

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน)  
 เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 18,157,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลเขาชีจรรย์  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 06 พฤศจิกายน 2567 ..... เป็นเงิน ..... 16,044,936.42 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.6 รายงาน ปร.6
  - 6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 กฤต โภทแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
  - 7.2 ทรงพร ลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
  - 7.3 วงศ์พล กฤษณานูวัตร์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

กฤต โภทแก้ว

07 พฤศจิกายน 2567 15:57:11





รายนาม   อบจ.	กองพัสดุและทรัพย์สิน
7071	เลขที่รับ..... 12698
5 พ.ย. 2567	วันที่..... 31 ต.ค. 2567
เวลา 1654 น.	เวลา..... 15.03 น.

**บันทึกข้อความ**

รองปลัด อบจ. (2)
90833
5 พ.ย. 2567
เวลา 1600 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานข้าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 255,301

ที่ ขบ 51005/ 5 20

วันที่ 30 ต.ค. 2567

เรื่อง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่าน หน.สพ. และ หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1773/2565 ลงวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เรื่อง แต่งตั้ง  
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์  
(ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ จำนวน 18,157,000 ตามแบบเทศบาลตำบล  
เขาชีจรรย์ (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง  
โครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามประกาศคณะกรรมการ  
ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ  
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 16,044,936.42 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลาง  
แนบท้ายนี้ จำนวน.....๑๒.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ  
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายกฤต โภกแก้ว) (น.ส.ทรงพร สายทอง) (นายวงศ์พล กฤษณานันต์)  
หน.ฝ่ายออกแบบ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ สถาปนิกปฏิบัติการ

เห็นชอบ  
  
(นายเวร็ด ผลลูกอินทร์)

(นางสาววรรณดี เมืองแก้ว)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบจ.

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
  
(นางดารัตน์ สุรักชยะ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นางสมพิศ ทองดารา)  
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
- 4 พ.ย. 2567

(นางสาวจิราภรณ์ พันธรักษ์พงษ์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
- 4 พ.ย. 2567



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง      ตำบล      นาจอมเทียน      อำเภอ      สัตหีบ      จังหวัด      ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี      องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ      มีจำนวน      3      ชุด

คำจนราคากลาง      เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร จำนวน 1,000 หลังละ 14,778,076.42 บาท	14,778,076.42	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,249,860.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	17,000.00	

หน่วย : บาท



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจากงก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาซึ้งรย อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาซึ้งรย อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมผู้ะนุ อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	16,044,936.42
ราคากลาง (..... สิบหกแสนสี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยสามสิบหกบาทสี่สิบบสองสตางค์ .....) )		



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางอมเทียน อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน \_\_\_\_\_ ชุด

คำนวณราคากลาง \_\_\_\_\_ เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_



( กฤต โภกแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( วงศ์พล กฤษณานูวัตร์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาจรรย์ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดตาก

สถานที่ก่อสร้าง บidding/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาจรรย์ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดตาก

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 28 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร	11,495,975.44	1.2855	14,778,076.42	
รวมค่าก่อสร้าง				14,778,076.42	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,778,076.42 บาท ต่อ 1 หน่วย



กลุ่มงาน/งาน อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตรวจราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาจิระชัย อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์  
สถานที่ก่อสร้าง บัณฑิตวิทยาลัย/โครงการก่อสร้างอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่ 01/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 28 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใ้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
				รวมค่าก่อสร้าง	14,778,076.42

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,778,076.42 บาท ต่อ 1 หน่วย



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภาคารราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอู่ประมงสมุทรสาคร (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาจรรย์ อำเภอสีตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอู่ประมงสมุทรสาคร (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาจรรย์ อำเภอสีตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลน้ำจืด อำเภอสีตหีบ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 28 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

*[Signature]*

( กฤต โภคแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*[Signature]*

( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*[Signature]*

( วังสุพล วัฒนานันท์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาซึงราย อำเภอเสด็จ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาซึงราย อำเภอเสด็จ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาจอมเทียน อำเภอ สัตหีบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	6,120.00	0.00	6,120.00	
2	โทรทัศน์	7,900.00	0.00	7,900.00	
3	โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV 55 นิ้ว ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล	253,000.00	0.00	253,000.00	
4	ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด ไม่น้อยกว่า 13 คิวบิกฟุต	37,000.00	0.00	37,000.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>304,020.00</b>	

หน่วย : บาท



กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจ้างก่อสร้างโครงการกรรวิทยธาอการอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรยนฐนุชมชน) เทศบาลตำบลเขาซึจรรยา อำเภอสัตหีบ ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรยนฐนุชมชน) เทศบาลตำบลเขาซึจรรยา อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมเทียน อำเภอ สัตหีบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวน (ระบบ Inverter)	788,700.00	0.00	788,700.00	
6	ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ขนาด 5 ฟุต	157,140.00	0.00	157,140.00	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>1,249,860.00</b>	



แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขวาสินรินทร์ อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขวาสินรินทร์ อำเภอสตึก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมเทียน อำเภอ สตึก จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

( กฤต โภกแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( วงศ์พล กฤษณานันต์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคารตล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคางานก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมเทียน โครงการก่อสร้างอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,566,113.34	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,145,546.46	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					464,368.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					696,378.72	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,495,975.44 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล ฤกษ์ณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



กลุ่มงาน/งาน

อาคารคสล. 2 ชั้น ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชิงรวรย์ อำเภอสีตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นาจอมเทียน อำเภอสีตหีบ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชิงรวรย์ อำเภอสีตหีบ  
จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คว้สุด		ค่าแรงงาน		รวมคว้สุด และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานเบ็ดเตล็ด		รวม				151,500.00		
6	งานภูมิทัศน์		รวม				1,409,930.52		
7	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม				1,062,138.40		
รวมคว้สุดและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,495,975.44	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

