

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์

2. อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

15,668,196.93

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

28 พฤศจิกายน 2562

เป็นเงิน

15,418,949.64

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 ดารัตน์ สุรักขกะ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองการท้องถิ่นและกีฬา

7.2 ปราบพิภพ จัมปะโสม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชลบุรี

7.3 กรวรรณ ปิ่นทอง กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.4 วิมลรัตน์ วิจิต กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

7.5 สุมาลี อัครวิจิตรกุล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายการท้องถิ่น

ดารัตน์ สุรักขกะ

พินิจภากร สุวัฒน์ กษ

29 พฤศจิกายน 2562 11:09:38

7.6 อติสรณ์ มนต์วิเศษ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา

7.7 นวพล นามบุตดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ



บันทึกข้อความ

พ.ศ. ๒๕๖๒
๕๖๖๘
๒๘ พ.ย. ๒๕๖๒
๑๐.๑๕ น.

ปลัด อบจ.
ที่ ๑๔๑๕๙
๒๗ พ.ย. ๒๕๖๒
เวลา ๑๔.๒๐ น.

ส่วนราชการ อบจ.ชบ.กองการท่องเที่ยวและกีฬา ฝ่ายการท่องเที่ยว โทร. ๐ - ๓๘๓๙ - ๘๐๓๘ - ๔๐ ต่อ ๑๑๔

ที่ ชบ ๕๑๐๑๐/๑๐๖๐

วันที่ ๒๖ พ.ย. ๒๕๖๒

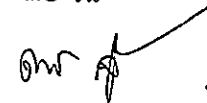
เรื่อง รายงานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในการพิจารณาคำนวณราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารศูนย์การเรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

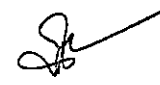
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๑๖๐๑/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารศูนย์การเรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีหน้าที่กำหนดราคากลาง , คำนวณราคากลาง , รายละเอียดการคำนวณราคากลางให้เป็นไปตามระเบียบฯ ข้อ ๒๑ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ไม่มีจ่ายเงินล่วงหน้า และให้กำหนดการแบ่งงวดงาน พร้อมเสนอผู้มีอำนาจอนุมัติภายใน ๔๕ วัน และคำนวณค่า K ของงานโครงการฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง นั้น


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้มีการประชุมพิจารณาคำนวณราคากลาง ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุมยูงทอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ประชุมได้มีการพิจารณากำหนดราคากลางและคำนวณราคากลางปรากฏได้ราคากลาง เป็นเงิน ๑๕,๔๑๘,๙๔๙.๖๔ บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และขอให้พัสดุฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน


ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นางดารัตน์ สุรักษะ)


ผู้อำนวยการกองการท่องเที่ยวและกีฬา


ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นางสุมาลี อัครวิจิตรกุล)
หัวหน้าฝ่ายการท่องเที่ยว

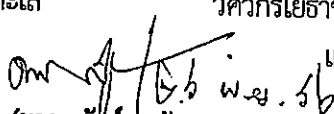
ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายนवल นามบุตดี)
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นางวิมลรัตน์ วิจิต)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นางสาวกรวรรณ ปิ่นทอง)
สถาปนิกปฏิบัติการ

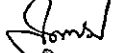
ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายอดิสรณ์ มนต์วิเศษ)
รองผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายปราบพิภพ จัมปะโสม)
วิศวกรโยธาชำนาญการ สำนักงานโยธาธิการ

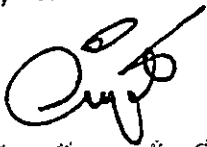

(นางดารัตน์ สุรักษะ)
ผู้อำนวยการกองการท่องเที่ยวและกีฬา

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการ
เรียบร้อยแล้ว


เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ


(นางสมิเทศ ทองคารา)


หัวหน้าฝ่ายทรัพย์สิน
27 พ.ย. 2562


(นายวิราวุธ บุญท่วม)

ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการทรัพย์สิน
27 พ.ย. 2562


(นางสาวมณฑา บุญวิสุธานนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๒๘ พ.ย. ๒๕๖๒

อนุมัติ


(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี รักษาการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

28 พย 2562

ภาพประกอบโครงการ

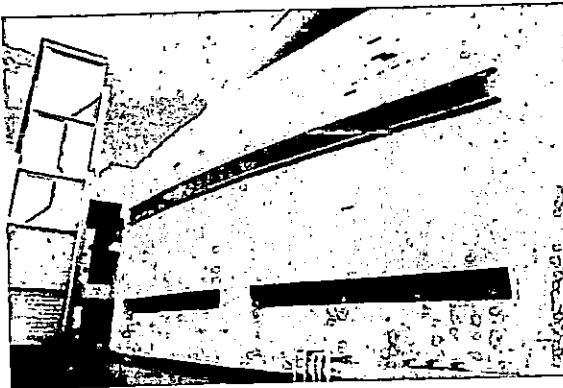
โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ประเภทงานอาคาร

1 งานสถาปัตยกรรม

1.1 งานปรับปรุงภายนอกอาคาร

- รั้วถนนผนังอิฐเทียมเดิมรอบอาคาร

- ติดตั้ง อลูมิเนียมคอมโพสิทแทนอิฐเทียมเดิม(โครงคร่าว เหล็กชุบกัลวาไนท์ มีแบบงานเพิ่มเติม)



- ซ่อมแซมแผ่นหินแกรนิตกรอบเสาอาคารที่ชำรุดเสียหาย



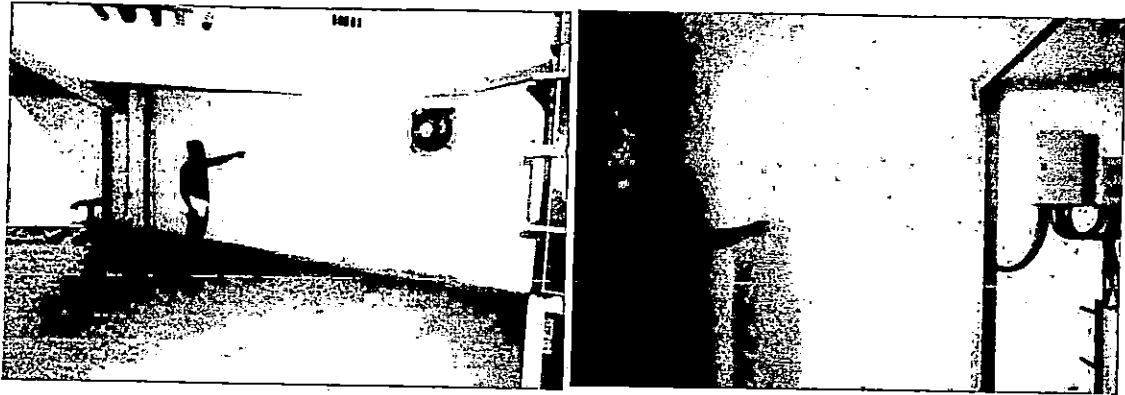
Om 7 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

ภาพประกอบโครงการ

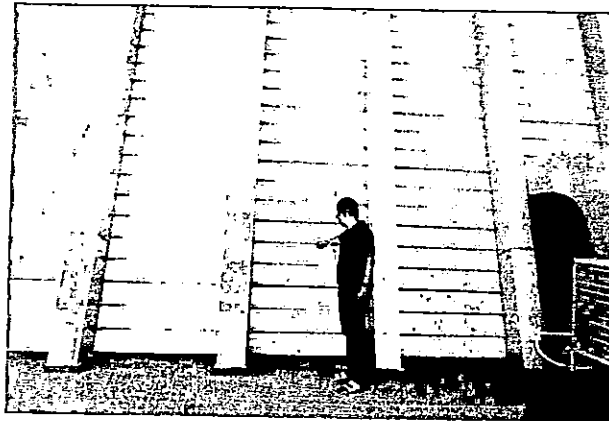
โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 1 งานสถาปัตยกรรม
- 1.2 งานปรับปรุงผนังกำแพง ชั้น 3 (ดาดฟ้า ด้านข้างลิฟท์-มีแบบงานเพิ่มเติม)
 - เจาะช่องทำประตูผ่านเข้า - ออก



- ทำประตูบานเหล็กม้วน



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including the name 'วิภาดา' in the center.

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

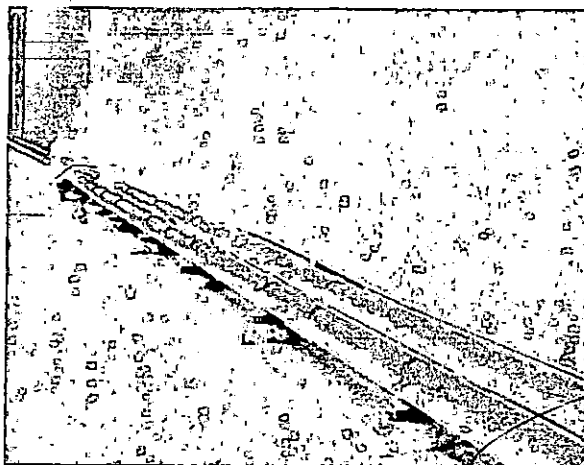
ประเภทงานอาคาร

1 งานสถาปัตยกรรม

1.3 งานทาสีอาคาร (บริเวณภายนอกอาคาร)

- ทำความสะอาดพื้นผิวเดิม

- ทาสีอคริลิกภายนอก (พรีเมียมเกรด A) รองพื้นอย่างน้อย 1 เทียว สีจริง 1 เทียว



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including a signature on the left, a signature in the middle, and a signature on the right.

