

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)...

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

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๕๓,๘๘๗,๐๐๐.๐๐..... บาท.....

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป..... อัฒจันทร์ คสล. ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๘.๑๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร พร้อมสนามลู่วิ่งกรีฑา.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗..... เป็นเงิน..... ๕๕,๕๓๒,๓๔๘.๓๕..... บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ รายงาน ประ.๖

๖.๒ รายงาน ประ.๕

๖.๓ รายงาน ประ.๔

๖.๔ รายงาน ประ.๕(ข)

๖.๕ รายงาน ประ.๔(ข)

๖.๖ รายงาน ประ.๔(พ)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ พ.อ.อ.พิรพงษ์ เวชบุตร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักสันหนนาการชำนาญการ

๗.๒ นายประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง หน.ฝ่ายวิศวกรรมโยธา

๗.๓ นายภุชฌ์พนา ทองใบ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๔ นายราม ลิขิต กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รองนายก อบจ.
3971
5 ก.ค. 2567
เวลา 10.10 น.



ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

ที่ ขบ 51005/ 396

บันทึกข้อความ

รองปลัด อบจ. (2)
6305
2 ก.ค. 2567
เวลา 9.00 น.

กองพัสดุและทรัพย์สิน
เลขที่รับ 6927
วันที่ 1 ก.ค. 2567
เวลา 16:25
โทร. 0-3839-8030 ต่อ 255,301

วันที่ 28 ส.ย. 2567

เรื่อง ทบหวนราคากลางโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่

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

รองนายก...3 อบจ.
3051
3 ก.ค. 2567
เวลา 8.40 น.

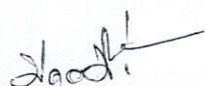
ตามบันทึกข้อความ กท. ที่ ขบ 51007/4274 ลงวันที่ 20 พฤษภาคม 2567

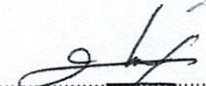
เรื่อง ขอบทบหวนราคากลาง โครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ กท. ได้ยกเลิกประกาศประกวดราคาจ้างโครงการดังกล่าว เนื่องจากไม่มีผู้ยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ดังนั้น จึงขอส่งคืนราคากลาง เพื่อให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางทบหวนราคากลางใหม่ นั้น

คณะกรรมการฯ ตามคำสั่ง อบจ.ขบ. ที่ 503/2566 ลงวันที่ 13 มีนาคม 2566

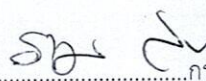
ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 55,532,349.35 บาท ตามบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้ จำนวน 83 แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(พ.อ.อ.พิรพงษ์ เวชบุตร)
นักสนทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายฤทธิพนา ทองไย)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
เห็นชอบ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายราม ลิขิต)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายเรวัต ผลลูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

5 ก.ค. 2567

(นายพันศักดิ์ เกตุรัตน์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3 ก.ค. 2567

ผู้อำนวยการกองการท้องถิ่นและกีฬา

(นายชลิท ราชชนนท์)

เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

1 ก.ค. 2567

(นางดารัตน์ สุรักขะ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นางสมพิศ ทองดารา)

หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

1 กค 2567

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.6

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 43 แผ่น
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร.4 จำนวน 25 แผ่น แบบ ปร.5 จำนวน 2 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	งานอาคาร	51,838,825.15	
2	งานครุภัณฑ์	3,668,024.20	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	25,500.00	
รวมค่าก่อสร้าง		55,532,349.35	
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		55,532,349.35	
(ห้าสิบห้าล้านห้าแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทสามสิบห้าสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(พ.อ.อ.พิรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายกฤษฎีพนา ทองไย)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายราม ลิขิต)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
 ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 43 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 25 แผ่น
 กำหนดราคากลางนี้ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	42,574,593.59	1.2176	51,838,825.15	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			51,838,825.15	
	คิดเป็นเงิน			51,838,825.15	
	(ห้าสิบเอ็ดล้านแปดแสนสามหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทสิบห้าสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(พ.อ.พีรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสนทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายกฤษฎีพนา ทองโย)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายราม ลิขิต)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบ ปร.4 (ก)

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามหญ้า-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนongใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

[illegible]

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่งลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
1	สนามฟุตบอล								
	- ปรับพื้นที่ พร้อมกำจัดวัชพืช ขนาดเบา	1.00	งาน	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
	- ดินทรายน้ำจืดผสมปุ๋ยคอกปรับระดับ	1,437.00	ลบ.ม.	190.00	273,030.00	63.00	90,531.00	363,561.00	
	- TOP SOIL หนาเฉลี่ย 1 ซม. (ทรายละเอียดผสมปุ๋ย)	125.00	ลบ.ม.	350.00	43,750.00	63.00	7,875.00	51,625.00	
	- ปูหญ้าสนามฟุตบอล (หญ้าพันธุ์ดี)	8,312.00	ตร.ม.	30.00	249,360.00	5.00	41,560.00	290,920.00	
	- ดูแลสนาม พร้อมค่าปุ๋ย ค่าน้ำและค่าแรงงาน	2.00	เดือน	20,000.00	40,000.00	5,000.00	10,000.00	50,000.00	
	รวมรายการที่ 1 เป็นเงิน				606,140.00		199,966.00	806,106.00	
2	รางน้ำและขอบรอบลู่วิ่ง								
	- ดินชุด	120.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	13,440.00	13,440.00	
	- คอนกรีต ($f_c'=180$ ksc.) ทรงกระบอก	12.00	ลบ.ม.	2,065.42	24,785.04	327.00	3,924.00	28,709.04	
	- คอนกรีต ($f_c'=240$ ksc.) ทรงกระบอก	20.00	ลบ.ม.	2,140.19	42,803.80	327.00	6,540.00	49,343.80	
	- รางน้ำพร้อมฝารางสำเร็จรูป ทาสีฝาราง	400.00	ม.	1,000.00	400,000.00	200.00	80,000.00	480,000.00	
	รวมรายการที่ 2 เป็นเงิน				467,588.84		103,904.00	571,492.84	
3	ขอบลู่วิ่งนอก พร้อมขอบกันลานกรีฑากับสนามฟุตบอล								
	- คอนกรีต ($f_c'=180$ ksc.) ทรงกระบอก	4.50	ลบ.ม.	2,065.42	9,294.39	327.00	1,471.50	10,765.89	
	- คอนกรีต ($f_c'=240$ ksc.) ทรงกระบอก	22.00	ลบ.ม.	2,140.19	47,084.18	327.00	7,194.00	54,278.18	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	279.20	ลบ.ฟ.	449.49	125,497.61	-	-	125,497.61	
	- ค่าแรงไม้แบบ	349.00	ตร.ม.	-	-	139.00	48,511.00	48,511.00	
	- ตะปู	58.00	กก.	46.73	2,710.34	-	-	2,710.34	
	- เหล็ก RB ขนาด $\varnothing$ 6 มม.	0.50	ตัน	32,679.13	16,339.57	4,400.00	2,200.00	18,539.57	
	- เหล็ก RB ขนาด $\varnothing$ 9 มม.	1.24	ตัน	31,744.55	39,363.24	4,400.00	5,456.00	44,819.24	
	- ลวดผูกเหล็ก	52.00	กก.	50.31	2,616.12	-	-	2,616.12	
	รวมรายการที่ 3 เป็นเงิน				242,905.45		64,832.50	307,737.95	