11,495,975.44

บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศพล ฤกษ์ณานวัตร์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	26,000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	3,692.00	3,692.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1,580	ลบ.ม.	1,425.61	2,252.46	426.00	673.08	2,925.54	
	- ทราดยาบ	2,000	ลบ.ม.	607.48	1,214.96	426.00	852.00	2,066.96	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 280 ksc. Cube)	241,150	ลบ.ม.	2,140.19	516,106.81	579.00	139,625.85	655,732.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. (SR.24)	4,270	ตัน	32,680.00	139,543.60	4,400.00	18,788.00	158,331.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. (SR.24)	9,190	ตัน	31,740.00	291,690.60	4,400.00	40,436.00	332,126.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย DB 12 มม. (SD.40)	1,360	ตัน	30,503.75	35,450.57	3,600.00	4,176.00	39,626.47	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย DB 16 มม. (SD.40)	8,970	ตัน	30,498.44	273,571.00	3,600.00	32,292.00	305,863.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย DB 20 มม. (SD.40)	5,670	ตัน	30,498.44	172,926.15	3,100.00	17,577.00	190,503.15	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย DB 25 มม. (SD.40)	15,240	ตัน	30,498.44	464,796.22	3,100.00	47,244.00	512,040.22	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,237,000	กก.	50.31	62,233.47	0.00	0.00	62,233.47	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 50%)	1,469.000	ลบ.ฟ.	503.69	739,920.61	0.00	0.00	739,920.61	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	2,938.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	408,382.00	408,382.00	
	- ไม้ค้ำยัน Ø 4"	1,466.000	ต้น	50.00	73,300.00	0.00	0.00	73,300.00	
	- ไม้คร่าว	440.000	ลบ.ฟ.	416.78	183,383.20	0.00	0.00	183,383.20	
	- ตะปู	524.250	กก.	46.73	24,498.20	0.00	0.00	24,498.20	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดทองเรียบ รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	552.000	ตร.ม.	260.00	143,520.00	25.00	13,800.00	157,320.00	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	552.000	ตร.ม.	46.73	25,794.96	5.00	2,760.00	28,554.96	
	งานเสาเข็ม								
	- งานเจาะสำรวจชั้นดิน BORING TEST	1.000	จุด	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยม คอ. ขนาด 0.26x0.26x10.00 เมตร สามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น	12.000	ต้น	3,750.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคีมสี่เหลี่ยม คอ. ขนาด 0.35x0.35 ยาว 10.00 เมตร	36.000	ตัน	6,000.00	216,000.00	0.00	0.00	216,000.00	
	สามารถรับน้ำหนักบรรทุกตลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 45 ตัน/ตัน								
	- ดอกเสาคีมสี่เหลี่ยม คอ. ขนาด 0.26x0.26x10.00 เมตร	12.000	ตัน	0.00	0.00	725.00	8,700.00	8,700.00	
	- ดอกเสาคีมสี่เหลี่ยม คอ. ขนาด 0.35x0.35x10.00 เมตร	36.000	ตัน	0.00	0.00	1,275.00	45,900.00	45,900.00	
	- ตัดหัวเสาคีม ขนาด 0.26x0.26 เมตร	12.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	3,000.00	3,000.00	
	- ตัดหัวเสาคีม ขนาด 0.35x0.35 เมตร	36.000	ตัน	0.00	0.00	300.00	10,800.00	10,800.00	
	<b>งานโครงสร้างหลังคา</b>								
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	2,390.500	กก.	37.38	89,356.89	10.00	23,905.00	113,261.89	
	- เหล็กกล่อง 125 x 75 x 3.2 มม.	3,343.200	กก.	37.38	124,968.81	10.00	33,432.00	158,400.81	
	- แป้สำเร็จรูปปู กัลวาไนซ์ หนาไม่น้อยกว่า 0.55มม. (ยาว 4.00 เมตร/ทอน)	378.000	ทอน	150.00	56,700.00	0.00	0.00	56,700.00	

วงศพล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงติดตั้งปล้ำเรือรูป	514.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	12,850.00	12,850.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	201,998.35	3,682,228.41	41,537.00	883,884.93	4,566,113.34	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต	5,041.000	แผ่น	15.00	75,615.00	0.00	0.00	75,615.00	
	- ครอบสันโค้ง กระเบื้องคอนกรีต	420.000	แผ่น	31.00	13,020.00	0.00	0.00	13,020.00	
	- ครอบสามทาง กระเบื้องคอนกรีต	4.000	แผ่น	58.00	232.00	0.00	0.00	232.00	
	- ครอบโค้งทางมน กระเบื้องคอนกรีต	26.000	แผ่น	38.00	988.00	0.00	0.00	988.00	
	- ครอบสี่ทาง กระเบื้องคอนกรีต	4.000	แผ่น	60.00	240.00	0.00	0.00	240.00	
	- รางน้ำลำเรือรูป	16.500	เมตร	107.50	1,773.75	25.00	412.50	2,186.25	
	- แผ่นอลูมิเนียมพอยล์สะท้อนความร้อน	514.000	ตร.ม.	28.00	14,392.00	20.00	10,280.00	24,672.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เจียงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8" ปิดทับด้วย ขนาด 6"	116.000	เมตร	115.00	13,340.00	73.00	8,468.00	21,808.00	
	- แผ่นหลังคาโพลีเอทิลีน ชนิดโปร่งแสง	80.000	ตร.ม.	552.00	44,160.00	70.00	5,600.00	49,760.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	514.000	ตร.ม.	0.00	0.00	100.00	51,400.00	51,400.00	
	- สกรูยึดกระเบื้องคอนกรีต 2 นิ้ว	6,000.000	ตัว	1.30	7,800.00	0.00	0.00	7,800.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดขึ้นชั้น หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีสีไลยาน ฉายรอยต่อเรียบ	446.000	ตร.ม.	269.25	120,085.50	75.00	33,450.00	153,535.50	
	- ฝ้าเพดานไม้สังเคราะห์ ขนาด 6" โครงสร้างเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม. @0.60x0.60 มม.	302.000	ตร.ม.	455.66	137,609.32	150.00	45,300.00	182,909.32	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งแผ่น)	479.000	ตร.ม.	301.64	144,485.56	94.00	45,026.00	189,511.56	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	5.200	ตร.ม.	128.17	666.48	84.00	436.80	1,103.28	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง	518.000	ม.	81.60	42,268.80	46.00	23,828.00	66,096.80	