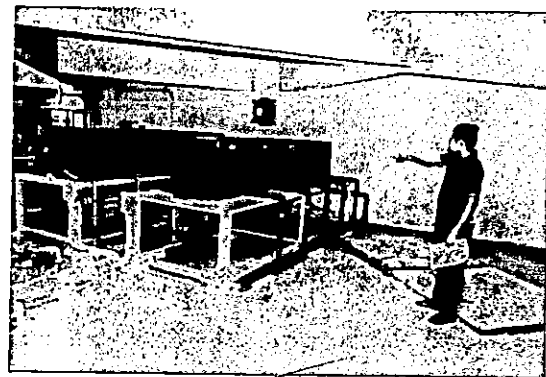
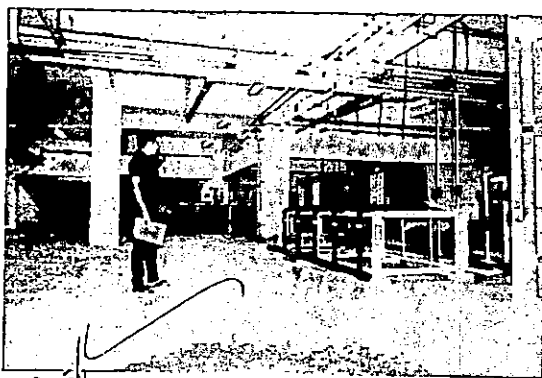
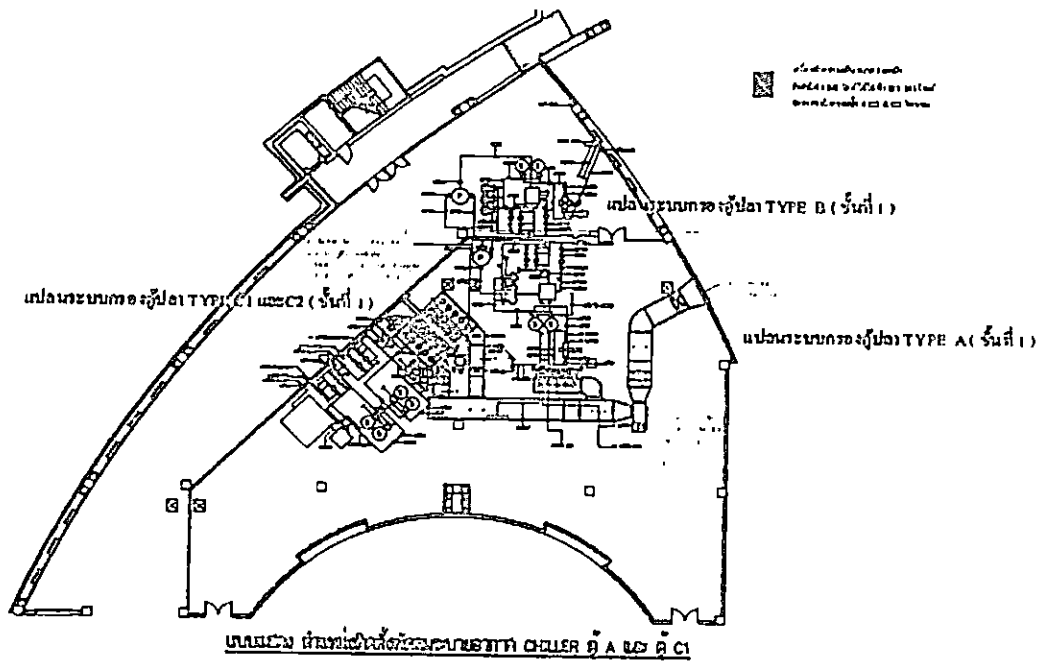
ภาพประกอบโครงการ

งาน : งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแ่

ประเภทงานอาคาร

- 2 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
- 2.1 งานติดตั้งระบบระบายอากาศส่วน Chiller บริเวณตู้ A , C1 (มีแบบงานเพิ่มเติม)
บริเวณ ตู้ A , C1

1 งาน



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

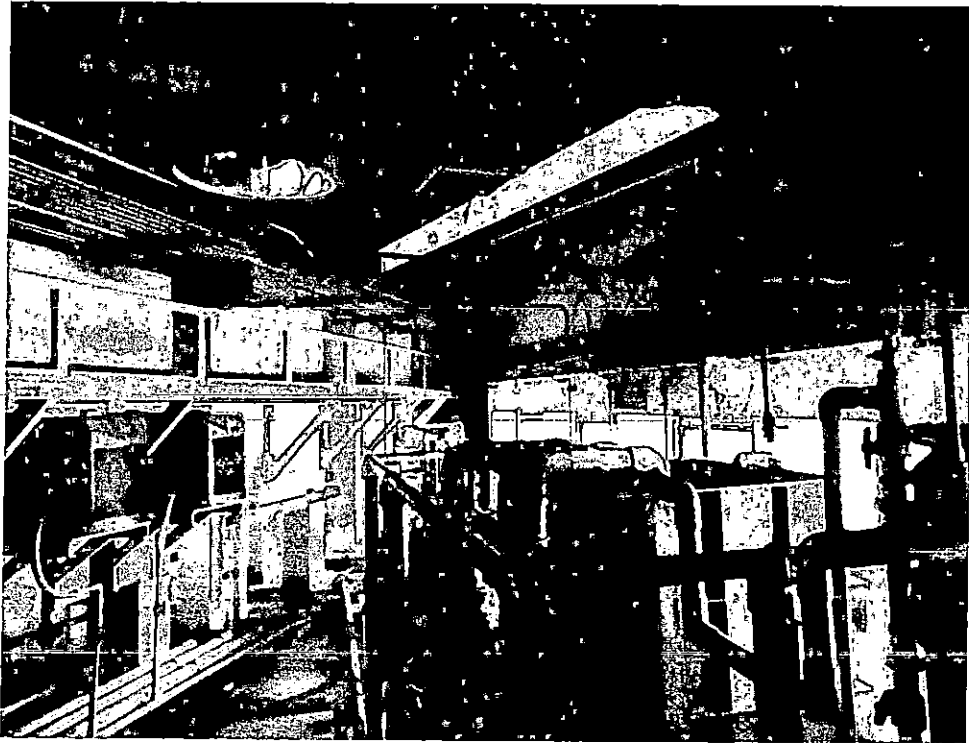
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ภาพประกอบโครงการ

งาน : งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแม
ประเภทงานอาคาร

- 2 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
- 2.2 บริเวณห้องเครื่อง ตู้ E2 + E3 , E4 + E5 1 งาน



Handwritten signature or mark

Handwritten signature or mark

Handwritten signature or mark

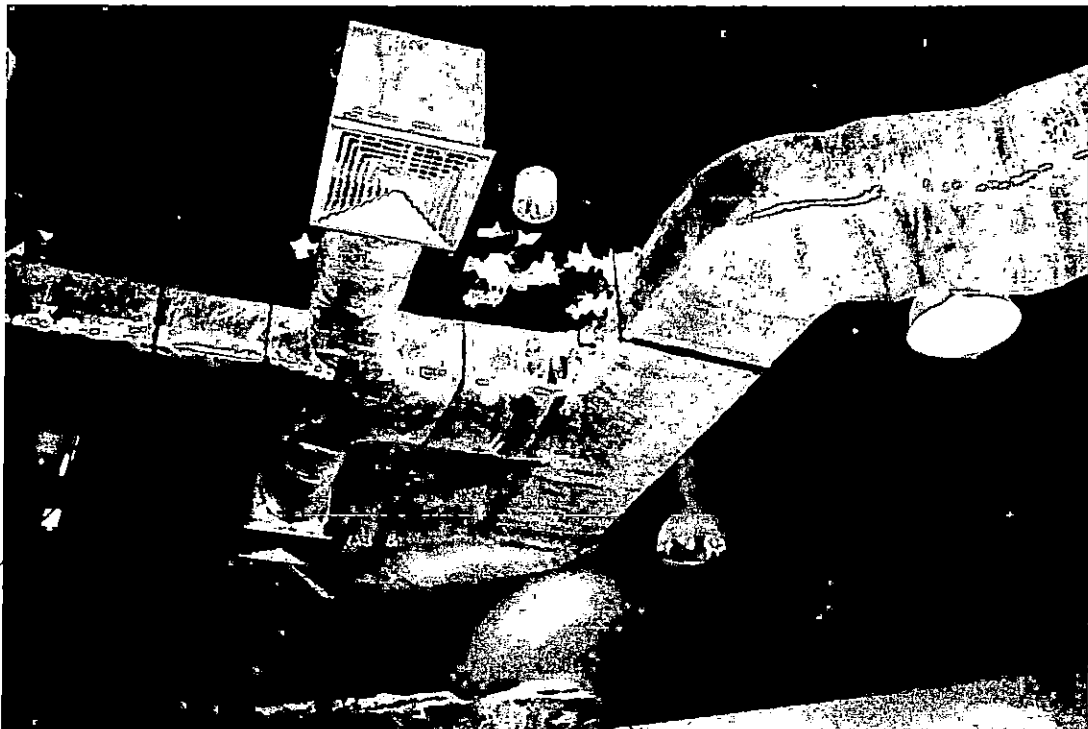
Handwritten signature or mark

Handwritten signature or mark

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแคว
ประเภทงานอาคาร

- 2 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ
- 2.3 งานปรับปรุงระบบระบายอากาศบริเวณทางเดินหน้าตู้ A,B,C1 และ C2
 - งานรื้อ-เปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อระบายอากาศ (Duct) และเปลี่ยนหัวท่อจ่ายแอร์ 4จุด 18"x18" บริเวณเพดานทางเดิน หน้าตู้ A , B , C1 , C2



อ.ท.อ.อ.

อ.ท.อ.อ.

อ.ท.อ.อ.