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
4	ผิวลู่วิ่ง - ลานกรีฑาวัสดุยางสังเคราะห์								
4.1	ผิวยางสังเคราะห์ พื้นที่ลู่วิ่งและพื้นที่อุปกรณ์ติดสนาม								
	- หินคลุก หนา 0.25 ม. บดอัดแน่น	1,610.00	ลบ.ม.	758.40	1,221,024.00	-	-	1,221,024.00	ค่าวัสดุ+ขนส่ง
	- PRIME COAT	6,440.00	ตร.ม.	37.33	240,405.20	-	-	240,405.20	ค่าวัสดุ+ขนส่ง
	- TACK COAT	6,440.00	ตร.ม.	16.96	109,222.40	-	-	109,222.40	ค่าวัสดุ+ขนส่ง
	- แอสฟัลท์ หนารวม 4 ซม.	6,440.00	ตร.ม.	276.95	1,783,558.00	-	-	1,783,558.00	
	- แอสฟัลท์ หนารวม 3 ซม.	6,440.00	ตร.ม.	275.64	1,775,121.60	-	-	1,775,121.60	
	- Synthetic ความหนาไม่น้อยกว่า 13 มม. ชนิด MULTI LAYER (FULL PUR) พร้อมตีเส้นสนาม	6,440.00	ตร.ม.	1,350.00	8,694,000.00	250.00	1,610,000.00	10,304,000.00	
	- Synthetic ความหนา 20 มม. ชนิด MULTI LAYER (Full PUR)	62.00	ตร.ม.	1,920.00	119,040.00	260.00	16,120.00	135,160.00	
	- Synthetic ความหนา 25 มม. ชนิด MULTI LAYER (Full PUR)	98.00	ตร.ม.	2,300.00	225,400.00	280.00	27,440.00	252,840.00	
4.2	ผิวยางสังเคราะห์ พื้นที่ SAFETY ZONE								
	- หินคลุก หนา 0.25 ม. บดอัดแน่น	665.00	ลบ.ม.	758.40	504,336.00	-	-	504,336.00	ค่าวัสดุ+ขนส่ง
	- PRIME COAT	2,660.00	ตร.ม.	37.33	99,297.80	-	-	99,297.80	
	- TACK COAT	2,660.00	ตร.ม.	16.96	45,113.60	-	-	45,113.60	
	- แอสฟัลท์ หนารวม 4 ซม.	2,660.00	ตร.ม.	276.95	736,687.00	-	-	736,687.00	
	- แอสฟัลท์ หนารวม 3 ซม.	2,660.00	ตร.ม.	275.64	733,202.40	-	-	733,202.40	
	- Synthetic ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม.	2,660.00	ตร.ม.	460.00	1,223,600.00	125.00	332,500.00	1,556,100.00	
	รวมรายการที่ 4 เป็นเงิน				17,510,008.00		1,986,060.00	19,496,068.00	
5	ท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก								
	- ดินชุด / ถมกลับ	365.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	40,880.00	40,880.00	
	- ท่อขนาด Ø 0.30 ม. ชนิดปากลิ้นราง ชั้น 3	56.00	ท่อน	327.10	18,317.60	60.00	3,360.00	21,677.60	
	- ท่อขนาด Ø 0.40 ม. ชนิดปากลิ้นราง ชั้น 3	40.00	ท่อน	415.90	16,636.00	60.00	2,400.00	19,036.00	
	- บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.20x0.60 ม.	6.00	ใบ	1,530.00	9,180.00	250.00	1,500.00	10,680.00	
	- บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.60x0.60 ม.	4.00	ใบ	1,500.00	6,000.00	250.00	1,000.00	7,000.00	
	รวมรายการที่ 5 เป็นเงิน				50,133.60		49,140.00	99,273.60	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่งลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 21 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
6	อุปกรณ์ติดตั้งสนาม								
	6.1 บ่อทรายกระเบื้องโครโคร								
	- ดินซุด	70.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	7,840.00	7,840.00	
	- คอนกรีต (fc'=180 ksc.) ทรงกระบอก	3.00	ลบ.ม.	2,065.42	6,196.26	327.00	981.00	7,177.26	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	18.00	ลบ.ม.	2,140.19	38,523.42	327.00	5,886.00	44,409.42	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	89.60	ลบ.ฟ.	449.49	40,274.30		-	40,274.30	
	- ค่าแรงไม้แบบ	112.00	ตร.ม.	-	-	139.00	15,568.00	15,568.00	
	- เหล็ก RB ขนาด 9 มม.	0.23	ตัน	31,744.55	7,301.25	4,400.00	1,012.00	8,313.25	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.00	กก.	50.31	301.86	-	-	301.86	
	- ตะปู	28.00	กก.	46.73	1,308.44	-	-	1,308.44	
	- ทรายละเอียด (ทรายภายในบ่อ)	16.50	ลบ.ม.	654.21	10,794.47	60.00	990.00	11,784.47	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	550.00	550.00	-	-	550.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	4.00	ท่อน	155.00	620.00	-	-	620.00	
	- กล่องกำหนดจุดกระโดด (มาตรฐาน IAAF)								
	Aluminium Installation - ทำจากวัสดุ Aluminuim	4.00	ชุด	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	Take Off Borad - ทำจากวัสดุ Special timber	4.00	ชุด	15,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	Aulminium Blanking Beam - ทำจากวัสดุ Aluminium	4.00	ชุด	15,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	รวมรายการที่ 6.1 เป็นเงิน				265,870.00		32,277.00	298,147.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

จำนวน 21 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	6.2 บ่อน้ำวิ่งวีก								
	- ดินชุด/ถมกลับ	17.00	ตร.ม.	-	-	112.00	1,904.00	1,904.00	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	4.00	ลบ.ม.	2,140.19	8,560.76	327.00	1,308.00	9,868.76	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	0.05	กก.	31,744.55	1,587.23	4,400.00	220.00	1,807.23	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	14.40	ลบ.ฟ.	449.49	6,472.66	-	-	6,472.66	
	- ค่าแรงไม้แบบ	18.00	ตร.ม.	-	-	139.00	2,502.00	2,502.00	
	- ตะปู	5.00	กก.	46.73	233.65	-	-	233.65	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2"	1.00	ท่อน	155.00	155.00	-	-	155.00	
	- GATE VALVE ขนาด 2" (ผลิตจากทองเหลือง)	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	240.00	240.00	1,340.00	
	- ข้อต่อตรง	3.00	อัน	15.59	46.77	10.00	30.00	76.77	
	- หินคลุกบดอัดแน่น	2.50	ลบ.ม.	758.40	1,896.00	60.00	150.00	2,046.00	
	- รั้ววิ่งวีกสำเร็จรูป ปรับระดับได้ ตามมาตรฐานสหพันธ์กรีฑานานาชาติ (IAAF)	1.00	ชุด	37,000.00	37,000.00	-	-	37,000.00	รวมค่าแรง
	หรือสมาคมกรีฑาแห่งประเทศไทย (AAT)								
	รวมรายการที่ 6.2 เป็นเงิน				57,052.06		6,354.00	63,406.06	
	6.3 แท่นขึงจักร ข้างขึ้น พร้อมอุปกรณ์				-		-	-	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	5.49	ลบ.ม.	2,140.19	11,749.64	327.00	1,795.23	13,544.87	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	2.92	ลบ.ฟ.	449.49	1,312.51	-	-	1,312.51	
	- ค่าแรงไม้แบบ	3.65	ตร.ม.	-	-	139.00	507.35	507.35	
	- ตะปู	1.00	กก.	46.73	46.73	-	-	46.73	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.00	กก.	50.31	301.86	-	-	301.86	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	0.18	ตัน	31,744.55	5,714.02	4,400.00	792.00	6,506.02	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	155.00	155.00	-	-	155.00	
	- ข้อต่อ 90	4.00	อัน	22.99	91.96	10.00	40.00	131.96	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 21 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	- วงข้างจักร - ข้างซ้อน พร้อมอุปกรณ์ดวกรอบ ตามมาตรฐานสหพันธ์กีฬานานาชาติ (IAAF) หรือสมาคมกรีฑาแห่งประเทศไทย (AAT)								
	Velocity Discus Ring ทำจากวัสดุ Aluminium	1.00	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	Hammer Inlay Ring ทำจาก Fiberglass	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	รวมรายการที่ 6.3 เป็นเงิน				91,431.72		3,134.58	94,566.30	
	6.4 วงกลมทุ่มน้ำหนักพร้อมอุปกรณ์								
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	1.00	ลบ.ม.	2,140.19	2,140.19	327.00	327.00	2,467.19	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.20	ลบ.ฟ.	449.49	539.39	-	-	539.39	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1.50	ตร.ม.	-	-	139.00	208.50	208.50	
	- ตะปู	1.00	กก.	46.73	46.73	-	-	46.73	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	0.03	ตัน	31,744.55	952.34	4,400.00	132.00	1,084.34	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	50.31	50.31	-	-	50.31	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	60.00	60.00	-	-	60.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	155.00	155.00	-	-	155.00	
	- ข้อต่อ 90	2.00	อัน	22.99	45.98	10.00	20.00	65.98	
	- วงทุ่มน้ำหนักพร้อมที่ยืนเท้า (มาตรฐาน IAAF) ตามมาตรฐานสหพันธ์กีฬานานาชาติ (IAAF) หรือสมาคมกรีฑาแห่งประเทศไทย (AAT)								
	Velocity Aluminium shot Put Ring ทำจาก Fiberglass หรือ Still หรือ Aluminium	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	Shot put stop board ทำจากวัสดุ special laminate timber	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	รวมรายการที่ 6.4 เป็นเงิน				51,989.93		687.50	52,677.43	
	6.5 ถาดกระโดดค้ำถ่อพร้อมฝา								
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	2,140.19	1,070.10	327.00	163.50	1,233.60	
	- ถาดกระโดดค้ำถ่อ (มาตรฐาน IAAF) พร้อมฝาสำเร็จรูป						-	-	
	Velocity Pole Vault Trough ทำจากวัสดุ Stenless Steel หรือ Aluminium	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	Cover For pole Vault Box ทำจากวัสดุ Stenless Steel หรือ Aluminium	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	รวมรายการที่ 6.5 เป็นเงิน				69,070.10		163.50	69,233.60	
	รวมรายการที่ 6 เป็นเงิน				535,413.81		42,616.58	578,030.39	