วงทัด ฤชณาวัดร์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบผิวโครงสร้าง เสาคาน และผนังเรียบ (รวมงานจับเช็ยม)	2,216.120	ตร.ม.	92.48	204,946.77	87.00	192,802.44	397,749.21	
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x10" หรือใหญ่กว่า งานพื้น	142.000	ตร.ม.	307.93	43,726.06	166.00	23,572.00	67,298.06	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวด้าน ขนาด 24"x24"	487.000	ตร.ม.	433.09	210,914.83	189.00	92,043.00	302,957.83	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวด้าน ขนาด 24"x24" ผสมน้ำยากันซึม	64.000	ตร.ม.	851.19	54,476.16	222.00	14,208.00	68,684.16	
	- พื้นปูกระเบื้องแผ่นหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 40 x 40 ซม.หนา 30 มม.	355.000	ตร.ม.	385.61	136,891.55	192.00	68,160.00	205,051.55	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมันผสมน้ำยากันซึม	228.000	ตร.ม.	156.13	35,597.64	87.00	19,836.00	55,433.64	
	- จุ่มบันไดอลูมิเนียม ชนิดมีแถบยางกันลื่น งานประตู-หน้าต่าง	26.000	เมตร	214.50	5,577.00	0.00	0.00	5,577.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D1 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดคู่ (ตามแบบ)	14.000	ชุด	13,440.00	188,160.00	0.00	0.00	188,160.00	
	- D2 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดเดี่ยว (ตามแบบ)	3.000	ชุด	5,600.00	16,800.00	0.00	0.00	16,800.00	
	- D3 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดคู่ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	5,700.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	- D4 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดคู่ (ตามแบบ)	1.000	ชุด	5,880.00	5,880.00	0.00	0.00	5,880.00	
	- D5 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดเดี่ยว (ตามแบบ)	2.000	ชุด	5,600.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00	
	- D6 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดเดี่ยว (ตามแบบ)	2.000	ชุด	5,900.00	11,800.00	0.00	0.00	11,800.00	
	- D7 ประตูบานอลูมิเนียม บานเปิดคู่ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	10,640.00	21,280.00	0.00	0.00	21,280.00	
	- W1 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเปิด (ตามแบบ)	16.000	ชุด	18,173.00	290,768.00	0.00	0.00	290,768.00	
	- W2 หน้าต่างอลูมิเนียม บานเปิด (ตามแบบ)	4.000	ชุด	9,200.00	36,800.00	0.00	0.00	36,800.00	
	- W3 หน้าต่างอลูมิเนียม บานกระทุง (ตามแบบ)	1.000	ชุด	14,175.00	14,175.00	0.00	0.00	14,175.00	
	- W4 หน้าต่างอลูมิเนียม บานกระทุง (ตามแบบ)	4.000	ชุด	3,375.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	