อ.ท.อ.อ.

อ.ท.อ.อ.

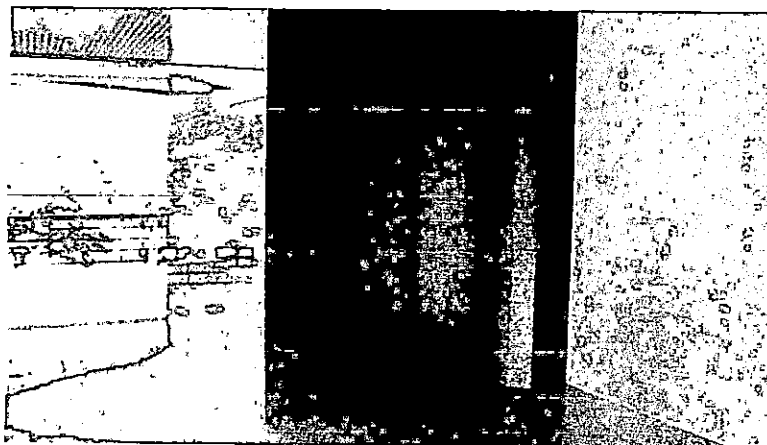
อ.ท.อ.อ.

ภาพประกอบโครงการ

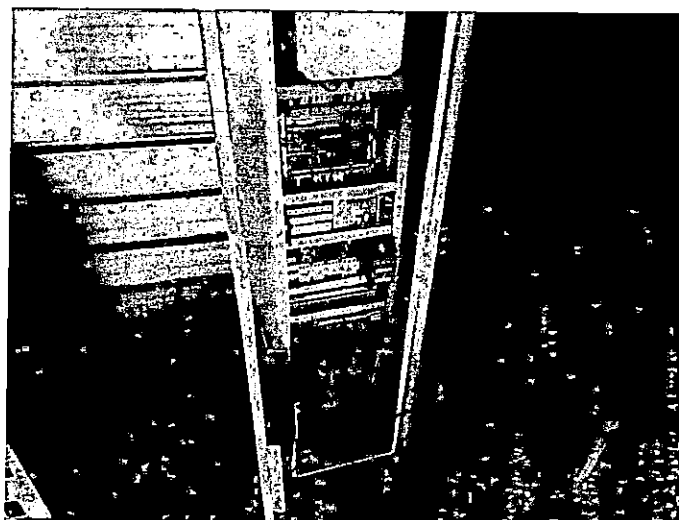
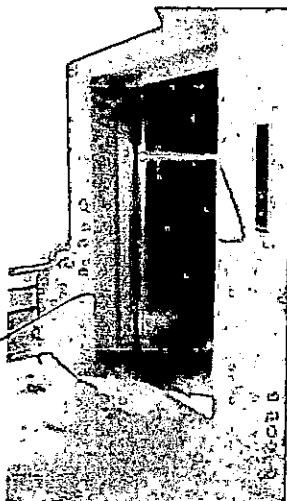
โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 1.4 งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน
- 1.4.1 งานซ่อมลิฟท์โดยสารด้านหน้าอาคาร (2 ชั้น- ด้านหน้าอาคาร)
- | | | |
|---|---|------|
| - อุปกรณ์ชุด ARD (Automatic Rescure Device) | 1 | ชุด |
| - ชูส์ประตูลิฟท์ | 8 | ชิ้น |
| - ลิ้มิตสวิทช์ | 6 | ชิ้น |
| - กุญแจลิฟท์ | 2 | ชิ้น |



- 1.4.2 งานซ่อมลิฟท์โดยสารด้านหลังอาคาร (3 ชั้น- ด้านหน้าอาคาร)
- | | | |
|---|---|------|
| - อุปกรณ์ชุด ARD (Automatic Rescure Device) | 1 | ชุด |
| - ชูส์ประตูลิฟท์ | 8 | ชิ้น |
| - ลิ้มิตสวิทช์ | 6 | ชิ้น |
| - กุญแจลิฟท์ | 2 | ชิ้น |



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

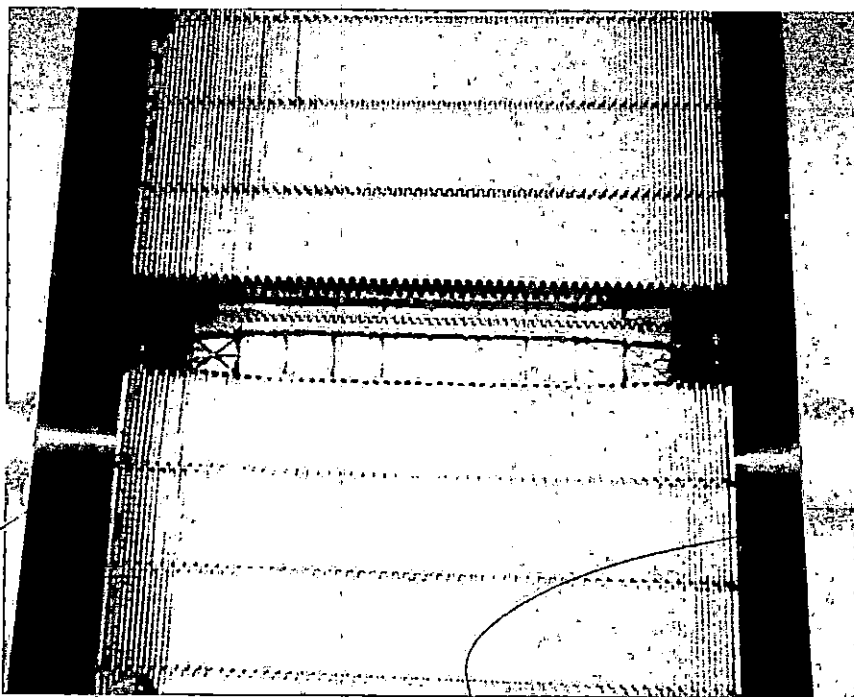
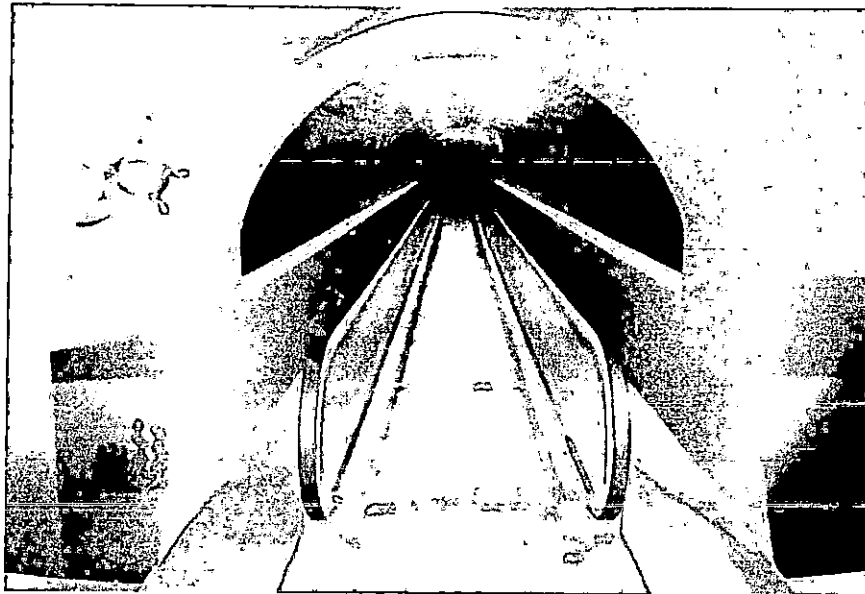
Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 1.4 งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน
- 1.4.3 งานซ่อม แก้ไขทางเลื่อนพร้อมตรวจเช็คระบบ
- ลูกชั้นทางเลื่อนอัตโนมัติ 5 ลูก
 - โซ่และลูกล้อขับเคลื่อนทางเลื่อนฯ 2 ชุด
 - คอนแทคเตอร์ในตู้ควบคุมทางเลื่อนฯ 1 ชุด



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

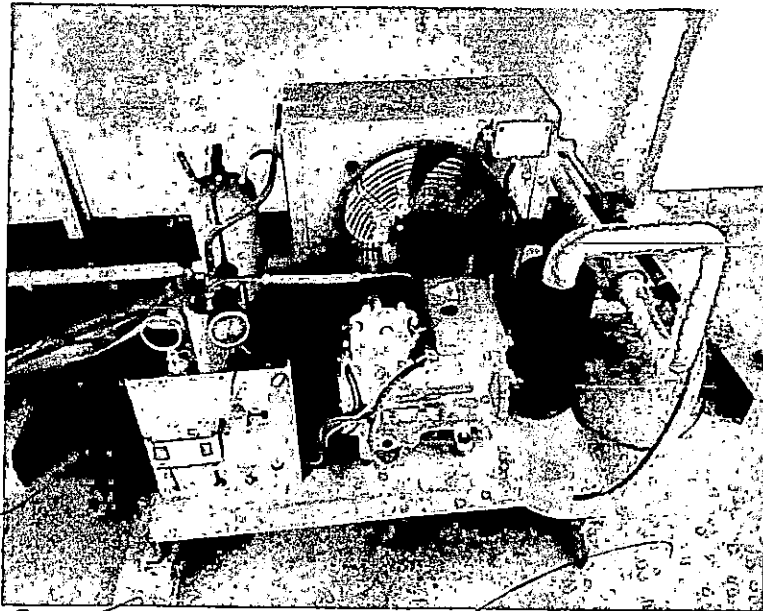
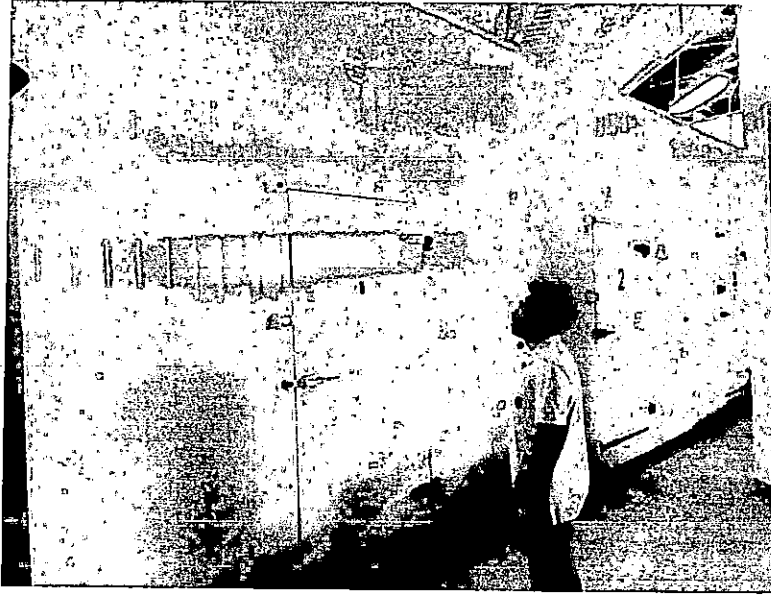
Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ
- 1.5.1 งานปรับปรุง ซ่อมแซม ห้องเย็น(บริเวณชั้น 3)
 - ซ่อมแซม และปรับปรุงห้องเย็น 3 ห้อง