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
7	รั้วเหล็กรอบคู								
	- ดินซุด/ถมกลับ	100.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	11,200.00	11,200.00	
	- คอนกรีต (fc'=180 ksc.) ทรงกระบอก	5.00	ลบ.ม.	2,065.42	10,327.10	327.00	1,635.00	11,962.10	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	25.00	ลบ.ม.	2,140.19	53,504.75	327.00	8,175.00	61,679.75	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 6 มม.	0.32	ตัน	32,679.13	10,457.32	4,400.00	1,408.00	11,865.32	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	1.40	ตัน	31,744.55	44,442.37	4,400.00	6,160.00	50,602.37	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 12 มม.	0.32	ตัน	31,619.94	10,118.38	3,600.00	1,152.00	11,270.38	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	224.00	ลบ.ฟ.	449.49	100,685.76	-	-	100,685.76	
	- ค่าแรงไม้แบบ	280.00	ตร.ม.	-	-	139.00	38,920.00	38,920.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	62.00	กก.	50.31	3,119.22	-	-	3,119.22	
	- ตะปู	35.00	กก.	46.73	1,635.55	-	-	1,635.55	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 2" หนา 2.3 มม.	490.00	เส้น	546.00	267,540.00	198.00	97,020.00	364,560.00	
	- เหล็กสี่เหลี่ยม ขนาด Ø 5/8" x 5/8"	1,052.00	เส้น	108.00	113,616.00	30.00	31,560.00	145,176.00	
	- บู๊ชประคอง ขนาด 2"	24.00	ชุด	200.00	4,800.00	60.00	1,440.00	6,240.00	
	- หัวขุ่นโลหะ ขนาด 2"	325.00	ชุด	162.00	52,650.00	-	-	52,650.00	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50x50x3.2 มม. ยาว 6 ม.	8.00	ท่อน	394.00	3,152.00	143.00	1,144.00	4,296.00	
	- เหล็กฉาก ขนาด 75x75x6 มม. ยาว 6 ม.	4.00	ท่อน	1,163.00	4,652.00	411.00	1,644.00	6,296.00	
	- ทาสีรั้วเหล็กรอบคู	482.00	ม.	58.00	27,956.00	35.00	16,870.00	44,826.00	
	รวมรายการที่ 7 เป็นเงิน				708,656.45		218,328.00	926,984.45	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
8	ระบบรดน้ำสนามฟุตบอล								
8.1	โรงเก็บเครื่องปั้มน้ำพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
	- ดินซุด/ถมกลับ	9.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,008.00	1,008.00	
	- ทราวยหยาบอัดแน่น	22.00	ลบ.ม.	607.48	13,364.56	104.00	2,288.00	15,652.56	
	- คอนกรีต (fc'=180 ksc.) ทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	2,065.42	1,032.71	419.00	209.50	1,242.21	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	14.40	ลบ.ม.	2,140.19	30,818.74	419.00	6,033.60	36,852.34	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 6 มม.	0.003	ตัน	32,679.13	98.04	4,400.00	13.20	111.24	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	0.01	ตัน	31,744.55	317.45	4,400.00	44.00	361.45	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 12 มม.	0.08	กก.	31,619.94	2,529.60	3,600.00	288.00	2,817.60	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	11.20	ลบ.ฟ.	449.49	5,034.29	-	-	5,034.29	
	- ค่าแรงไม้แบบ	14.00	ตร.ม.	-	-	139.00	1,946.00	1,946.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	50.31	150.93	-	-	150.93	
	- ตะปู	2.00	กก.	46.73	93.46	-	-	93.46	
	- เหล็กกล่อง ขนาด Ø 2"x2" หนา 2 มม. (นน. 17.58 กก./ท่อน)	10.00	ท่อน	485.00	4,850.00	149.00	1,490.00	6,340.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด Ø 1"x1" หนา 1.2 มม. (นน. 5.22 กก./ท่อน)	21.00	ท่อน	144.00	3,024.00	44.00	924.00	3,948.00	
	- ก่อผนังทับ	4.80	ตร.ม.	196.00	940.80	120.00	576.00	1,516.80	
	- เสาดเอ็น	6.50	ตร.ม.	106.42	691.73	44.00	286.00	977.73	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 1.5" หนา 2 มม.	6.00	ท่อน	351.00	2,106.00	100.00	600.00	2,706.00	
	- แปเหล็ก ขนาด 1"x1"	15.00	ท่อน	120.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	60.00	120.00	-	-	120.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	155.00	310.00	-	-	310.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567
จำนวน 21 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	- บล็อกโปร่ง ชนิดช่องลม	32.00	ก้อน	120.88	3,868.16	5.00	160.00	4,028.16	
	- ผนังบล็อกทึบ	17.76	ม ²	140.35	2,492.62	65.00	1,154.40	3,647.02	
	- ฉาบปูนเรียบ	17.76	ม ²	68.25	1,212.12	87.00	1,545.12	2,757.24	
	- กระเบื้องคอนกรีต	250.00	แผ่น	12.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ครอบสี่ทาง	1.00	ตัว	49.00	49.00	-	-	49.00	
	- ครอบสันโค้ง	18.00	แผ่น	24.00	432.00	-	-	432.00	
	- ค้ำมุงหลังคา ครอบสัน	13.00	ม.	-	-	74.00	962.00	962.00	
	- ค้ำมุงหลังคา	37.00	ตร.ม.	-	-	74.00	2,738.00	2,738.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1.6x15 ซม.	12.00	ม.	50.75	609.00	73.00	876.00	1,485.00	
	- ติดตั้งโคมไฟฟ้าพร้อมสวิทช์เปิดปิดควบคุม (FL 1x36 W.) พร้อมเต้ารับกลมแบน	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง กระเบื้อง ไม้ฝาสำเร็จรูป ลวดเชื่อมงานโครงเหล็กต่าง ๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
8.2	- ตู้ควบคุมมอเตอร์ปั้มน้ำชนิดตู้กันน้ำฝา 2 ชั้น สตาร์ทมอเตอร์แบบ Star-Delta พร้อม Overload	1.00	ตู้	48,000.00	48,000.00	1,500.00	1,500.00	49,500.00	
	ตัดต่อระบบแบบอัตโนมัติด้วยสวิทช์แรงดัน และตัดการทำงานเมื่อปั้มน้ำสูบน้ำไม่ขึ้นด้วย Flow switch และอุปกรณ์ป้องกันไฟตกไฟเกิน Phase Protection และอุปกรณ์ Flow switch, Pressure switch								
8.3	มาตรวัดน้ำ ขนาด 1 1/2"	1.00	ตัว	4,780.40	4,780.40	-	-	4,780.40	
8.4	คอนกรีต คสล. รองรับปั้ม, มอเตอร์, ถังน้ำแรงดัน	1.00	ลบ.ม.	1,915.89	1,915.89	436.00	436.00	2,351.89	
8.5	สปริงรองแทน INTETIA BASE ด้านปั้มน้ำ	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
8.6	สปริงรองแทน INTETIA BASE ด้านมอเตอร์	2.00	ชุด	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
8.7	เครื่องสูบน้ำพร้อมมอเตอร์ขนาดไม่ต่ำกว่า 30 Hp	1.00	ชุด	183,000.00	183,000.00	2,000.00	2,000.00	185,000.00	
8.8	ถังน้ำแรงดันขนาด 200 ลิตร ชนิดถังเหล็กชุบกัลวาไนซ์ พร้อมมาตรวัดแรงดัน ขนาด 2 1/2"	1.00	ใบ	19,902.00	19,902.00	1,500.00	1,500.00	21,402.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน วัฒนธรรม คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 21 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
8.9	ถัง คสล. ขนาด 120 ลบ.ม.								
	- ดินซุด/ถมกลับ	398.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	44,576.00	44,576.00	
	- ทราห์ยาบดอัดแน่น	8.00	ลบ.ม.	607.48	4,859.84	91.00	728.00	5,587.84	
	- คอนกรีต (fc'=180 ksc.) ทรงกระบอก	7.00	ลบ.ม.	2,065.42	14,457.94	419.00	2,933.00	17,390.94	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	30.00	ลบ.ม.	2,140.19	64,205.70	419.00	12,570.00	76,775.70	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	2.10	ตัน	31,744.55	66,663.56	4,400.00	9,240.00	75,903.56	
	- ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	50.31	3,169.53	-	-	3,169.53	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	216.80	ลบ.ฟ.	449.49	97,449.43	-	-	97,449.43	
	- ค่าแรงไม้แบบ	271.00	ตร.ม.	-	-	139.00	37,669.00	37,669.00	
	- ตะปู	34.00	กก.	46.73	1,588.82	-	-	1,588.82	
	- ฉาบปูนขัดมัน	90.00	ตร.ม.	58.00	5,220.00	82.00	7,380.00	12,600.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 1 1/4"	2.00	ท่อน	648.60	1,297.20	190.00	380.00	1,677.20	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 1 3/4"	1.00	ท่อน	339.02	339.02	100.00	100.00	439.02	
	- ฝาเสตเลส	2.00	ฝา	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- ติดตั้งแผ่นยางกันซึม (Water Stop) ชนิดไม่มีรูตรงกลาง	34.00	ม.	250.00	8,500.00	80.00	2,720.00	11,220.00	
8.10	ประตูสำหรับ เปิด-ปิด และท่อ PB.								
	- ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาด Ø 4"	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	2,500.00	2,500.00	11,000.00	
	- ท่อ PB Class 200 PSI ขนาด Ø 2"	10.00	ม.	236.00	2,360.00	50.00	500.00	2,860.00	
	- ท่อ PB Class 200 PSI ขนาด Ø 3"	355.00	ม.	620.00	220,100.00	100.00	35,500.00	255,600.00	
	- ท่อ PB Class 200 PSI ขนาด Ø 4"	73.00	ม.	918.00	67,014.00	150.00	10,950.00	77,964.00	
	- อุปกรณ์ต่อท่อ ข้อต่อ, ข้องอ	1.00	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- วาล์วสวมเร็วไฮดรอลิก ขนาด 2"	8.00	ชุด	16,500.00	132,000.00	350.00	2,800.00	134,800.00	
	- วาล์วบล็อกสำเร็จรูปขนาด 14"×19"	8.00	ชุด	1,350.00	10,800.00	350.00	2,800.00	13,600.00	
	- หัวสปริงเกอร์ พร้อมกัญแจวาล์ว	2.00	ชุด	78,000.00	156,000.00	-	-	156,000.00	
	- วาล์วพองแรงดัน 4" (Bermad Pressre Sustaining Valve 4")	1.00	ตัว	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
	- วาล์วระบายอากาศ ป้องกันการเกิด Pressure Surge และ Water Hammer	1.00	ตัว	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