วงศ์พล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W5 ผนังต่างอลูมิเนียม บานเปิด (ตามแบบ)	12.000	ชุด	2,700.00	32,400.00	0.00	0.00	32,400.00	
	- W6 ผนังต่างอลูมิเนียม บานเปิด (ตามแบบ)	6.000	ชุด	2,700.00	16,200.00	0.00	0.00	16,200.00	
	- W7 ผนังต่างอลูมิเนียม บานเลื่อน (ตามแบบ)	1.000	ชุด	11,760.00	11,760.00	0.00	0.00	11,760.00	
	- W8 ผนังต่างงานมวณหลัก มอก. (ตามแบบ)	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- อ่างล้างหน้า ศ.ส.ล. พร้อมบุกระเบื้อง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (LAV 1)	8.000	เมตร	1,200.00	9,600.00	0.00	0.00	9,600.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (LAV 2)	2.000	ชุด	2,390.00	4,780.00	25.00	50.00	4,830.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้ากานโยก (FC 1)	2.000	อัน	350.00	700.00	25.00	50.00	750.00	
	- โถชักโครกนั่งราบบนพร้อมอุปกรณ์ (WC 1)	2.000	ชุด	6,750.00	13,500.00	450.00	900.00	14,400.00	
	- โถชักโครกนั่งราบบน สำหรับเด็กเล็ก (COTTO C15007 สุขภัณฑ์สองชั้น รุ่น กุ๊กโก) พร้อมอุปกรณ์ (WC 2)	8.000	ชุด	11,900.00	95,200.00	450.00	3,600.00	98,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝักบัวกานแข็งติดผนังพร้อมวาล์วน้ำกานโยก (SW 1)	6.000	ชุด	2,300.00	13,800.00	170.00	1,020.00	14,820.00	
	- สายชำระแอสเตนเลส (SW 2)	10.000	อัน	310.00	3,100.00	70.00	700.00	3,800.00	
	- โถบัสล้างชาม พร้อมปลั๊กวาล์วชนิดกด และอุปกรณ์ครบชุด (UR 1)	6.000	ชุด	5,000.00	30,000.00	450.00	2,700.00	32,700.00	
	- กระจกเงาติดผนังกรอบอลูมิเนียม ขนาด 0.60 x3.20 เมตร (M 1)	2.000	ชุด	2,300.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	
	- กระจกเงาติดผนัง ขนาด 0.60 x0.80 เมตร (M 2)	2.000	ชุด	378.00	756.00	70.00	140.00	896.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ เซรามิค ติดผนัง (PH)	10.000	คัน	420.00	4,200.00	120.00	1,200.00	5,400.00	
	- ก๊อกเดี่ยวติดผนัง (FC 2)	12.000	อัน	268.00	3,216.00	25.00	300.00	3,516.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น ชนิดกันกลิ่น	18.000	อัน	185.00	3,330.00	75.00	1,350.00	4,680.00	
	- Roof Drain 4" เหล็กหล่อ	22.000	อัน	350.00	7,700.00	400.00	8,800.00	16,500.00	
	- ก๊อกเดี่ยวติดผนัง (FC 3)	8.000	ชุด	268.00	2,144.00	25.00	200.00	2,344.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสี								
	- งานสีหน้าภายใน-ภายนอก ชนิดกึ่งเงา เกรด 10ปี (ทาสีรองพื้น 1 เที่ยว และทาสีจริง 2 เที่ยว)	1,893.000	ตร.ม.	79.26	150,039.18	34.00	64,362.00	214,401.18	
	- สีผ้าเพดาน (ทาสีรองพื้น 1 เที่ยว และทาสีจริง 2 เที่ยว)	446.000	ตร.ม.	82.11	36,621.06	34.00	15,164.00	51,785.06	
	- สีสันมัน (ทาสีรองพื้น 1 เที่ยว และทาสีจริง 2 เที่ยว)	282.000	ตร.ม.	75.83	21,384.06	34.00	9,588.00	30,972.06	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม		-	159,132.25	2,400,599.72	4,137.00	744,946.74	3,145,546.46	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	งานเดินท่อน้ำทิ้ง ท่อโศโครก								
	- งานเดินท่อน้ำโศโครก โดสวม	10.000	จุด	1,500.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโศโครก โดบัสสาวะ	6.000	จุด	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโศโครก อ่างล้างจาน	1.000	จุด	900.00	900.00	0.00	0.00	900.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก อ่างล้างหน้า	6.000	จุด	900.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก ท่อน้ำทิ้ง	14.000	จุด	900.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00	
	- งานเดินท่อระบายอากาศ	1.000	จุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
	- ท่อรับน้ำจากหลังคา ท่อ PCV Ø 4" ชั้น 8.5	22.000	ท่อน	915.00	20,130.00	400.00	8,800.00	28,930.00	
	- เหล็กแป๊บปิ้งกัลวาไนซ์ ขนาด 4 x 4 นิ้ว หนา 2.3 มม.	3.000	ท่อน	1,262.00	3,786.00	400.00	1,200.00	4,986.00	
	งานเดินท่อน้ำดี								
	- งานเดินท่อน้ำดีโสโครก	10.000	จุด	600.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วบสภาวะชาย	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	14.000	จุด	600.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างจาน	1.000	จุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี กอกน้ำ	27.000	จุด	600.00	16,200.00	0.00	0.00	16,200.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี ผักบัว	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำดี สายชำระ	10.000	จุด	600.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	- ท่อเมนภายนอกอาคาร ท่อ HDPE ขนาด Ø2" PN6	200.000	เมตร	26.20	5,240.00	40.00	8,000.00	13,240.00	
	- ข้อต่อ พร้อมอุปกรณ์สิ้นเปลือง	1.000	งาน	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- งานวางระบายน้ำ คลส. รอบอาคาร	137.000	เมตร	1,470.00	201,390.00	0.00	0.00	201,390.00	
	- ตั้งบ้ำบ้น้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า 3,000 ลิตร	2.000	ใบ	18,990.00	37,980.00	6,000.00	12,000.00	49,980.00	
	- ตั้งถังไขมัน สำเร็จรูป ขนาดไม่น้อยกว่า 90 ลิตร	1.000	ชุด	5,990.00	5,990.00	2,000.00	2,000.00	7,990.00	
	- บอดักขยะ-ไขมัน คลส.	1.000	บ่อ	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	-	4.000	ใบ	8,678.00	34,712.00	2,600.00	10,400.00	45,112.00	
	ตั้งลำรอน้ำไฟเบอร์กลาสชนิดวางบนดินขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า 2,500 ลิตร								
	- เครื่องกรองน้ำใช้ ถึงกรองไฟเบอร์กลาส ขนาดไม่น้อยกว่า 65 ลิตร	2.000	ชุด	4,150.00	8,300.00	1,245.00	2,490.00	10,790.00	