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ : งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

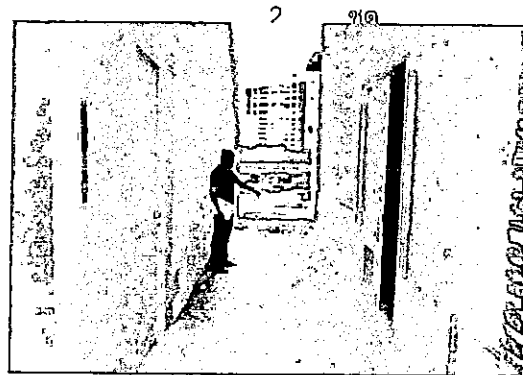
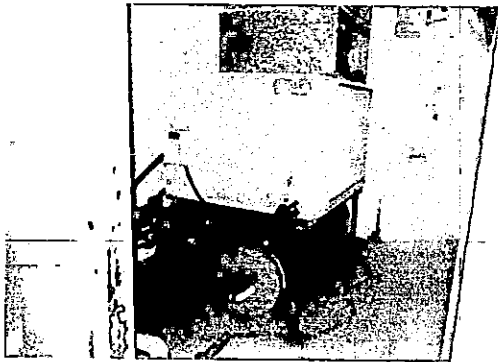
1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ

1.5.2 งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ C2 (บริเวณห้องเครื่องชั้น 2)

- ซ่อม Chiller ตู้จัดแสดงขนาดเล็ก C2 , D1- D5 (บริเวณห้องเครื่องชั้น 2)

พร้อมทำห้องกันความร้อนและย้ายตำแหน่ง Chiller ตู้ C2 1 งาน

- ชุดคอมเพรสเซอร์ใหม่ 50,000 BTU/HR (ฟินคอยล์พ่นกรีนการ์ดกันการผุกร่อน)



1.5.3 งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ D1 และ D2

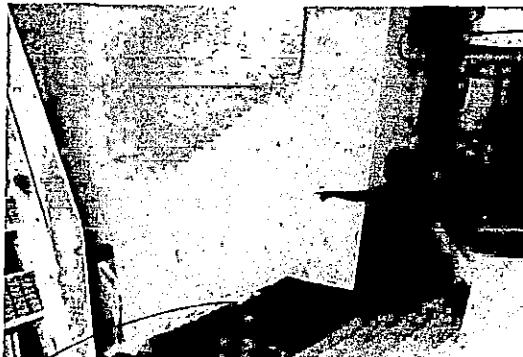
- ชุดคอมเพรสเซอร์ใหม่ 60,000 BTU/HR (ฟินคอยล์พ่นกรีนการ์ดกันการผุกร่อน)

ใช้กับไฟ 380 VAC.

2 ชุด

-เติมน้ำยา R-22 และเปลี่ยนอะไหล่ชุดคอนโทรล และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

2 ชุด



Am

9/8

ชื่อ นาม

ชื่อ นาม

ชื่อ นาม

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ

1.5.4 งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ D3,D4 และ D5

- ซุดคอมเพรสเซอร์ใหม่ 25,000 BTU/HR 3 ชุด

(ฟินคอยล์พันกรีนการ์ดกันการผุกร่อน)

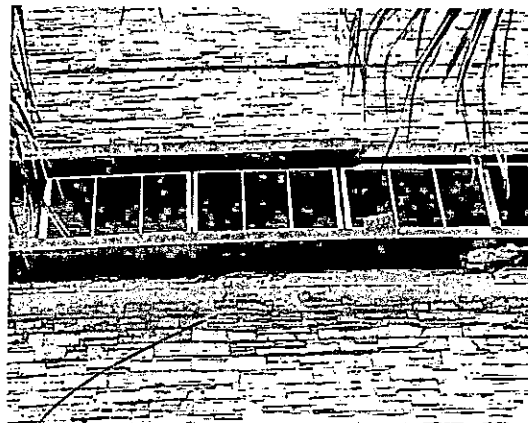
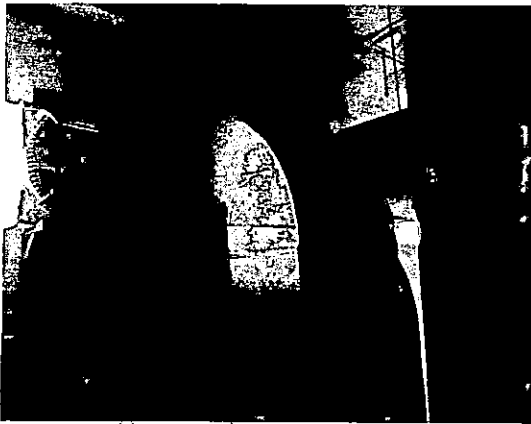
-เติมน้ำยา R-22 และเปลี่ยนอะไหล่ชุดคอนโทรล และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง 3 ชุด

-เปลี่ยนหน้ากากลม



- เปลี่ยนหน้ากากลมเป็น FRP Grating พร้อมแผงกันสาด

4 ชุด



Om

Om

Om

Om

Om

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

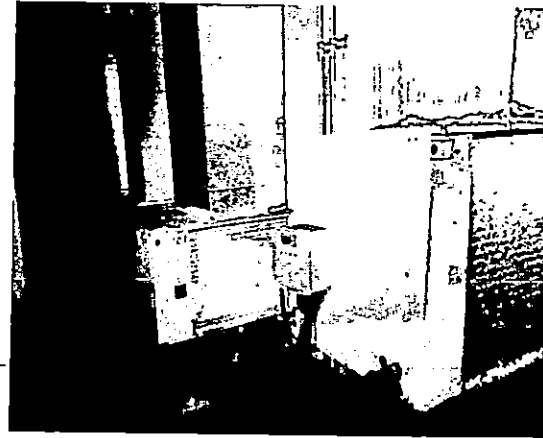
ประเภทงานอาคาร

1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ

1.5.4 งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ D3,D4 และ D5 (ต่อ)

- รื้อแก้ไขท่อลมออกช่วงติดกับเครื่องให้สามารถตรวจเช็คได้

5 ชุด



- ติดตั้งประตู PVC ขนาด 0.80 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์

1 บาน



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

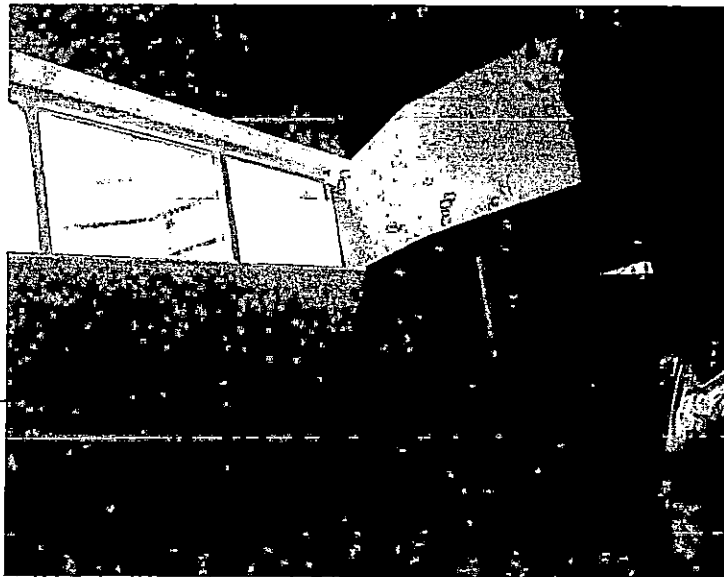
โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ
- 1.5.4 งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ D3;D4 และ D5 (ต่อ)
- รื้อถอนผนังกันความร้อนเดิมและซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด 1 เหนมา