จำนวน 21 แผ่น

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
8.11	ไฟฟ้าเครื่องปั้มน้ำ								
	- เบรกเกอร์ 60A พร้อมกล่องยึด	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00	
	- แมกเนติก พร้อม OVERLOAD 50A	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	- สวิตซ์ตั้งเวลา	1.00	ตัว	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	- สวิตซ์ป้องกันเฟส	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
	- ตู้คอนโทรล	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ พร้อมสายไฟฟ้า 16 ตร.ม.	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าพร้อมมิเตอร์	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00	
	รวมรายการที่ 8 เป็นเงิน				1,321,068.52		209,673.82	1,530,742.34	
9	งานเบ็ดเตล็ด								
9.1	งานติดตั้งเสาธง								
	- เสาธงสูง 14 เมตร พร้อมฐาน	1.00	ต้น	79,000.00	79,000.00	-	-	79,000.00	รวมค่าแรง
	- เสาธงสูง 12 เมตร พร้อมฐาน	2.00	ต้น	41,000.00	82,000.00	-	-	82,000.00	รวมค่าแรง
9.2	แท่นกรรมการจับเวลาวิ่ง	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
9.3	งานท่อร้อยสายไฟใต้ลู่วิ่ง								
	- ดินชุดถมกลบ	2.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	224.00	224.00	
	- บ่อพัก PVC สำเร็จรูป	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00	100.00	400.00	5,200.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 8.5	6.00	ท่อน	550.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	155.00	155.00	-	-	155.00	
	- ข้อต่อ, ข้องอ พร้อมอุปกรณ์	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
9.4	งานระบบเมนประปา								
	- งานขุดลอกผิวดินฝังท่อ	72.00	ม ³	-	-	63.00	4,536.00	4,536.00	
	- ท่อ PB Ø 3" (ชั้น 160 PSI)	600.00	ม.	420.00	252,000.00	20.00	12,000.00	264,000.00	
	- Water Metal From NWA DIA 3"	1.00	ชุด	4,135.00	4,135.00	-	-	4,135.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
9.5	งานถนน ผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต								
	- PRIME COAT	12,348.32	ตร.ม.	33.63	415,243.78	-	-	415,243.78	
	- แอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม. (บนผิวPRIME COAT)	12,348.32	ตร.ม.	259.49	3,204,265.56	-	-	3,204,265.56	
	- หินคลุกบดอัดแน่น	2,593.14	ลบ.ม.	758.40	1,966,637.38	60.00	155,588.40	2,122,225.78	
9.6	งานไฟฟ้า								
	งานขยายเขตรบบจำหน่ายไฟฟ้าเพิ่มขนาดหม้อแปลง ขนาด 250 เควีเอ	1.00	งาน	597,142.83	597,142.83	-	-	597,142.83	
	- ตู้ MDB MCCB 400A	1.00	งาน	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
	- สายไฟ FD-CV 0.6/1 kV 240 sq.mm ใช้ทั้งหมด 4 เส้น	560.00	ม.	1,189.00	665,840.00	-	-	665,840.00	
	- ท่อ HDPE 125 mm.	140.00	ม.	360.00	50,400.00	-	-	50,400.00	
	- งานขุดดินและฝังกลบ	1.00	งาน	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	- งานอุปกรณ์จับยึดและฉัฟพอร์ท	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- บ่อพักสายไฟคอนกรีตขนาดภายใน 0.80x0.80ม. ขนาดภายนอก 1.00x1.00ม. หนา 10 ซม. + พร้อมฝา	3.00	ชุด	8,065.00	24,195.00	-	-	24,195.00	
9.7	งานวางท่อขยายเขตประปา	1.00	งาน	1,634,226.81	1,634,226.81	-	-	1,634,226.81	
	รวมรายการที่ 9 เป็นเงิน				9,199,341.35		197,748.40	9,397,089.75	
10	งานโครงสร้างลอร์บอร์ด ตามมาตรฐาน กท.								
	- เสาค้ำ คอร. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 5 ตัน/ต้น	10.00	ต้น	3,613.20	36,132.00	1,430.00	14,300.00	50,432.00	
	- งานตัดหัวเสาค้ำ	10.00	ต้น	-	-	250.00	2,500.00	2,500.00	
	- ทราดย้าย	1.60	ลบ.ม.	607.48	971.97	112.00	179.20	1,151.17	
	- คอนกรีต (fc'=180 ksc.) ทรงกระบอก	1.00	ลบ.ม.	2,065.42	2,065.42	519.00	519.00	2,584.42	
	- คอนกรีต (fc'=240 ksc.) ทรงกระบอก	15.91	ลบ.ม.	2,140.19	34,050.42	519.00	8,257.29	42,307.71	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 6 มม.	0.14	ตัน	32,679.13	4,575.08	4,400.00	616.00	5,191.08	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	0.29	ตัน	31,744.55	9,205.92	4,400.00	1,276.00	10,481.92	
	- เหล็ก DB ขนาด Ø 12 มม.	0.19	ตัน	30,560.75	5,806.54	3,600.00	684.00	6,490.54	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 21 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	- เหล็ก DB ขนาด Ø 16 มม.	0.05	ตัน	30,498.44	1,524.92	3,600.00	180.00	1,704.92	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 19 มม.	0.27	ตัน	31,915.89	8,617.29	3,100.00	837.00	9,454.29	
	- เหล็ก DB ขนาด Ø 20 มม.	0.75	ตัน	30,498.44	22,873.83	3,100.00	2,325.00	25,198.83	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	60.80	ลบ.ฟ.	449.49	27,328.99	-	-	27,328.99	
	- ค่าแรงไม้แบบ	76.00	ตร.ม.	-	-	139.00	10,564.00	10,564.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	51.00	กก.	50.31	2,565.81	-	-	2,565.81	
	- ตะปู	19.00	กก.	46.73	887.87	-	-	887.87	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 8.5	1.00	อัน	155.00	155.00	-	-	155.00	
	- ท่อเหล็กดำ Ø 2" หนา 2.3 มม. (ราวกันตก)	2.00	ท่อน	546.00	1,092.00	198.00	396.00	1,488.00	
	- เหล็ก RB ขนาด Ø 19 มม. (บันไดเหล็ก)	0.01	ตัน	32,679.13	326.79	2,900.00	29.00	355.79	
	- ประตูเหล็ก ขนาด 0.90×1.90 ม. พร้อมวงกบ	1.00	ชุด	7,340.00	7,340.00	1,500.00	1,500.00	8,840.00	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกโปรงกันฝน 0.09 × 0.19 × 0.40 ม.	6.00	ม ²	160.37	962.22	75.00	450.00	1,412.22	
	- ผนังก่ออิฐมวลฉนวน	36.00	ม ²	293.50	10,566.00	82.00	2,952.00	13,518.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	90.00	ม ²	70.85	6,376.50	95.00	8,550.00	14,926.50	
	- งานทาสี	96.00	ม ²	44.71	4,292.16	30.00	2,880.00	7,172.16	
	- งานสายไฟ AC และงานระบบสายสัญญาณ Fiber Optic	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	20,000.00	20,000.00	70,000.00	
	รวมรายการที่ 10 เป็นเงิน				237,716.74		78,994.49	316,711.23	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
11	งานก่อสร้างเสาไฟฟ้าส่องสว่างสนามฟุตบอลขนาด 48 ดวงโคม								