วงศ์พล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	65,531.20	418,978.00	13,185.00	45,390.00	464,368.00	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร - โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดฝังฝ้ายิปซัม ขนาด 2 x 36 W. พร้อมหลอด LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 18 วัตต์ - โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดฝังฝ้ายิปซัม ขนาด 1 x 36 W. พร้อมหลอด LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 18 วัตต์ - โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดติดลอยขนาด 1 x 36 W. พร้อมหลอด LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 18 วัตต์ - โคมไฟฟ้าแบบหลอดเปลือย ชนิดติดลอย ขนาด 1 x 18 W. พร้อมหลอด LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 9 วัตต์	72,000	ชุด	1,183.00	85,176.00	135.00	9,720.00	94,896.00	
		25,000	ชุด	988.00	24,700.00	135.00	3,375.00	28,075.00	
		4,000	ชุด	993.00	3,972.00	135.00	540.00	4,512.00	
		1,000	ชุด	778.00	778.00	115.00	115.00	893.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				จำนวนเงิน		จำนวนเงิน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงอลูมิเนียม ชนิดฝังฝ้ายิปซัม ขนาด 1 x 18 W. พร้อมหลอด LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 9 วัตต์	2,000	ชุด	771.00	1,542.00	115.00	230.00	1,772.00	
	- โคมไฟติดผนัง ทรงกระบอก ลักษณะสองชั้นและสองลง	4,000	ชุด	1,399.00	5,596.00	115.00	460.00	6,056.00	
	- กริ่งไฟฟ้า (กระดิ่งทูโทน 2 เสียง แบบลอย)	2,000	ชุด	599.00	1,198.00	310.00	620.00	1,818.00	
	- อุปกรณ์แรงเหวี่ยงเหล็กใหม่ด้วยมือ	2,000	ชุด	690.00	1,380.00	310.00	620.00	2,000.00	
	- กระดิ่งเตือนเพลิงไหม้ ขนาด 6" พร้อมอุปกรณ์	2,000	ชุด	735.00	1,470.00	310.00	620.00	2,090.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V	61,000	ชุด	95.00	5,795.00	80.00	4,880.00	10,675.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 16A 250V	4,000	ชุด	125.00	500.00	80.00	320.00	820.00	
	- เตารีดไฟฟ้าแบบคู่ ขนาด 16A 250V มีกราวด์	68,000	ชุด	170.00	11,560.00	90.00	6,120.00	17,680.00	
	- เตารีดสายสัญญาณโทรศัพท์	11,000	ชุด	360.00	3,960.00	90.00	990.00	4,950.00	
	- เตารีดสายสัญญาณโทรศัพท์	10,000	ชุด	390.00	3,900.00	90.00	900.00	4,800.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร MDBO	1.000	ชุด	31,500.00	31,500.00	1,500.00	1,500.00	33,000.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (LB/1) พร้อมเมนเบรกเกอร์และอุปกรณ์การติดตั้งครบชุด	1.000	ชุด	19,295.00	19,295.00	1,500.00	1,500.00	20,795.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า (LB/2) พร้อมเบรกเกอร์และอุปกรณ์การติดตั้งครบชุด	1.000	ชุด	8,625.00	8,625.00	1,200.00	1,200.00	9,825.00	
	- LC/1 (Load Center 3P 30 ของ ควบคุมระบบแสงสว่างและปลั๊กภายในอาคาร) พร้อมเมนเบรกเกอร์	1.000	ชุด	15,330.00	15,330.00	1,200.00	1,200.00	16,530.00	
	- LC/2 (Load Center 3P 48 ของ ควบคุมระบบปรับอากาศภายในอาคาร) พร้อมเมนเบรกเกอร์	1.000	ชุด	25,926.00	25,926.00	1,200.00	1,200.00	27,126.00	
	- ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง จ่ายอัตโนมัติ สำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม.	3.000	ชุด	1,800.00	5,400.00	310.00	930.00	6,330.00	
	- สายไฟ NYY 1x120 มม.	40.000	เมตร	628.00	25,120.00	85.00	3,400.00	28,520.00	
	- สายไฟ NYY 1x70 มม.	260.000	เมตร	364.66	94,811.60	65.00	16,900.00	111,711.60	

วงศพล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ NYY 4x16 มม.	88.000	เมตร	358.22	31,523.36	40.00	3,520.00	35,043.36	
	- สายไฟ VAF 2x1.5 มม.	850.000	เมตร	22.14	18,819.00	16.00	13,600.00	32,419.00	
	- สายไฟ VAF 2x2.5 มม. Ground 1.5 มม.	440.000	เมตร	33.30	14,652.00	18.00	7,920.00	22,572.00	
	- สายไฟ VAF 2x2.5 มม.	140.000	เมตร	25.84	3,617.60	18.00	2,520.00	6,137.60	
	- สายไฟ THW 1x50 มม.	8.000	เมตร	196.76	1,574.08	40.00	320.00	1,894.08	
	- สายไฟ THW 1x16 มม.	10.000	เมตร	102.12	1,021.20	20.00	200.00	1,221.20	
	- สายไฟ THW 1x4 มม.	32.000	เมตร	17.94	574.08	10.00	320.00	894.08	
	- สายไฟ THW 1x6 มม.	960.000	เมตร	27.30	26,208.00	12.00	11,520.00	37,728.00	
	- ท่อ HDPE ร้อยสาย ขนาด 2 นิ้ว PN 6	60.000	เมตร	37.60	2,256.00	22.00	1,320.00	3,576.00	
	- ท่อ HDPE ร้อยสาย ขนาด 3 นิ้ว PN 6	70.000	เมตร	75.30	5,271.00	27.00	1,890.00	7,161.00	
	- ท่อ HDPE ร้อยสาย ขนาด 4 นิ้ว PN 6	8.000	เมตร	115.55	924.40	34.00	272.00	1,196.40	
	- พัดลมโครงแบบติดผนัง ขนาด 16 "	16.000	ชุด	1,240.00	19,840.00	345.00	5,520.00	25,360.00	
	- พัดลมโครงแบบติดเพดาน ขนาด 16 "	13.000	ตัว	1,240.00	16,120.00	345.00	4,485.00	20,605.00	

วงศ์พล ฤกษ์งามวิวัฒน์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบสื่อสาร								
	งานระบบโทรศัพท์								
	- สายโทรศัพท์ AP 20 Pairs	70.000	เมตร	122.00	8,540.00	0.00	0.00	8,540.00	
	- ตู้แยกสัญญาณโทรศัพท์	1.000	ชุด	21,000.00	21,000.00	0.00	0.00	21,000.00	
	- ตู้โทรศัพท์ 20 คู่สาย	1.000	ชุด	1,900.00	1,900.00	0.00	0.00	1,900.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบสื่อสาร	1.000	งาน	0.00	0.00	11,967.00	11,967.00	11,967.00	
	งานระบบโทรทัศน์								
	- สายทีวี RG 6 (Coaxial Cable)	260.000	เมตร	9.14	2,376.40	0.00	0.00	2,376.40	
	- Splitter 3 Way	4.000	ตัว	160.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- Splitter 4 Way	4.000	ตัว	180.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- Booster	1.000	ชุด	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
	- ค่าแรงเดินระบบโทรทัศน์	1.000	งาน	0.00	0.00	1,323.00	1,323.00	1,323.00	
	- เครื่องปั่นน้ำร้อนชนิด 300 W	2.000	เครื่อง	7,990.00	15,980.00	0.00	0.00	15,980.00	