เปลี่ยนผนังช่องแสงกระจกเป็นหน้ากากลอบอลูมิเนียม



Om

Om

Om

Om

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

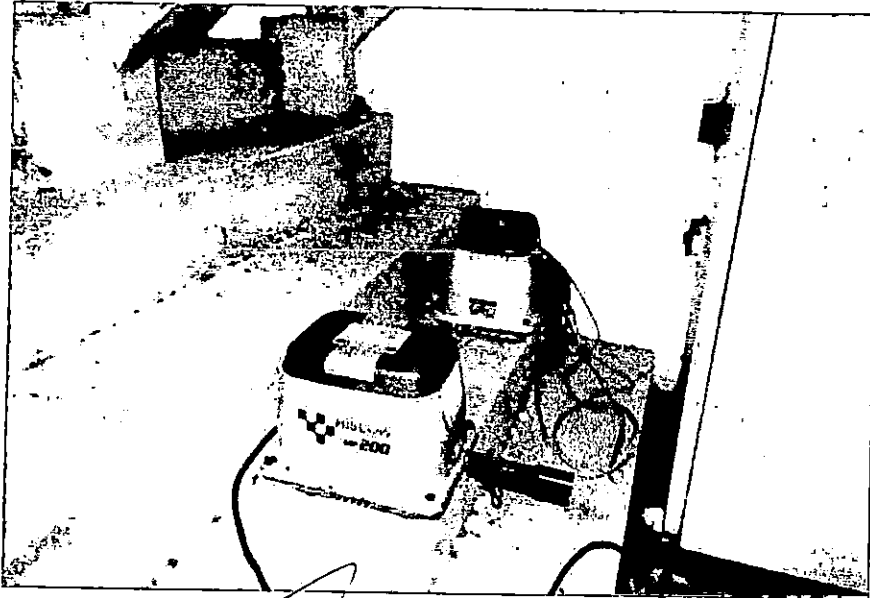
1.5 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ

1.5.5 อุปกรณ์ถังบำบัดน้ำเสีย

- เปลี่ยน Air Pump ของถังบำบัดน้ำเสีย

5

เครื่อง



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature อดิศักดิ์

Handwritten signature

Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 6 งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ
- 6.1 งานวางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.3x0.3 หน้า 0.1 ม. ยาว 12 ม.
ด้านนอกอาคาร(มีแบบงานเพิ่มเติม)



Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

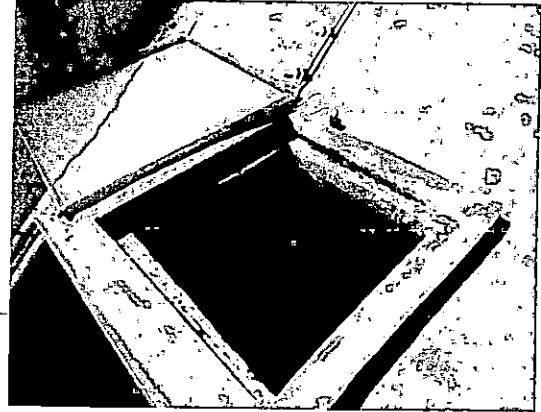
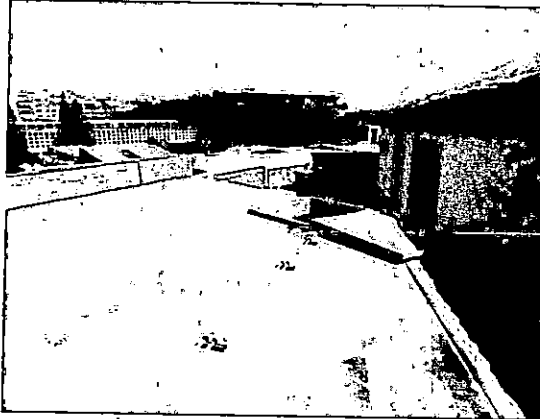
Handwritten signature

ภาพประกอบโครงการ

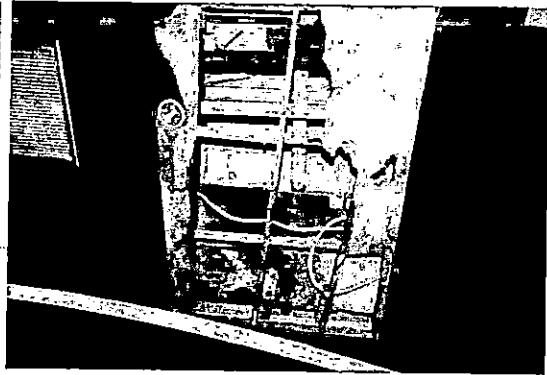
โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

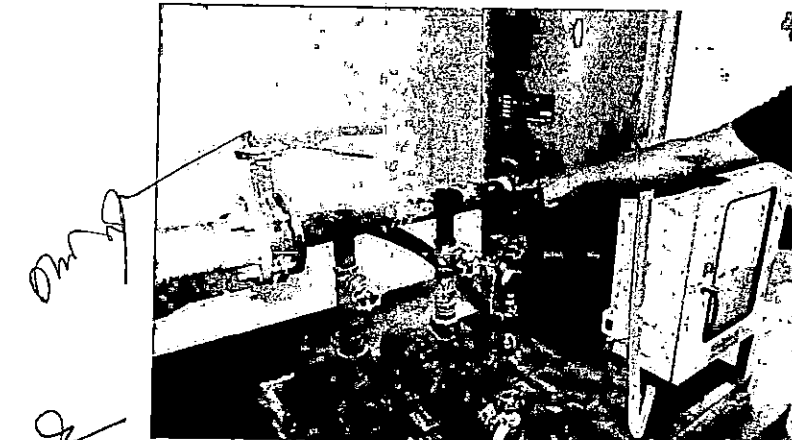
- 6 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ
 - 6.2 งานปรับปรุงถังเก็บน้ำจืดชั้นดาดฟ้า
 - ซ่อมพร้อมทำระบบกันซึมถังเก็บน้ำจืด (ทำความสะอาดผิว และ เคลือบไฟเบอร์กลาส)
- บริเวณที่ตั้งชั้นดาดฟ้า เหนือห้องฉายวีทีทัศน์



- รื้อฝ้าด้านล่างถัง เพื่อซ่อมแซมได้ถ้ง
- ฉีด PU FOAM ป้องกันการรั่วซึม ที่ใต้คานรับถังน้ำจืด



- ซ่อมแซมระบบท่อแรงดัน ส่งน้ำจืด ชั้น 3



Handwritten signature

Handwritten signature and text

Handwritten signature

Handwritten signature

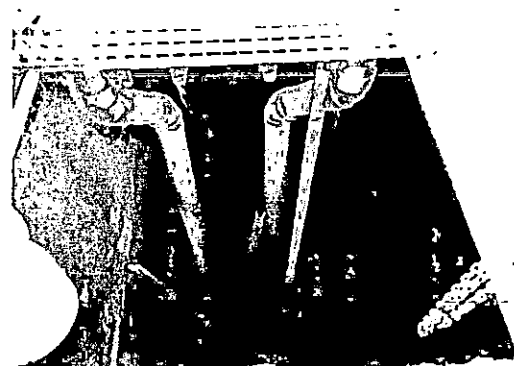
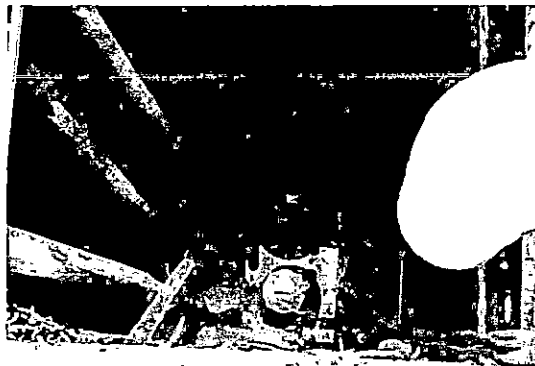
ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ประเภทงานอาคาร

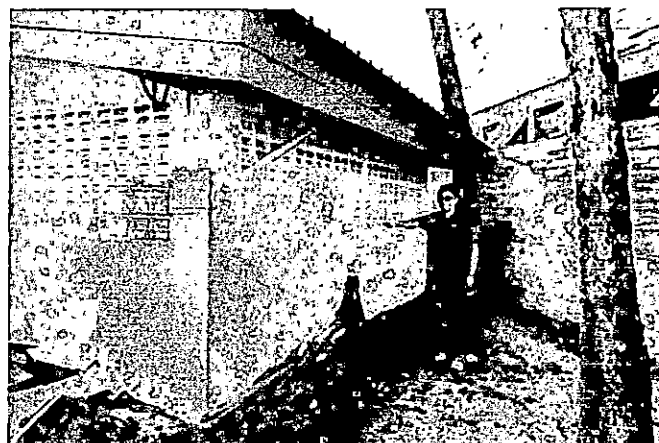
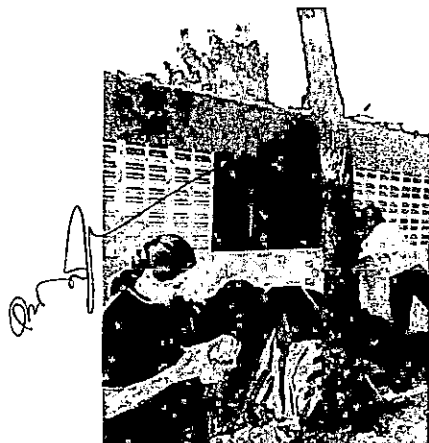
- 6 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ
- 6.3 งานปรับปรุงบ่อน้ำทิ้ง(ด้านนอกอาคารชั้น 1 ติดสถาบันวิทยาศาสตร์)
 - รื้อ พื้นเดิม และ เทพื้นปูน ใหม่ป้องกันการยุบตัว ด้านบนบ่อ(พื้นที่ประมาณ 50 ตร.ม. เทพื้นหนา 15 ซม. บริเวณเหนือบ่อน้ำทิ้งนอกอาคาร)



- ซ่อมบ่ัมและระบบควบคุม (ชุดบ่ัมน้ำบ่อน้ำทิ้งนอกอาคาร)