11.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	ขุดดินถมกลบ	75.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	8,400.00	8,400.00	
	เสาเข็ม คอร.ชนิดสี่เหลี่ยมตัน ขนาด0.30x0.30x6.00 เมตร เหล็กเสริมพิเศษ 4-DB 16 มม.	12.00	ต้น	2,469.00	29,628.00	1,925.00	23,100.00	52,728.00	
	ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	607.48	1,822.44	112.00	336.00	2,158.44	
	คอนกรีตหยาบ	3.00	ลบ.ม.	1,345.01	4,035.03	426.00	1,278.00	5,313.03	
	คอนกรีตโครงสร้าง	20.00	ลบ.ม.	2,140.19	42,803.80	519.00	10,380.00	53,183.80	
	เหล็กเสริม								
	RB 6 มม. SR24	0.10	ต้น	32,679.13	3,267.91	4,400.00	440.00	3,707.91	
	RB 9 มม. SR24	0.20	ต้น	31,744.55	6,348.91	4,400.00	880.00	7,228.91	
	DB 12 มม. SD40	0.20	ต้น	30,560.75	6,112.15	3,600.00	720.00	6,832.15	
	DB 16 มม. SD40	0.79	ต้น	30,498.44	24,093.77	3,600.00	2,844.00	26,937.77	
	DB 20 มม. SD40	0.80	ต้น	30,498.44	24,398.75	3,100.00	2,480.00	26,878.75	
	ลวดผูกเหล็ก	63.00	กก.	50.31	3,169.53	-	-	3,169.53	
	น๊อตขนาด 1 นิ้ว ยาว 0.70 เมตร	48.00	ตัว	200.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	31.20	ลบ.ฟ.	449.49	14,024.09	-	-	14,024.09	
	ค่าแรงไม้แบบ	39.00	ตร.ม.	-	-	139.00	5,421.00	5,421.00	
11.2	งานโครงสร้างเหล็ก								
	ท่อเหล็กดำ ขนาด 100 มม. หนา 4.5 มม.	4,177.00	กก.	37.38	156,136.26	10.00	41,770.00	197,906.26	
	ท่อเหล็กดำ ขนาด 65 มม. หนา 3.65 มม.	4,000.00	กก.	37.38	149,520.00	10.00	40,000.00	189,520.00	
	ท่อเหล็กดำ ขนาด 50 มม. หนา 3.5 มม.	2,400.00	กก.	37.38	89,712.00	10.00	24,000.00	113,712.00	
	เหล็กฉาก 100x100x6 มม.	768.00	กก.	27.60	21,196.80	10.00	7,680.00	28,876.80	
	ตะแกรงเหล็กฉีก หนา 3.2 มม.ชนิดทำพื้นทางเดิน	10.00	ตร.ม.	494.79	4,947.90	-	-	4,947.90	
	เหล็กแผ่นขนาด 0.36x0.36 ม. หนา 16 มม.	24.00	แผ่น	380.00	9,120.00	-	-	9,120.00	
	งานทาสี								
	ทาสีกันสนิมโครงสร้าง + สีนํ้ามัน	323.00	ตร.ม.	56.30	18,184.90	38.00	12,274.00	30,458.90	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
11.3	ระบบไฟส่องสว่าง								
	ตู้ MDB	1.00	ตู้	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	ตู้ใส่ BALLAST	4.00	ตู้	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	ตู้ใส่อุปกรณ์ควบคุมหลอด	4.00	ตู้	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	NFB 3P,250 AT,380 V,IC ≥ 10 K	1.00	ตัว	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
	NFB 3P,100 AT,380 V,IC ≥10 KA	8.00	ตัว	6,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	NFB 3P,40 AT,380 V,IC ≥ 10 KA	16.00	ตัว	5,100.00	81,600.00	-	-	81,600.00	
	NFB 3P,250 AT,380 V,IC ≥ 10 KA	2.00	ตัว	1,530.00	3,060.00	-	-	3,060.00	
	NFB 3P,20 AT,380 V,IC ≥ 5 KA	48.00	ตัว	1,300.00	62,400.00	-	-	62,400.00	
	AMMETER พร้อม CT & SELECTOR SWITCH	1.00	ชุด	560.00	560.00	-	-	560.00	
	VOLTMETER พร้อม SELECTOR SWITCH	1.00	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	PILOT LAMP	19.00	ชุด	150.00	2,850.00	-	-	2,850.00	
	PUSH BUTTON (No)+(Nc)	32.00	ชุด	300.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	THREE PHASE MAGNETIC CONTACTOR/O.L	16.00	ชุด	1,600.00	25,600.00	-	-	25,600.00	
	Bush bar ,สาย CONTROL พร้อมอุปกรณ์	1.00	L.S.	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	Ground Rod 3/4" x10"	17.00	ชุด	500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	สาย NYY 1/C 50 SQ.MM	1,800.00	ม.	235.00	423,000.00	-	-	423,000.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	สาย NYY 1/C 35 SQ.MM	600.00	ม.	177.00	106,200.00	-	-	106,200.00	
	สาย NYY 1/C 16 SQ.MM	800.00	ม.	87.00	69,600.00	-	-	69,600.00	
	สาย NYY 1X3C-2.5 SQ.MM	1,800.00	ม.	67.40	121,320.00	-	-	121,320.00	
	สาย THW 1/C 6 SQ.MM	50.00	ม.	30.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	สาย THW 1/C 10 SQ.MM	100.00	ม.	49.30	4,930.00	-	-	4,930.00	
	ท่อ IMC Dia 2" (สำหรับสาย Power)	38.00	ท่อน	1,096.00	41,648.00	-	-	41,648.00	
	ท่อ IMC Dia 1 1/2" (สำหรับสายควบคุม)	53.00	ท่อน	802.00	42,506.00	-	-	42,506.00	
	ท่อ IMC Dia 1" (สำหรับสายกราวด์)	10.00	ท่อน	506.00	5,060.00	-	-	5,060.00	
	ท่อโลหะอ่อนกันน้ำ ขนาด 1" (ชนิดกันน้ำ)	120.00	ม.	100.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	ท่อ PVC ไฟฟ้า 1" ยาว 4.00 ม.	30.00	ท่อน	104.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
	ตู้สวิตช์ควบคุม	1.00	ตู้	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	AIRTERMINAL + BAR COPPER พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	KWH-METER 3P,4W,X/5A	1.00	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	ค่าแรงงานติดตั้งสายไฟ (คิด 30% ของราคาราวัสดุ)	1.00	งาน	-	-	360,000.00	360,000.00	360,000.00	
	ค่าวัสดุปิดทับสายไฟ	1.00	งาน	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	อุปกรณ์ประกอบชุดล่อฟ้า	1.00	งาน	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	สายไฟ 1X1C-120 mm. (ทองแดง)	200.00	ม.	572.00	114,400.00	-	-	114,400.00	
	ดวงโคมพร้อมหลอด 2000 วัตต์ ขนาด 380 โวลต์ พร้อมค่าแรงติดตั้งและอุปกรณ์	48.00	ชุด	29,000.00	1,392,000.00	1,200.00	57,600.00	1,449,600.00	
	รวมรายการที่ 11 เป็นเงิน				3,341,026.24		623,603.00	3,964,629.24	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
12	งานก่อสร้างอัฒจันทร์								
	หมวดงานโครงสร้าง								
	เสาเข็ม คอ.ชนิดสี่เหลี่ยมตัน ขนาด0.30x0.30x6.00 เมตร	64.00	ต้น	-	-	8,000.00	512,000.00	512,000.00	
	ดินชุด-ถมกลับ	183.12	ลบ.ม.	-	-	112.00	20,509.44	20,509.44	
	ทรายหยาบ	140.00	ลบ.ม.	607.48	85,047.20	112.00	15,680.00	100,727.20	
	คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,345.01	2,690.02	426.00	852.00	3,542.02	
	คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC (Cylinder)	194.45	ลบ.ม.	2,177.57	423,428.49	519.00	100,919.55	524,348.04	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1,267.02	ตร.ฟ.	449.49	569,512.82	-	-	569,512.82	
	ค่าแรงไม้แบบ	1,583.78	ตร.ม.	-	-	139.00	220,145.42	220,145.42	
	ค่าไม้คร่าว (30%)	31.80	ลบ.ฟุต.	416.78	13,253.60	-	-	13,253.60	