วงศพัล ฤชณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	148,847.87	572,341.72	23,407.00	124,037.00	696,378.72	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ราวระเบียงสเตนเลส ท่อขนาด 1-1/2 นิ้ว (ตามแบบ)	35.000	เมตร	2,500.00	87,500.00	0.00	0.00	87,500.00	
	- กระดานไวท์บอร์ด ตามแบบ	8.000	ชุด	8,000.00	64,000.00	0.00	0.00	64,000.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด			10,500.00	151,500.00	0.00	0.00	151,500.00	
6	งานภูมิทัศน์								
	งานปลูกต้นไม้								
	- งานปลูกต้นไม้ระลอกกานี้ ขนาด 4 นิ้ว รวมดินปลูก ปุ๋ย ไม่ค้ำยัน	38.000	ต้น	2,000.00	76,000.00	0.00	0.00	76,000.00	
	- งานปลูกต้นไม้ทางระลอก ความสูงถึงคอ 3.00 ม. รวมดินปลูก ปุ๋ย ไม่ค้ำยัน	3.000	ต้น	1,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไมุ้ง ขนาด 5 นิ้ว รวมดินปลูก ปุย งานโครงสร้างวิศวกรรม	400.000	ถุง	35.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	- งานชุดดินและถมกลับ	12.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	1,704.00	1,704.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 280 ksc. Cube)	4.000	ลบ.ม.	2,269.16	9,076.64	419.00	1,676.00	10,752.64	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 30%)	5.000	ลบ.ม.	503.69	4,230.99	139.00	1,167.60	5,398.59	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	25.200	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	3,502.80	3,502.80	
	- ไม้แคร่	2.520	ลบ.ฟ.	416.78	1,050.28	0.00	0.00	1,050.28	
	- ไม้ค้ำยัน Ø4"	8.000	ตัน	50.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
	- ตะปู	2.000	กก.	46.73	140.19	0.00	0.00	140.19	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. (SR.24)	.020	ตัน	32,680.00	653.60	4,400.00	88.00	741.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. (SR.24)	.030	ตัน	31,740.00	4,126.20	4,400.00	572.00	4,698.20	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ DB 12 มม. (SD.40)	.060	ตัน	30,560.75	1,833.64	3,600.00	216.00	2,049.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	6.000	กก.	50.31	301.86	0.00	0.00	301.86	

วงศพล ทัศนพานิชย์

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรม								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	130.000	ตร.ม.	619.80	80,574.00	176.00	22,880.00	103,454.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	3.000	ตร.ม.	301.64	904.92	94.00	282.00	1,186.92	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	6.500	ตร.ม.	77.84	505.96	87.00	565.50	1,071.46	
	- พื้นทำทรายกลาง	6.000	ตร.ม.	550.00	3,300.00	128.00	768.00	4,068.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	4.000	ตร.ม.	550.00	2,200.00	128.00	512.00	2,712.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	3.000	ตร.ม.	2,100.00	6,300.00	302.00	906.00	7,206.00	
	- พื้นปูแผ่นหินแกรนิตสีดำ	1.000	ตร.ม.	2,100.00	2,100.00	302.00	302.00	2,402.00	
	- เคาท์เตอร์	9.000	เมตร	1,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	- อ่างล้าง	4.000	เมตร	1,500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	งานเสาธง								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 2 นิ้ว ทน 3.6 มม. (มอก.)	1.000	ท่อน	1,360.81	1,360.81	408.00	408.00	1,768.81	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 3 นิ้ว ทนยา 4:0 มม. (มอก.)	1.000	ทอน	2,404.09	2,404.09	720.00	720.00	3,124.09	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี Ø 4 นิ้ว ทนยา 4.5 มม. (มอก.)	2.000	ทอน	3,395.53	6,791.06	1,018.00	2,036.00	8,827.06	
	- ขอลดกลมท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 3 นิ้ว	3.500	อัน	276.66	276.66	82.80	82.80	359.46	
	- ขอลดกลมท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	1.000	อัน	290.00	290.00	87.00	87.00	377.00	
	- เหล็กแผ่น ขนาด 40x200x12 มม.	25.000	แผ่น	37.78	944.50	10.00	250.00	1,194.50	
	- รอกพร้อมเชือกขนาด Ø 2 นิ้ว	1.000	ชุด	400.00	400.00	120.00	120.00	520.00	
	- หัวบัว สีทอง ขนาด Ø 2 นิ้ว	5.000	อัน	120.00	600.00	36.00	180.00	780.00	
	- หัวบัว สีทอง ขนาด Ø 4 นิ้ว	3.000	อัน	350.00	1,050.00	105.00	315.00	1,365.00	
	- ธงชาติ	1.000	ชุด	75.00	75.00	0.00	0.00	75.00	
	งานถนน ค.ส.ล. ภายในโครงการ ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร								
	- งานปรับพื้นที่	899.000	ตร.ม.	0.00	0.00	10.00	8,990.00	8,990.00	

วงศ์พล ฤกษ์ธนาวุฒิ

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 320 ksc. Cube)	147.590	ลบ.ม.	2,349.53	346,767.13	327.00	48,261.93	395,029.06	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	899.000	ตร.ม.	46.73	42,010.27	5.00	4,495.00	46,505.27	
	- ทรายหยาบรองพื้น 0.05 ซม.	49.445	ลบ.ม.	607.48	30,036.84	112.00	5,537.84	35,574.68	
	<b>งานลานโมรุม</b>								
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 280 ksc. Cube)	5.500	ลบ.ม.	2,140.19	11,771.04	327.00	1,798.50	13,569.54	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	53.000	ตร.ม.	46.73	2,476.69	5.00	265.00	2,741.69	
	- ภูเขาเทียม สูง 4 ซม. (พร้อมติดตั้ง)	53.000	ตร.ม.	650.00	34,450.00	0.00	0.00	34,450.00	
	<b>งานลานด้านหน้า</b>								
	- ปูคอนกรีตบดลือกรูปคกริชหนา 6 ซม.	1,180.000	ตร.ม.	400.00	472,000.00	55.00	64,900.00	536,900.00	
	- ทรายหยาบ	70.800	ลบ.ม.	607.48	43,009.58	112.00	7,929.60	50,939.18	
	<b>รวมค่างานภูมิทัศน์</b>	-	-	126,709.71	1,228,411.95	17,995.80	181,518.57	1,409,930.52	
7	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								