- 6.4 งานติดตั้งประตูคูมึเนียมบานเลื่อน ห้อง AIR BLOWER
 - ติดตั้งประตูเข้า-ออก ห้อง AIR BLOWER (เจาะผนังเป็นช่องประตู)



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

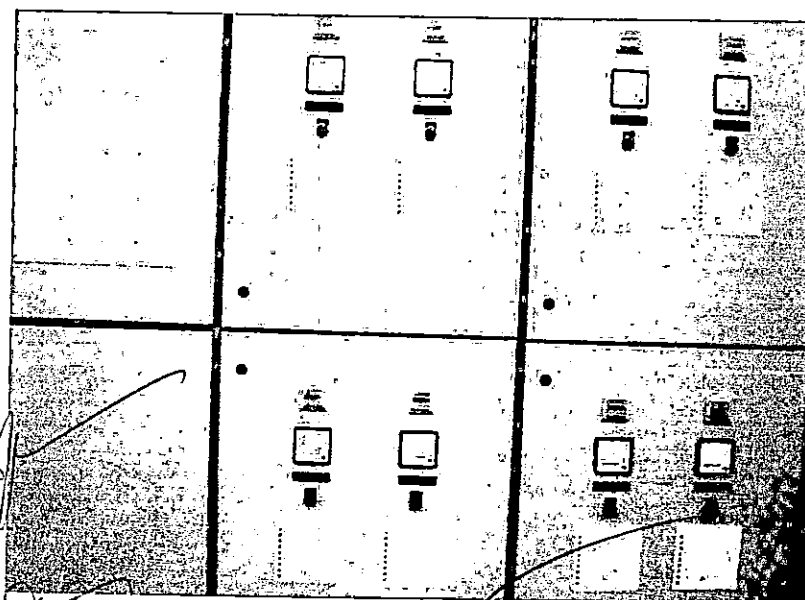
[Handwritten signature]

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

ประเภทงานอาคาร

- 6 งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ
- 6.5 งานจัดสร้าง ห้องควบคุม Chiller บริเวณด้านชั้นดาดฟ้า -(สร้างครอบตู้คอนโทรล)
(มีแบบงานเพิ่มเติม)



DM

76

[Handwritten signature]

หอนก อด

[Handwritten signature]

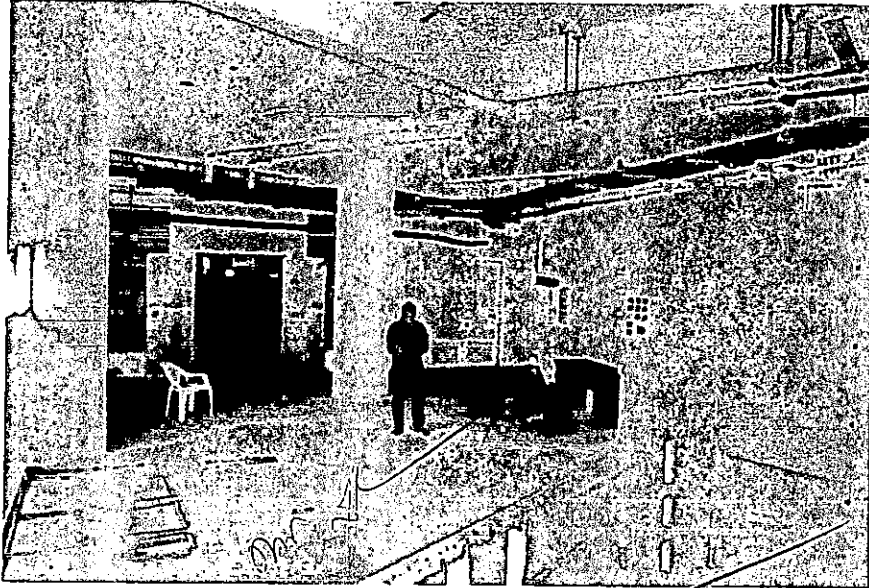
[Handwritten signature]

ภาพประกอบโครงการ

โครงการ :งานปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุครุภัณฑ์ อาคารภายในศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ประเภทงานครุภัณฑ์

- 1 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 BTU. บริเวณห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
(ceiling mount type)

2 ชุด



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
นาย *[Handwritten name]*

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน	3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

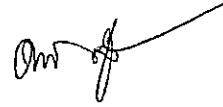
ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 15,172,524.64 บาท	15,172,524.64	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	111,800.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	134,625.00	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบห้าล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยสี่สิบเก้าบาทหกสิบสี่สตางค์))	15,418,949.64	

นवल นามบุตดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:51:42

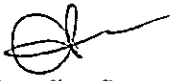
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ดารัตน์ สุริยกชกะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ปราบพิภพ จัมปะไสย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กรวรรณ ปิ่นทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วิมลรัตน์ วิจิตร)


กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

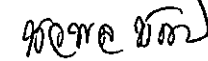
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(สุมาลี อัครวิจิตรกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(อติสรณ์ มนต์วิเศษ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นวพล นามบุตดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

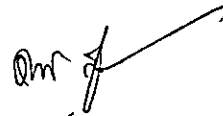
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร จำนวน 1.000 หลังละ 15,172,524.64 บาท	15,172,524.64	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	111,800.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	134,625.00	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบห้าล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยสี่สิบเก้าบาทหกสิบสี่สตางค์))	15,418,949.64	


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ดารัตน์ สุรัคกะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ปราบพิภพ จัมปะโสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กรวรรณ ปิ่นทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(วิมลรัตน์ วิจิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

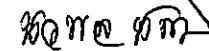
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน					ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(สุมาลี อัครวิจิตรกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(อติสรณ์ มนต์วิเศษ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นवल นามบุตดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสุรปราคารกลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร	11,823,974.94	1.2832	15,172,524.64	
รวมค่าก่อสร้าง				15,172,524.64	

หน่วย : บาท

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 17,065.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 889.09 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,172,524.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 16 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				15,172,524.64	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 17,065.14 ตารางเมตร เฉลี่ย 889.09 บาท/ตารางเมตร
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 15,172,524.64 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอเมืองชลบุรี
จังหวัด	ชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ดารัตน์ สุรัคกษะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ปราบพิภพ จัมปะไสม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(กรวรรณ ปิ่นทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สุมาลี อัครวิจิตรกุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อติสรณ์ มนต์วิเศษ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(วิมลรัตน์ วิจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นवल นามบุตตี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน		จังหวัด
แบบเลขที่	ตำบล	อำเภอ	ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	16	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราคาร้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แสนสุข โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม		รวม					6,774,740.00	
2	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ		รวม					467,190.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					1,769,221.00	
4	งานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน		รวม					977,700.00	
หน่วย : บาท									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,823,974.94 , บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल นามบุตตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แสนสุข โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ (ถ้ามี)		รวม					966,295.00	
6	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม					868,828.94	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,823,974.94	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,823,974.94 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल นามบุตดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	งานปรับปรุงผนังภายนอก								
	- รั้วผนังอิฐเทียมเดิมรอบอาคาร	2,058.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	92,610.00	92,610.00	
	- ติดตั้งลูมึนียมคอมโพสิท ไม้กลางกันลามไฟ หนา 4 มม. แทนอิฐเทียมเดิม (โครงคร่าวเป็นเหล็กทำสี)	2,265.000	ตร.ม.	2,200.00	4,983,000.00	600.00	1,359,000.00	6,342,000.00	
	-	3.000	ตร.ม.	5,000.00	15,000.00	1,200.00	3,600.00	18,600.00	
	งานซ่อมแซมหินแกรนิตกรอบเสาอาคารเดิมที่ชำรุดเสียหาย								
	งานปรับปรุงผนังกำแพงชั้น 3 (ดาดฟ้าลิฟท์)								
	- เจาะช่องผนังคอนกรีตเพื่อใช้เป็นประตู เข้า-ออก	2.000	ช่อง	0.00	0.00	1,500.00	3,000.00	3,000.00	
	- ติดตั้งประตูเหล็กม้วน ขนาด 1.75 x 2.4 ม.	1.000	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	งานทาสีอาคาร								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-	2,670.000	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	40,050.00	40,050.00	
	งานล้างทำความสะอาดพื้นผิวผนังเติมด้วยน้ำยาเคมี								
	- งานทาสีภายนอกใหม่ (พรีเมียม เกรด เอ	2,670.000	ตร.ม.	60.00	160,200.00	34.00	90,780.00	250,980.00	
	รองพื้นไม่น้อยกว่า 1 เทียว สีจริงไม่น้อยกว่า 2 เทียว)								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	32,260.00	5,183,200.00	5,894.00	1,591,540.00	6,774,740.00	
2	งานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ								
	งานติดตั้งระบบระบายอากาศ Chiller บริเวณตู้								
	A,C1								
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ	1.000	ชุด	75,000.00	75,000.00	12,000.00	12,000.00	87,000.00	
	สามารถระบายอากาศได้ไม่น้อยกว่า 3,000 ลบ.ม/ชม.								
	- ติดตั้ง Support,Hanger,Spriger Isolator	1.000	ชุด	8,500.00	8,500.00	2,550.00	2,550.00	11,050.00	
	- ติดตั้งตู้ Switch Board with Circuit Breaker	1.000	ชุด	30,800.00	30,800.00	8,000.00	8,000.00	38,800.00	
	- ติดตั้ง Electrical Conduit and Wiring	1.000	ชุด	18,000.00	18,000.00	6,500.00	6,500.00	24,500.00	