	เหล็กเสริม								
	- เหล็กเส้นกลม (SR-24) RB 6 มม.	0.24	ต้น	32,679.13	7,842.99	4,400.00	1,056.00	8,898.99	
	- เหล็กเส้นกลม (SR-24) RB 9 มม.	6.40	ต้น	31,744.55	203,165.12	4,400.00	28,160.00	231,325.12	
	- เหล็กข้ออ้อย (SD-40) DB 12 มม.	1.65	ต้น	30,560.75	50,425.24	3,600.00	5,940.00	56,365.24	
	- เหล็กข้ออ้อย (SD-40) DB 16 มม.	6.95	ต้น	30,498.44	211,964.16	3,600.00	25,020.00	236,984.16	
	- เหล็กข้ออ้อย (SD-40) DB 20 มม.	0.26	ต้น	30,498.44	7,929.59	3,100.00	806.00	8,735.59	
	- เหล็กข้ออ้อย (SD-40) DB 25 มม.	13.45	ต้น	30,498.44	410,204.02	3,100.00	41,695.00	451,899.02	
	ลวดผูกเหล็ก	869.53	กก.	50.31	43,746.05	-	-	43,746.05	
	ตะปู	379.35	กก.	46.73	17,727.03	-	-	17,727.03	
	wire mesh 4 mm.@0.25 m.	204.90	ตร.ม.	37.38	7,659.16	5.00	1,024.50	8,683.66	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	หมวดงานโครงหลังคา+วัสดุผนังหลังคา								
	ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 2" หนา 3.2 มม.	1,247.52	กก.	37.38	46,632.30	12.00	14,970.24	61,602.54	TRUSS
	ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 4" หนา 3.2 มม.	1,052.40	กก.	37.38	39,338.71	12.00	12,628.80	51,967.51	TRUSS
	ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 6" หนา 4.5 มม.	3,417.60	กก.	37.38	127,749.89	12.00	41,011.20	168,761.09	TRUSS
	เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม. 3.34 กก./เมตร	160.32	กก.	37.38	5,992.76	12.00	1,923.84	7,916.60	TRUSS
	เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม. 7.01 กก./เมตร	2,481.54	กก.	37.38	92,759.97	12.00	29,778.48	122,538.45	TRUSS
	Plate หนา 15 mm.	21.00	แผ่น	220.78	4,636.38	66.23	1,390.83	6,027.21	
	Bolt ขนาด Dia 25 มม. ยาว 0.60 ม. ด้านหัวตีเกลียว	84.00	ตัว	66.00	5,544.00	10.50	882.00	6,426.00	
	หลังคา Metal sheet หนา 0.40 (BMT) เคลือบสี	424.00	ตร.ม.	290.00	122,960.00	70.00	29,680.00	152,640.00	
	Flashing Metal sheet	22.70	ม.	260.00	5,902.00	50.00	1,135.00	7,037.00	
	หมวดงานผนัง								
	ผนังคอนกรีตบล็อก	386.04	ตร.ม.	142.45	54,991.40	89.00	34,357.56	89,348.96	
	ผนังคอนกรีตบล็อกระบายอากาศ	23.00	ตร.ม.	162.64	3,740.72	86.00	1,978.00	5,718.72	
	ผนังบล็อกแก้ว ขนาด 8"x 8"	4.32	ตร.ม.	1,490.00	6,436.80	212.00	915.84	7,352.64	
	ผนังช่องเกล็ดระบายอากาศ (Metal sheet)	30.10	ตร.ม.	260.00	7,826.00	50.00	1,505.00	9,331.00	
	ตะแกรงกรงไก่	30.10	ตร.ม.	15.74	473.77	-	-	473.77	สีบราคา
	เสาเอ็น + คานทับหลัง	317.00	ม.	106.42	33,735.14	46.00	14,582.00	48,317.14	
	งานฉาบปูนภายใน	346.00	ตร.ม.	75.00	25,950.00	87.00	30,102.00	56,052.00	
	งานฉาบปูนภายนอก	93.00	ตร.ม.	75.00	6,975.00	95.00	8,835.00	15,810.00	
	งานฉาบปูนโครงสร้าง	244.00	ตร.ม.	80.00	19,520.00	115.00	28,060.00	47,580.00	
	เคาน์เตอร์ คสล.	6.04	ตร.ม.	250.33	1,511.99	166.00	1,002.64	2,514.63	
	เชิยม PVC สำเร็จรูป	622.00	ม.	7.50	4,665.00	-	-	4,665.00	สีบราคา
	หมวดงานพื้น								
	พื้นคสล.ขัดมัน	245.18	ตร.ม.	-	-	40.00	9,807.20	9,807.20	
	พื้นปูกระเบื้อง 8"x 8"	61.96	ตร.ม.	226.55	14,037.04	158.00	9,789.68	23,826.72	
	พื้น คสล.ขัดหยาบ	62.40	ตร.ม.	-	-	30.00	1,872.00	1,872.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	ฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	60.00	ตร.ม.	265.61	15,936.60	75.00	4,500.00	20,436.60	
	บันได								
	ผิวขัดมัน	30.50	ตร.ม.	-	-	40.00	1,220.00	1,220.00	
	ราวบันไดพร้อมราวกันตก	77.60	ม.	450.00	34,920.00	200.00	15,520.00	50,440.00	
	หมวดงานทาสี								
	สีน้ำอะคริลิก ภายใน	49.98	ตร.ม.	44.71	2,234.61	30.00	1,499.40	3,734.01	
	สีน้ำอะคริลิก ภายนอก	53.40	ตร.ม.	50.88	2,716.99	34.00	1,815.60	4,532.59	
	สีกันสนิม+สีน้ำมัน	167.58	ตร.ม.	56.55	9,476.65	35.00	5,865.30	15,341.95	
	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	ประตู								
	ป.1 บานสวิง วงกบอลูมิเนียม กระฉากใส 8 มม. ขนาด 3.00 ม. x 2.50 ม.	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	รวมค่าแรง
	ป.2 บานสวิง วงกบอลูมิเนียม กระฉากใส 8 มม. ขนาด 0.90 ม. x 2.00 ม.	4.00	ชุด	5,040.00	20,160.00	-	-	20,160.00	รวมค่าแรง
	ป.3 บานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" ขนาด 0.80 ม. x 2.00 ม. ช่องแสง 0.45 ม. X 3.10 ม.	2.00	ชุด	4,462.50	8,925.00	-	-	8,925.00	รวมค่าแรง
	ป.4 บานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" ขนาด 0.80 ม. x 2.00 ม.	1.00	ชุด	1,296.00	1,296.00	-	-	1,296.00	รวมค่าแรง
	ป.5 บานเปิดเดี่ยว PVC สำเร็จรูป วงกบ PVC สำเร็จรูป ขนาด 0.80 ม. x 1.80 ม.	15.00	ชุด	1,152.00	17,280.00	-	-	17,280.00	รวมค่าแรง
	ป.6 บานเปิดเดี่ยว วงกบเหล็กกล่อง 2"x4" ขนาด 0.90 ม. x 1.60 ม. ขนาด 0.90 ม. x 2.00 ม.	4.00	ชุด	1,944.00	7,776.00	-	-	7,776.00	รวมค่าแรง
	ป.7 บานเหล็กม้วน ชนิดมือดึง ขนาด 3.00 ม. x 2.50 ม.	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าแรง
	ป.8 บานเหล็กม้วน ชนิดมือดึง มีเหล็กกันกลางแบ่งเป็น 2 บาน ขนาด 2.00 ม. x 4.70 ม.	1.00	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	รวมค่าแรง
	หน้าต่าง								
	น.1 บานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม กระฉากใส 8 มม. ขนาด 2.50 ม. x 1.60 ม.	2.00	ชุด	11,200.00	22,400.00	-	-	22,400.00	รวมค่าแรง
	น.2 บานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม กระฉากใส 8 มม. ขนาด 1.80 ม. x 1.60 ม.	2.00	ชุด	8,064.00	16,128.00	-	-	16,128.00	รวมค่าแรง
	น.3 บานเกล็ดติดตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" กระฉากใส 8 มม. ขนาด 0.50 ม. x 3.80 ม.	6.00	ชุด	1,330.00	7,980.00	-	-	7,980.00	รวมค่าแรง
	น.4 บานเกล็ดติดตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" กระฉากใส 8 มม. ขนาด 0.50 ม. x 0.80 ม.	4.00	ชุด	340.00	1,360.00	-	-	1,360.00	รวมค่าแรง
	ปล1 บานเปิดเดี่ยว วงกบท่อเหล็กดำ 1 1/2" หนา 2 มม. ขนาด 0.9 ม. X 1.75 ม.	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	ปล2 บานเปิดเดี่ยว วงกบท่อเหล็กดำ 1 1/2" หนา 2 มม. ขนาด 0.9 ม. X 0.80 ม.	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	รวมค่าแรง