วงศพล ฤกษ์นาวุวัตร

28 ตุลาคม 2567 17:42:29



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานชุดวางท่อระบายน้ำภายนอกอาคาร ไม่น้อยกว่า 199 เมตร บ่อพักไม่น้อยกว่า 20 บ่อ								
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	105.440	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	14,972.48	14,972.48	
	- คอนกรีตทาบ	3.840	ลบ.ม.	1,425.61	5,474.34	426.00	1,635.84	7,110.18	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 280 ksc. Cube)	1.510	ลบ.ม.	2,177.57	3,288.13	327.00	493.77	3,781.90	
	- งานก่ออิฐมุมอบ่อพัก	53.200	ตร.ม.	284.00	15,108.80	94.00	5,000.80	20,109.60	
	- งานฉาบผิวพร้อมขัดมันภายใน	33.920	ตร.ม.	75.00	2,544.00	87.00	2,951.04	5,495.04	
	- ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น 3 ) ขนาด Ø 0.40 ม.	192.000	ทอน	517.50	99,360.00	155.25	29,808.00	129,168.00	
	- งานปูนทรายยาแนวรอยต่อ	217.350	เมตร	40.00	8,694.00	12.00	2,608.20	11,302.20	
	- เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	212.660	กก.	37.38	7,949.23	10.00	2,126.60	10,075.83	
	งานรั้ว ค.ส.ล. พร้อมประตู								
	งานโครงสร้างวิศวกรรม								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานขุดดินและถมกลับ	70.200	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	7,862.40	7,862.40	
	- ทรายทยาบ	3.380	ลบ.ม.	607.48	2,053.28	112.00	378.56	2,431.84	
	- คอนกรีตหยาบ	5.400	ลบ.ม.	1,425.61	7,698.29	426.00	2,300.40	9,998.69	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 280 ksc. Cube)	29.130	ลบ.ม.	2,177.57	63,432.61	419.00	12,205.47	75,638.08	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. (SR.24)	550	ตัน	32,680.00	17,974.00	4,400.00	2,420.00	20,394.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ DB 12 มม. (SD.40)	3,400	ตัน	30,560.75	103,906.55	3,600.00	12,240.00	116,146.55	
	- ลวดผูกเหล็ก	109,500	กก.	50.31	5,508.94	0.00	0.00	5,508.94	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	393.080	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	54,638.12	54,638.12	
	- ไม่แบบ(คิด 50% )	196,540	ลบ.ฟ.	503.69	98,995.23	0.00	0.00	98,995.23	
	- ไม่คร่า (คิด 30% ของไม่แบบ)	58,960	ลบ.ฟ.	416.78	24,573.34	0.00	0.00	24,573.34	
	- ไม่ค้ำยัน	81,000	ตัน	50.00	4,050.00	0.00	0.00	4,050.00	
	- ตะปู	61,420	กก.	46.73	2,870.15	0.00	0.00	2,870.15	
	งานสถาปัตยกรรม								



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ราคาต่อหน่วย		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน		
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	202.500	ตร.ม.	132.00	26,730.00	69.00	13,972.50	40,702.50		
	- ฉาบผิวโครงสร้าง เสา คาน และผนังเรียบ (รวมงานจับเชิ่อม)	405.000	ตร.ม.	95.00	38,475.00	87.00	35,235.00	73,710.00		
	- งานทาสีรั้ว สีน้ำอะครีลิค	614.830	ตร.ม.	79.29	48,749.87	34.00	20,904.22	69,654.09		
	งานตะแกรงรั้ว สแตนเลส									
	- ตะแกรงประสานสแตนเลส เบอร์ 9 ขนาด Ø 3.6 มม. ขนาดช่อง 1"	16.540	ตร.ม.	6,566.00	108,601.64	0.00	0.00	108,601.64		
	- สแตนเลสกลอง ขนาด 2"x2" หน้า 2 มม.	16.000	ท่อน	1,871.20	29,939.20	0.00	0.00	29,939.20		
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบ ติดตั้ง ตะแกรงรั้ว สแตนเลส	1.000	งาน	0.00	0.00	41,562.00	41,562.00	41,562.00		
	งานประตูเลื่อนสแตนเลส									
	- สแตนเลสกลอง ขนาด 1 1/2"x3" หน้า 2.3 มม.	4.000	ท่อน	2,225.00	8,900.00	0.00	0.00	8,900.00		
	- สแตนเลสกลอง ขนาด 1"x1" หน้า 2 มม.	14.000	ท่อน	985.60	13,798.40	0.00	0.00	13,798.40		



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อดูมิเนียมกลองลายไม้ ขนาด 3/4"x4"	42.000	ทอน	529.00	22,218.00	0.00	0.00	22,218.00	
	- บุชประตู่ สแตนเลส ขนาด 2"	4.000	ชุด	660.00	2,640.00	0.00	0.00	2,640.00	
	- ฝ้าข้างคดองกุกญแจสแตนเลส 1"	2.000	ชุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- ล้อเลื่อนประตูสแตนเลส ขนาด 3"	2.000	ชุด	789.00	1,578.00	0.00	0.00	1,578.00	
	- สแตนเลสฉาก ขนาด 40x40 มม. หน้า 5 มม.	2.000	ทอน	1,887.00	3,774.00	0.00	0.00	3,774.00	
	- สแตนเลสเส้นกลมเรียบ Ø15 มม.	9.000	เมตร	292.00	2,628.00	0.00	0.00	2,628.00	
	- ค่าแรงเชื่อมประกอบ ติดตั้ง ประตูรั้วสแตนเลส	1.000	งาน	0.00	0.00	16,810.00	16,810.00	16,810.00	
	<b>รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ</b>	-	-	89,437.07	782,013.00	69,023.25	280,125.40	1,062,138.40	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>11,495,975.44</b>	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทราคาจากก่อสร้าง "ระบบกรองสารระเหยสารอินทรีย์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาขจรชัย อำเภอสีดา จังหวัดบุรีรัมย์" ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมเทียน อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาขจรชัย อำเภอสีดา จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ							6,120.00	
2	ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์							7,900.00	
	โทรศัพท์			รวม					
				รวม					