นवल นามบุตตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1.000	ชุด	1,900.00	1,900.00	540.00	540.00	2,440.00	
	- สังกะสี เบอร์ 22 สำหรับจัดทำและติดตั้งท่อระบายอากาศ(Duct Work)	2,370.000	ตร.ฟ.	23.00	54,510.00	24.00	56,880.00	111,390.00	
	- สังกะสี เบอร์ 24 สำหรับจัดทำและติดตั้งท่อระบายอากาศ(Duct Work)	320.000	ตร.ฟ.	19.00	6,080.00	24.00	7,680.00	13,760.00	
	- Aluminium Flexible Duct Ø 12 "	55.000	ม.	680.00	37,400.00	200.00	11,000.00	48,400.00	
	- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆสำหรับยึดท่อ Duct	1.000	SET	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	- หน้ากากระบายอากาศ 54" x 54 "	1.000	SET	11,500.00	11,500.00	600.00	600.00	12,100.00	
	- หน้ากากส่งลม VD 12"x12"	5.000	SET	900.00	4,500.00	150.00	750.00	5,250.00	
	- เจาะช่องผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 54 "x 54 " (สูงจากพื้นประมาณ 2.8 เมตร) สำหรับติดตั้งท่อระบาย พร้อมซ่อมกลับให้สวยงาม งานติดตั้งระบบอากาศบริเวณห้องเครื่อง ตู้ E2+E3,E4+E5	1.000	งาน	15,000.00	15,000.00	10,000.00	10,000.00	25,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศแบบติดผนังขนาด 12 นิ้ว	2.000	ชุด	7,000.00	14,000.00	3,850.00	7,700.00	21,700.00	
	- เดินท่อ Conduit	1.000	เมตรรวม	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- ติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง	1.000	เมตรรวม	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	-	1.000	เมตรรวม	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	เจาะผนังเปิดช่องสำหรับติดตั้งพัดลมพร้อมช่องลมกลับ ปรับแต่งให้สวยงาม								
	งานปรับปรุงระบบระบายอากาศบริเวณทางเดิน น้ำตู้แสดง A,B,C1 และ C2								
	- รื้อเปลี่ยนฉนวนหุ้มท่อระบายอากาศ(Duct เดิม) และเปลี่ยนหัวจ่าย 4xSCD 18"x18" W/V D 1 ชุด	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	รวมค่างานระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศ	-	-	230,122.00	337,990.00	49,438.00	129,200.00	467,190.00	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								

นवल นามบุคตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรีไซเคิลไฟเดิมพร้อมติดตั้งชุดโคมไฟ HIBAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 100 W บริเวณตู้จัดแสดง	8.000	ชุด	8,900.00	71,200.00	2,398.00	19,184.00	90,384.00	
	- รื้อถอนโคมไฟเดิมพร้อมติดตั้งชุดโคมไฟ HIBAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 150 W บริเวณตู้จัดแสดง	29.000	ชุด	10,000.00	290,000.00	2,398.00	69,542.00	359,542.00	
	- รื้อถอนโคมไฟเดิมพร้อมติดตั้งชุดโคมไฟ HIBAY LED ขนาดไม่น้อยกว่า 400 W บริเวณตู้จัดแสดง	54.000	ชุด	20,500.00	1,107,000.00	685.00	36,990.00	1,143,990.00	
	- งานรีไซเคิลโคมไฟเดิม พร้อมติดตั้งชุดโคมไฟ DL LED ขนาดไม่น้อยกว่า 14 W อุณหภูมิสี 6000 เคลวิน	57.000	ชุด	1,200.00	68,400.00	165.00	9,405.00	77,805.00	
	- งานติดตั้งชุดโคมไฟ LED พร้อมหลอด ขนาดไม่น้อยกว่า 20W(เปลี่ยนแทนชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์เดิม 36 w)	63.000	ชุด	400.00	25,200.00	100.00	6,300.00	31,500.00	
	- ติดตั้งไฟฉุกเฉินและระบบไฟฉุกเฉิน	30.000	เครื่อง	2,000.00	60,000.00	200.00	6,000.00	66,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	43,000.00	1,621,800.00	5,946.00	147,421.00	1,769,221.00	
4	งานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน								

นवल นามบุคตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานซ่อมลิฟต์ด้านหน้าอาคาร (2ชั้น)								
	- เปลี่ยนอุปกรณ์ ARD(Automatic Recure Device)	1.000	ชุด	75,000.00	75,000.00	25,000.00	25,000.00	100,000.00	
	- เปลี่ยนชัวร์ประตูลิฟท์	8.000	ชิ้น	4,400.00	35,200.00	1,500.00	12,000.00	47,200.00	
	- เปลี่ยนลิ้มิตสวิทช์	6.000	ชิ้น	4,800.00	28,800.00	150.00	900.00	29,700.00	
	- เปลี่ยนกุญแจลิฟท์	2.000	อัน	400.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	งานซ่อมลิฟต์ด้านหลังอาคาร(3ชั้น)								
	- เปลี่ยนอุปกรณ์ ARD(Automatic Recure Device)	1.000	ชุด	75,000.00	75,000.00	25,000.00	25,000.00	100,000.00	
	- เปลี่ยนตู้ควบคุมลิฟท์	1.000	ชุด	260,000.00	260,000.00	25,000.00	25,000.00	285,000.00	
	งานซ่อมแซมบันไดเลื่อน								
	- ถอด-ประกอบ เปลี่ยนลูกชั้นทางเลื่อนอัตโนมัติ	5.000	ลูก	5,800.00	29,000.00	2,200.00	11,000.00	40,000.00	
	- เปลี่ยนโซ่และลูกล้อขับเคลื่อน	2.000	ชุด	49,500.00	99,000.00	135,000.00	270,000.00	369,000.00	

นवल นามบุตรดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คววัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคววัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เปลี่ยนคอนแทคเตอร์ในตู้ควบคุมทางเลื่อน	1.000	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
	รวมค่างานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน	-	-	480,400.00	608,300.00	214,350.00	369,400.00	977,700.00	
5	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ (ถ้ามี)								
	งานซ่อมห้องเครื่องทำความเย็น(บริเวณชั้น 3)								
	- ปรับปรุงซ่อมแซมห้องเย็นชั้น3	3.000	เครื่อง	75,000.00	225,000.00	25,000.00	75,000.00	300,000.00	
	งานซ่อม Chiller ตู้แสดงขนาดเล็ก ตู้ C2 (บริเวณห้องเครื่องชั้น 2)								
	- เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ขนาด 50,000 BTU/HR,ฟิลคอล์ยพันกรีนการ์ดกันการผุกร่อน	2.000	ชุด	75,000.00	150,000.00	5,000.00	10,000.00	160,000.00	
	- ย้ายตำแหน่งที่ตั้งตู้ Chiller C2 ใหม่	1.000	งาน	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- แวกเติมน้ำยาแอร์ R-22 และเปลี่ยนอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง	2.000	ชุด	9,000.00	18,000.00	2,200.00	4,400.00	22,400.00	
	- เชื่อมตัดต่อท่อน้ำทะเล Chiller ตู้ ฉ2	1.000	งาน	4,500.00	4,500.00	5,000.00	5,000.00	9,500.00	

นवल นามบุตตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รั้ว-ติดตั้งระบบไฟฟ้าควบคุมตู้ Chiller C2 ใหม่	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	งานซ่อมตู้ Chiller ตู้ D1-D2								
	- เปลี่ยนชุดคอมเพรสเซอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 60,000 BTU/HR	2.000	ชุด	77,000.00	154,000.00	6,700.00	13,400.00	167,400.00	
	- แวก์เติมน้ำยาแอร์	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	2,200.00	2,200.00	14,200.00	
	เปลี่ยนชุดคอนโทรลและอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง งานซ่อมตู้ Chiller ตู้ D3,D4 และ D5								
	- เปลี่ยนชุดคอมเพรสเซอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 25,000 BTU/HR (ฟิลคอยล์พันกรีนการ์ดกันการผุกร่อน)	3.000	ชุด	55,000.00	165,000.00	4,950.00	14,850.00	179,850.00	
	- เปลี่ยนหน้ากากลมเป็น FRP GRATING พร้อมแผงกันสาด	4.000	ชุด	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00	
	- แวก์เติมน้ำยาแอร์ และอุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้อง	3.000	ชุด	2,000.00	6,000.00	500.00	1,500.00	7,500.00	