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนางใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามคู่-ลานกรีฑา

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 21 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	หมวดงานไฟฟ้า								
	แผงควบคุม Load center 6 ช่อง พร้อมตู้เหล็กกันน้ำ	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	400.00	400.00	6,400.00	
	สวิตช์ติดตั้งสูงจากพื้น 1.30 ม. (แบบเดี่ยว)	7.00	ชุด	52.00	364.00	80.00	560.00	924.00	
	เต้ารับไฟฟ้าคู่พร้อมสายดิน ติดตั้ง สูง 1.10 ม.พร้อมตู้กันน้ำ	1.00	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	
	โคมไฟชนิดติดลอย พร้อมหลอด LED T8 1x9 w.	5.00	ชุด	520.00	2,600.00	115.00	575.00	3,175.00	
	โคมไฟชนิดติดลอย พร้อมหลอด LED T8 1x18 w.	6.00	ชุด	590.00	3,540.00	115.00	690.00	4,230.00	
	สายไฟฟ้าสำหรับวงจรแสงสว่าง ชนิด VAF.ขนาด 2X1.5 Sq.mm	90.00	ม.	13.31	1,197.90	12.00	1,080.00	2,277.90	
	ค่าอุปกรณ์ประกอบไฟฟ้า	1.00	LS	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
	งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.00	LS	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าแรง
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	ท่อ PVC Ø 1/2 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 13.5	50.00	เมตร	17.25	862.50	30.00	1,500.00	2,362.50	
	ท่อ PVC Ø 3/4 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 13.5	42.00	เมตร	20.62	866.04	30.00	1,260.00	2,126.04	
	ท่อ PVC Ø 1 1/2 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 13.5	30.00	เมตร	54.75	1,642.50	30.00	900.00	2,542.50	
	ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 8.5	15.00	เมตร	58.12	871.80	25.00	375.00	1,246.80	
	ท่อ PVC Ø 2 1/2 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 8.5	42.00	เมตร	91.87	3,858.54	25.00	1,050.00	4,908.54	
	ท่อ PVC Ø 4 นิ้ว + ข้อต่อ + อุปกรณ์ยึด ชั้น 8.5	32.00	เมตร	206.25	6,600.00	54.00	1,728.00	8,328.00	
	ถังบำบัดน้ำเสีย ชนิดไม่เต็มอากาศ ความจุไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร	2.00	ชุด	8,790.00	17,580.00	2,400.00	4,800.00	22,380.00	
	ขอบบ่อซีเมนต์ ขนาด Ø 1.00 ม. สูง 0.30 ม.จำนวน 6 ขอบ	2.00	ชุด	1,700.00	3,400.00	-	-	3,400.00	รวมค่าแรง
	FD. ท่อระบายน้ำทิ้ง ขนาด Ø 4" พร้อมตะแกรงดักกลิ่น	13.00	ชุด	339.00	4,407.00	75.00	975.00	5,382.00	
	CLEANOUT Ø 2 นิ้ว	2.00	ชุด	630.00	1,260.00	120.00	240.00	1,500.00	
	รางน้ำแสดนแลสกว้าง 0.10 ม. หนา 1.0 มม.	13.20	ม.	750.00	9,900.00	150.00	1,980.00	11,880.00	
	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ ขนาด 400 วัตต์	1.00	ชุด	13,990.00	13,990.00	600.00	600.00	14,590.00	
	ตะแกรงครอบปั้มน้ำ	1.00	ชุด	800.00	800.00	200.00	200.00	1,000.00	
	STOP VALVE	4.00	ชุด	274.50	1,098.00	35.00	140.00	1,238.00	
	ถังเก็บน้ำใต้ดินชนิดไฟเบอร์กลาส ความจุไม่น้อยกว่า 3,000 ลิตร พร้อมฐาน	1.00	ชุด	36,500.00	36,500.00	3,800.00	3,800.00	40,300.00	

