชุด	190.00	190.00	70.00	70.00	260.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.00	ชุด	4,370.00	4,370.00	70.00	70.00	4,440.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวที	2.00	ชุด	3,420.00	6,840.00	70.00	140.00	6,980.00	
	- ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	13,150.00	26,300.00	105.00	210.00	26,510.00	
	- งานเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า Top แกรนิตดำ	7.83	ตร.ม.	2,580.00	20,201.40	302.00	2,364.66	22,566.06	
	- งาน Top หินแกรนิต ดำ หลังโถปัสสาวะ	0.57	ตร.ม.	2,580.00	1,470.60	302.00	172.14	1,642.74	
	- FCO ขนาด 4"	5.00	ชุด	1,340.00	6,700.00	200.00	1,000.00	7,700.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)	1.00	ชุด	121,800.00	121,800.00	36,540.00	36,540.00	158,340.00	
	ชนิดไม่เต็มอากาศความจุไม่น้อยกว่า 10,000 ลิตร								
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)	1.00	ชุด	99,200.00	99,200.00	29,760.00	29,760.00	128,960.00	
	ความจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร								
	- ปั๊มน้ำ 0.7W จำนวน 2 เครื่องพร้อมแรงดัน 60 ลิตร	1.00	ชุด	85,000.00	85,000.00	1,500.00	1,500.00	86,500.00	
	พร้อมตู้ควบคุมปั๊มน้ำอัตโนมัติ								
	- บ่อซึม Dia 0.80 ซม. จำนวน 6 ขอบ	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ชุดดินพร้อมถมกลับ	6.28	ลบ.ม.	-	-	142.00	891.76	891.76	รวมค่าแรง

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 10/12

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	ทรายหยาบ	0.16	ลบ.ม.	607.48	97.20	104.00	16.64	113.84	
	ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	4.00	ม.	291.25	1,165.00	200.00	800.00	1,965.00	
	อิฐหัก	3.50	ลบ.ม.	150.00	525.00	117.00	409.50	934.50	
	รวมหมวดงานสุขภัณฑ์				620,489.20		93,539.70	714,028.90	
10	งานระบบสุขาภิบาล								
	10.1 ระบบประปา + ข้อต่อ								
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	16.00	จุด	600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี โถปัสสาวะชาย	7.00	จุด	600.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	14.00	จุด	600.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	4.00	จุด	600.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	16.00	จุด	600.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	10.2 ระบบระบายน้ำ + ข้อต่อ								
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถส้วม	16.00	จุด	1,500.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถปัสสาวะชาย	7.00	จุด	1,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก อ่างล้างหน้า	14.00	จุด	900.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก รั้วน้ำทิ้ง	23.00	จุด	600.00	13,800.00	-	-	13,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก ท่อระบายอากาศ	15.00	จุด	650.00	9,750.00	-	-	9,750.00	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล				104,850.00		-	104,850.00	
11	ไฟฟ้า - แสงสว่าง และระบบป้องกันฟ้าผ่า								
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (รวมทั้งอาคาร) MDB 1	1.00	ชุด	71,373.00	71,373.00	1,500.00	1,500.00	72,873.00	

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 11/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 1	1.00	ชุด	8,560.00	8,560.00	1,200.00	1,200.00	9,760.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 2	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 3	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 4	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - A	1.00	ชุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดติดลอย	137.00	ชุด	993.00	136,041.00	135.00	18,495.00	154,536.00	
	- หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า	71.00	ชุด	988.00	70,148.00	135.00	9,585.00	79,733.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน	92.00	ชุด	170.00	15,640.00	90.00	8,280.00	23,920.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน+ฝาครอบกันน้ำ	16.00	ชุด	460.00	7,360.00	90.00	1,440.00	8,800.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	69.00	ชุด	95.00	6,555.00	80.00	5,520.00	12,075.00	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียงสำหรับคนพิการพร้อมปุ่มกดลิ	1.00	ชุด	660.00	660.00	90.00	90.00	750.00	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงสำหรับคนพิการ	1.00	ชุด	510.00	510.00	90.00	90.00	600.00	
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณ	4.00	ชุด	615.00	2,460.00	90.00	360.00	2,820.00	
	- สัญญาณเตือนภัย แบบใช้มือดึง	7.00	ชุด	1,290.00	9,030.00	90.00	630.00	9,660.00	
	- ค่าเดินสายไฟ+สายไฟ ท่อ และอุปกรณ์	484.00	จุด	310.00	150,040.00	-	-	150,040.00	
	- ราง Wire Way 100x100 มม.	193.50	ม.	226.00	43,731.00	57.00	11,029.50	54,760.50	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 ก

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองซอก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง (18 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 13.00 เมตร ยาว 56.00 เมตร

แผ่นที่ 12/12

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2562

จำนวน 51 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- พัฒนาคอนกรีตเพดาน ขนาด Ø 16" พร้อมอุปกรณ์	80.00	ชุด	1,360.00	108,800.00	345.00	27,600.00	136,400.00	
	- แป้นติดสวิตช์พัฒนาคอนกรีต	22.00	ชุด	200.00	4,400.00	80.00	1,760.00	6,160.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.00	งาน	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	งาน	22,278.00	22,278.00	4,800.00	4,800.00	27,078.00	
	- ระบบสายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	12,000.00	24,000.00	1,800.00	3,600.00	27,600.00	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า - แสงสว่าง และระบบป้องกันฟ้าผ่า				706,806.00		99,579.50	806,385.50	
12	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ราวจับคนพิการ	20.00	ม.	3,200.00	64,000.00	-	-	64,000.00	
	- ราวสแตนเลสบันได	21.50	ม.	2,800.00	60,200.00	-	-	60,200.00	
	- กระดานไวท์บอร์ดพร้อมอุปกรณ์	18.00	ชุด	15,500.00	279,000.00	-	-	279,000.00	
	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.00	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	- ป้ายแสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการ	1.00	ชุด	3,947.00	3,947.00	-	-	3,947.00	
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ด				439,147.00		-	439,147.00	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราช
วิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราช วิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง ด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็น
เงินทั้งสิ้น ๒๒,๑๐๑,๙๓๐.๒๔ บาท (ยี่สิบสองล้านหนึ่งแสนหนึ่งพันเก้าร้อยสามสิบบาทยี่สิบสี่สตางค์)
จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ใน
วันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบล

หนองขาก อำเภอบ้านบึง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่

มิถุนายน ๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ชลบุรี ตำบลหนองขาก อำเภอบ้านบึง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ
- ๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - (๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวัน ยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนั กงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดย

นิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั่วไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาข้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๑๕๕,๐๒๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าเช็คหรือตราพดที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระยะเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ
โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร
ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบกับผู้ยื่นข้อเสนอ
รายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ
กรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม
ได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดัง
กล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคา
หนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการ
หนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้
สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้ง
งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการ
โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน
เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่
อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนิน
การตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าว
ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา
หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ
แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่า
กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ แจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟัฟที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัฟลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟัฟนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๘ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อทำงานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้อยจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้อยให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้
ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง
หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง
ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะ
อุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์
ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่
ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของ
ทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและ
ได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อ
เสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.
รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย
๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร

๑๓.๒ สถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก

๑๓.๓ มีประกาศนียบัตร ปวส.สาขาช่างโยธา, สาขาช่างก่อสร้างหรือเทียบเท่า

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