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,249,860.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศพล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:37



กลุ่มงาน/งาน

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาสงข่อย อำเภอเสิงสาง จังหวัดบุรีรัมย์ /  
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางามรัมย์ อำเภอเสิงสาง จังหวัดบุรีรัมย์ เทศบาลตำบลเขาสงข่อย อำเภอเสิงสาง จังหวัดบุรีรัมย์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	โทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV 55 นิ้ว ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล		รวม					253,000.00	
4	ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด ไม่น้อยกว่า 13 คิวบิกฟุต		รวม					37,000.00	
5	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวน (ระบบ Inverter)		รวม					788,700.00	
6	ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ขนาด 5 ฟุต		รวม					157,140.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ									1,249,860.00

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,249,860.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศพล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:37



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ดึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	4.000	ชุด	1,530.00	6,120.00	0.00	0.00	6,120.00	
	1.1 ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์			0.00		6,120.00			
2	รวมค่าดึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	10.000	เครื่อง	790.00	7,900.00	0.00	0.00	7,900.00	
	โทรศัพท์			790.00		7,900.00			
	2.1 โทรศัพท์ภายในสำนักงาน								
3	โทรศัพท์เคลื่อนที่ (LED TV) แบบ Smart TV 55 นิ้ว ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล	11.000	เครื่อง	23,000.00	253,000.00	0.00	0.00	253,000.00	
	3.1 โทรศัพท์เคลื่อนที่(LEDTV)แบบSmartTVขนาด55นิ้วระดับความละเอียดจอภาพ3840x2160พิกเซล								



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าโทรทัศน์แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV 55 นิ้ว ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล	-	-	23,000.00	253,000.00	0.00	0.00	253,000.00	
4	ตู้เย็น 2 ประตู ขนาด ไม่น้อยกว่า 13 คิวบิกฟุต 4.1 ตู้เย็น 2 ประตูขนาด ไม่น้อยกว่า 13 คิวบิกฟุต รวมค่าตู้เย็น 2 ประตู ขนาด ไม่น้อยกว่า 13 คิวบิกฟุต	2,000	เครื่อง	18,500.00		0.00	0.00	37,000.00	
		-	-	18,500.00	37,000.00	0.00	0.00	37,000.00	
5	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวน (ระบบ Inverter)	16,000	เครื่อง	47,200.00		0.00	0.00	755,200.00	
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแขวน(ระบบInverter)ขนาดไม่	1,000	เครื่อง	33,500.00		0.00	0.00	33,500.00	
	5.2 เครื่องปรับอากาศแบบแขวน(ระบบInverter)ขนาดไม่								

วงศพล ฤกษ์ณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:37



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแขวน (ระบบ Inverter)	-	-	80,700.00	788,700.00	0.00	0.00	788,700.00	
	ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ขนาด 5 ฟุต	18,000	ตู้	8,730.00		0.00	0.00	157,140.00	
	ตู้เก็บเอกสารบานเลื่อนกระจกเดี่ยวขนาด 5 ฟุต รุ่น WSLG	15							
รวมค่าตู้เหล็กเก็บเอกสาร ขนาด 5 ฟุต			-	8,730.00	157,140.00	0.00	0.00	157,140.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

วงศ์พล กฤษณานันต์

28 ตุลาคม 2567 17:42:37



แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาสีจรรย์ อำเภอสตูลที่บ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
/ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาสีจรรย์ อำเภอสตูลที่บ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล นางจอมเทียน อำเภอ สตูลที่บ จังหวัด สตูลที่บ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดสตูลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	รถครน	2.000	วัน	17,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				17,000.00

หน่วย : บาท



**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	รถเครน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล นาจอมเทียน อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้  
 เติมนกักรีดและวางแผ่นพื้น

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	รถเครน	8,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,500.00	

หน่วย : บาท





ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน)  
เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖,๐๔๔,๙๓๖.๔๒ บาท (สิบหกล้านบาทห้านี่พันเก้าร้อยสามสิบบาทสี่สิบสองสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างอาคาร	จำนวน	๑	โครงการ
อเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์			
อำเภอสัตหีบ			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น



ข้อเสนอต้องมีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีภาวะรองรับแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ 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 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก



ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ ธ.ค. ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๕-๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ - ๖ ธ.ค. ๒๕๖๗ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ - ๙ ธ.ค. ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๗

(นายเรวัต ผลลูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๕ / ๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์  
อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๕ พ.ย. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ (ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน) เทศบาลตำบลเขาชีจรรย์ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ งวดงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ



กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ 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 ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว



ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ รับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(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 ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖

(๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)



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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

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

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

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ ธ.ค. ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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



๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

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

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้  
จำนวน ๙๐๗,๘๕๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย



๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำรายที่สัญญาร่วมค้ำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลประกวดราคาคณะอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิค หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาคณะอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา



อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย



หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการชำระเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๖ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๖ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.



๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๖ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๘ ของค่าจ้าง (งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามรายละเอียดแนบข้อ ๑.๑๐) ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

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

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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



การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำรงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำรงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ 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 ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี



และใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน

๑๒.๒ สถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีสถาปนิก จำนวน ๑ คน

**๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