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่งลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 21 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย (บาท)		รวมราคา (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	หมวดงานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								
	โถส้วมนั่งราบ	9.00	ชุด	4,850.00	43,650.00	450.00	4,050.00	47,700.00	
	ก๊อกล้างพื้น	11.00	ชุด	125.00	1,375.00	25.00	275.00	1,650.00	
	อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด	3,500.00	35,000.00	450.00	4,500.00	39,500.00	
	โถปัสสาวะชาย แบบฟลักซ์แทงค์(สีขาว) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.00	ชุด	827.10	6,616.80	450.00	3,600.00	10,216.80	
	ตะขอแขวนผ้า	8.00	ชุด	100.00	800.00	70.00	560.00	1,360.00	
	ราวแขวนผ้า	6.00	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00	
	กระจกเงารอบอลูมิเนียม	10.00	ชุด	4,500.00	45,000.00	70.00	700.00	45,700.00	
	ก๊อกล้างอ่างล้างหน้า	10.00	ชุด	900.00	9,000.00	150.00	1,500.00	10,500.00	
	สายชำระ	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	70.00	630.00	3,330.00	
	ฝักบัวก้านแข็ง	6.00	ชุด	-	-	170.00	1,020.00	1,020.00	ฝังผนัง
	ที่ใส่สบู่	6.00	ชุด	-	-	120.00	720.00	720.00	ฝังผนัง
	ที่ใส่กระดาษชำระ	9.00	ชุด	-	-	120.00	1,080.00	1,080.00	ฝังผนัง
	หมวดงานอื่นๆ								
	ป้ายหินแกรนิต	1.00	ป้าย	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
	ป้ายชื่อสนามกีฬา	1.00	ป้าย	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	รวมค่าแรง
	ป้ายตัวอักษรชนิด พลาสวูด ตามแบบ	2.00	ป้าย	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมรายการที่ 12 เป็นเงิน				3,257,294.29		1,322,433.52	4,579,727.81	

แบบ ปร.4 (ข)

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่งกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 43 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

[illegible]

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 (ข)

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 43 แผ่น
กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	อุปกรณ์ประจำสนาม								
	- อุปกรณ์มาตรฐานผลิตภายในประเทศ								
	- เสাপระติแบบมาตรฐานพร้อมตาข่าย	1.00	คู่	33,600.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
	- ธงมุมสนามฟุตบอล	4.00	ชุด	1,935.00	7,740.00	-	-	7,740.00	
	รวมรายการอุปกรณ์ประจำสนาม เป็นเงิน				41,340.00	-	-	41,340.00	
	ครุภัณฑ์ประจำสนาม								
	- ที่นั่งนักกีฬาสำรองแบบมีหลังคาขนาด 8 ที่นั่ง	4.00	ชุด	120,000.00	480,000.00	-	-	480,000.00	
	- รถตัดหญ้าแบบนั่งขับ ขนาด 24 HP (ที่ 3,600 รอบ/นาที รัศมีการตัดหญ้า 54 นิ้ว (137 ซม.)	1.00	คัน	263,220.00	263,220.00	-	-	263,220.00	
	พร้อมกล่องเก็บหญ้า 300 ลิตร สามารถปรับระดับสูง-ต่ำ ในการตัดหญ้าได้ 12 ระดับ เครื่องยนต์								
	เบนซิน 2 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยอากาศ								
	- รถดีเซล (ชนิดดีเซลสี่) ขนาด 5 นิ้ว	1.00	คัน	11,500.00	11,500.00	-	-	11,500.00	
	- เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง + สายไฟ + สายยาง	1.00	เครื่อง	92,000.00	92,000.00	-	-	92,000.00	
	รวมรายการครุภัณฑ์ประจำสนาม เป็นเงิน				846,720.00	-	-	846,720.00	
	เครื่องจับเวลา และให้คะแนนการแข่งขัน (LED SCORE BOARD)								
	- สกอร์บอร์ดแบบ LED Full Color Display								
	LED Full Color แบบ P10 DIP Outdoor (1R1F1B)	1.00	ชุด	2,540,000.00	2,540,000.00		-	2,540,000.00	
	- อุปกรณ์ควบคุมป้ายสกอร์บอร์ด								
	เครื่องคอมพิวเตอร์ พร้อมจอมอนิเตอร์	1.00	ชุด						
	VDO Processor	1.00	ชุด						
	Software Microsoft Windows Licence	1.00	ชุด						
	Software LED Management	1.00	ชุด						
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1,000 VA	1.00	ชุด						
	รวมรายการเครื่องจับเวลา และให้คะแนนการแข่งขัน เป็นเงิน				2,540,000.00			2,540,000.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (พ)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรี

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 43 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ								แผ่นที่ 1/2
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ		รวม		-		25,500.00	25,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				-		25,500.00	25,500.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (พ)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี

ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรี

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่

จำนวน 43 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ								แผ่นที่ 2/2
	3.1 ยกเสาไฟส่องสนาม								
	- รถเครน	3.00	วัน	-	-	8,500.00	25,500.00	25,500.00	
	รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ				-		25,500.00	25,500.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนองใหญ่
 สถานที่ก่อสร้าง อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี
 ลักษณะงาน อัฒจันทร์ คสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 8.10 เมตร ยาว 35.00 เมตร พร้อมสนามลู่วิ่ง-ลานกรีฑา
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ เทศบาลตำบลหนองใหญ่ จำนวน 43 แผ่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ วันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง
2	งานครุภัณฑ์	3,428,060.00	1.07	3,668,024.20
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,668,024.20
	เป็นเงิน			3,668,024.20
	(สามล้านหกแสนหกหมื่นแปดพันยี่สิบสี่บาทยี่สิบสตางค์)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(พ.อ.อ.พิรพงษ์ เวชบุตร)

ตำแหน่ง นักสันทนการชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายฤกษ์ภูนา ทองใบ)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธานำงาน

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายราม ลิขิต)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่
อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๕,๕๓๒,๓๔๙.๓๕ บาท (ห้าสิบล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันสามร้อยสี่สิบบาทสามสิบห้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างสนามกีฬา	จำนวน	๑	โครงการ
เยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ			
ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบหกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของ

โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๔-๕๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอ
หนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่

กรกฎาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามกีฬาเยาวชนและประชาชนระดับอำเภอ ตำบล
หนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบหกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ត្រាង)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 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 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสาร
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาค่าอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบ
แจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๒๐ วัน นับ
ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น 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

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๒,๖๙๙,๘๕๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือดราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอ ราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่
จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง
เป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน
สัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น
ทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย
หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ
สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่
ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง
เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ
๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะ
ต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์
นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย
กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ
ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ
และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑๔ งวดดังนี้

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงิน ของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติ เงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และ ได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้า มาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช่เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการ ยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความ เสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐.๑ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๓.๒ วิศวกรไฟฟ้า ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๓.๓ สถาปนิก ระดับสามัญสถาปนิกขึ้นไป จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๓.๔ ปวส. สาขาช่างโยธา สาขาก่อสร้าง หรือเทียบเท่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