นาวพล นามบุตดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	รี้อปรับปรุงท่อลมออกบริเวณที่ติดกับตัวเครื่องเพื่อเพิ่มพื้นที่บริการ	5.000	ชุด	2,500.00	12,500.00	750.00	3,750.00	16,250.00	
-	- ติดตั้งประตูบาน PVC ขนาด 0.80 x 2.00 เมตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	บาน	2,500.00	2,500.00	925.00	925.00	3,425.00	
-	รี้อผนังกันความร้อนเดิมและติดตั้งทดแทนใหม่ในส่วนที่ชำรุด	1.000	งาน	11,500.00	11,500.00	4,255.00	4,255.00	15,755.00	
-	เปลี่ยนช่องแสงกระจกเป็นหน้าต่างระบายลมอลูมิเนียม	5.000	ชุด	1,900.00	9,500.00	703.00	3,515.00	13,015.00	
-	อุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย								
-	- เปลี่ยน Air Pump สำหรับถังบำบัดน้ำเสีย	5.000	ชุด	6,500.00	32,500.00	500.00	2,500.00	35,000.00	
-	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ (ถ้ามี)	-	-	346,400.00	821,000.00	61,183.00	145,295.00	966,295.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.30 x 0.30 เมตร และฝาดะแกรงเหล็กชุบถวไนท์ ยาว 12 เมตร								
	- งานรื้อพื้นเดิม (ค.ส.ล. วางบนดิน หนา 15 ซม.)	12.000	ตร.ม.	0.00	0.00	97.00	1,164.00	1,164.00	
	- ดินขุด-ถมกลับ	6.000	ลบ.ม.	343.00	2,058.00	99.00	594.00	2,652.00	
	-คอนกรีตหยาบ	.300	ลบ.ม.	1,989.00	596.70	306.00	91.80	688.50	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc'=240 Ksc. ทรงกระบอก	1.320	ลบ.ม.	2,244.00	2,962.08	306.00	403.92	3,366.00	
	- ไม้แบบ	13.440	ตร.ม.	400.00	5,376.00	0.00	0.00	5,376.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	16.880	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	2,245.04	2,245.04	
	- ค้ำยันไม้แบบ	16.880	ลบ.ฟ.	400.00	6,752.00	0.00	0.00	6,752.00	
	- ตะปู	7.800	กก.	46.73	364.49	0.00	0.00	364.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาด ศ.ก. 6 มม.	159.560	กก.	21.98	3,507.12	4.10	654.20	4,161.33	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาด ศ.ก. 9 มม.	172.570	กก.	21.38	3,689.54	4.10	707.54	4,397.09	
	- ลวดผูกเหล็ก	9.960	กก.	30.84	307.16	0.00	0.00	307.17	
	- ฝาตะแกรงเหล็กชุบสังกะสี (STEEL GRATING,HOT DIP GALVANIZED) ขนาด 300 x 1000 mm. หนา 3 มม.(Mesh 40 x 100 mm.High 25 mm)	12.000	ชิ้น	2,000.00	24,000.00	150.00	1,800.00	25,800.00	
	- เหล็กฉากชุบสังกะสีรองรับตะแกรงเหล็ก ขนาด 50 x 50 x 5 มม. ยาว 6 เมตร	96.820	กก.	42.00	4,066.44	5.00	484.10	4,550.54	
	- งานขอมคีนคอนกรีตเดิม	8.400	ตร.ม.	1,000.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00	
	งานปรับปรุงถังน้ำจืดคาดฟ้าเหนือห้องฉายวิดิทัศน์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ซ่อมโครงสร้างถังเก็บน้ำจืดและเคลือบปิดผิวภายในป้องกันการรั่วซึมด้วยไฟเบอร์กลาส พร้อมทำความสะอาดผิวภายในและภายนอก	200.000	ตร.ม.	1,650.00	330,000.00	350.00	70,000.00	400,000.00	
-	รื้อผ้าบริเวณเหนือห้องฉายวิทยุทัศน์(เพื่อยิง PU FOAM เข้าคานรับถังน้ำจืด)	200.000	ตร.ม.	0.00	0.00	35.00	7,000.00	7,000.00	
-	ฉีด PU FOAM เข้าคาน ค.ส.ล ของถังรับน้ำจืด บริเวณเหนือห้องฉายวิทยุทัศน์	1.000	งาน	35,000.00	35,000.00	15,000.00	15,000.00	50,000.00	
-	ซ่อมแซมท่อแรงดันส่งน้ำจืด (ตัด เชื่อม ต่อ และเปลี่ยนวาล์ว ฯลฯ)	1.000	งาน	4,500.00	4,500.00	2,500.00	2,500.00	7,000.00	
-	ซ่อมผ้าห้องฉายวิทยุทัศน์คืนกลับและตกแต่งบริเวณใกล้เคียงให้สวยงาม	200.000	ตร.ม.	330.00	66,000.00	80.00	16,000.00	82,000.00	
-	งานปรับปรุงบ่อน้ำทั้งด้านนอกอาคาร (ชั้น 1 ติดสถาบันวิทยาศาสตร์)								
-	รื้อสกัดพื้นเดิม(ค.ส.ล วางบนดิน หนา 15 ซม.)	50.000	ตร.ม.	0.00	0.00	97.00	4,850.00	4,850.00	

นवल นามบุตตี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-	4.000	ลบ.ม.	325.00	1,300.00	99.00	396.00	1,696.00	
	งานปรับเกลียวและปรับพื้นที่(ทรายถมไม่น้อยกว่า 5								
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 6 mm.@ 0.2 m.	50.000	ตร.ม.	21.98	1,099.00	0.00	0.00	1,099.00	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ fc' = 240 Ksc.	8.000	ลบ.ม.	2,269.16	18,153.28	306.00	2,448.00	20,601.28	
	ทรงกระบอก								
	- งานขอมบ้มน้ำทั้งและระบบควบคุม	2.000	เครื่อง	22,000.00	44,000.00	5,500.00	11,000.00	55,000.00	
	งานติดตั้งประตูลูมิเนียมบานเลื่อน ห้อง Air								
	Blower								
	-	1.000	งาน	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00	
	งานเจาะผนังคอนกรีตพร้อมติดตั้งประตูลูมิเนียมบาน								
	เลื่อนคู่ ขนาด 1.75 x 2.0 เมตร								
	งานจัดสร้างห้องควบคุม Chiller								
	บริเวณชั้นดาดฟ้า								
	- ติดตั้งผนัง POLYSTYRENE 75 mm.(thk.)	63.000	ตร.ม.	1,200.00	75,600.00	180.00	11,340.00	86,940.00	
	- หลังคา POLYSTYRENE 75 mm.(thk.)	18.000	ตร.ม.	1,200.00	21,600.00	180.00	3,240.00	24,840.00	

นवल นามบุคดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตูลูมิเนียมบานเลื่อนคู่ ขนาด 2.10 x 2.10 ม. พร้อมอุปกรณ์เลื่อน-ล็อค ครบชุด	4.410	ตร.ม.	3,500.00	15,435.00	350.00	1,543.50	16,978.50	
	- ติดตั้งช่องแสงกระจกติดตายกรอบอลูมิเนียมขนาด 1.00 x 1.00 เมตร	2.000	ตร.ม.	1,800.00	3,600.00	200.00	400.00	4,000.00	
	- ชุดหลอดไฟ LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 18 w. พร้อมเดินสายไฟและสวิตช์ครบชุด	4.000	ชุด	600.00	2,400.00	300.00	1,200.00	3,600.00	
	- ติดตั้งพัดลมระบายอากาศแบบติดผนัง ขนาด 12 นิ้ว	1.000	SET	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมค่างานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	-	110,435.07	708,266.81	31,781.20	160,562.10	868,828.94	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								11,823,974.94	

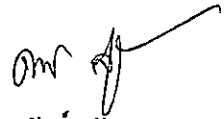
แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 48,000 BTU/HR	111,800.00	0.00	111,800.00	
รวมค่าก่อสร้าง				111,800.00	

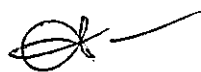
แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แบบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(ดารัตน์ สุริกขกะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ปราบพิภพ จัมปะโสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กรวรรณ บินทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



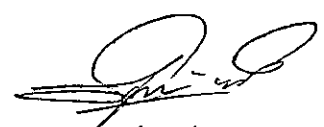
(วิมลรัตน์ วิจิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง



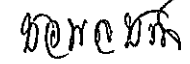
(สุมาลี อัครวิจิตรกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อติสรณ์ มนต์วิเศษ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นवल นามบุตตี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	แสนสุข	อำเภอ	เมืองชลบุรี	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แสนสุโขทัย โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 48,000 BTU/HR		รวม					111,800.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								111,800.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 111,800.00

บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल นามบุตดี

22 พฤศจิกายน 2562 13:49:53

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 48,000 BTU/HR								
	1.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนขนาด48,000บีทียู/ชั่วโมง	2.000	เครื่อง	55,900.00		0.00	0.00	111,800.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 48,000 BTU/HR	-	-	55,900.00	111,800.00	0.00	0.00	111,800.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	งานจัดทำนั้งร้านพิเศษเพื่อป้องกันฝุ่นและเพื่อความปลอดภัย ต่อคนงานก่อสร้าง	1,077.000	ตร.ม.	134,625.00	สืบราคาจากผู้เสนอราคา 3 ราย เลือกผู้เสนอราคารวมต่ำสุดกำหนดเป็นราคากลาง ผู้เสนอราคาต่ำสุดคือ บจ.กรีนทัมป์ เสนอราคา ค่าวัสดุ 100 บาท เสนอราคาค่าแรง 25 บาท
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			134,625.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ งานจัดทำน้ําร้านพิเศษเพื่อป้องกันฝุ่นและเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แสนสุข อำเภอ เมืองชลบุรี จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่ _____

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ _____

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
เพื่อความปลอดภัยต่อคนงานที่ต้องปฏิบัติงานสูงจากพื้นดิน เกิน 4 เมตร ตามกฎกระทรวง ซึ่งพื้นที่รอบอาคารก่อสร้างเป็นสถานพยาบาลและสถานศึกษาและมีความสูงประมาณ 11 เมตร

2. รายละเอียดการคำนวณ หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานจัดทำน้ําร้านและผ้าใบกันฝุ่นรอบอาคาร	125.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	125.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	125.00	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕,๔๑๘,๙๔๙.๖๕ บาท (สิบห้าล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยสี่สิบเก้าบาทหกสิบสี่สตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒



(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๙๕/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน
ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน ณ อาคารศูนย์เรียนรู้โลกใต้ทะเลบางแสน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ ตารางแสดงวงเงิน
- ๑.๙ กวดงาน

..... ฯลฯ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
 - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
 - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)
 - (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบ เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง ปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๐ วัน นับ ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนออื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๘๓,๔๑๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่าง

เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๖.๔ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือปฏิบัติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้น 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) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามรายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๓.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๓.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๑ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๑.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานรายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๙.๐๐ ของงบบปี ๒๕๖๒ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

- ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ระดับภาคีวิศวกร ขึ้นไป จำนวน ๑ คน

- ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธา ระดับภาคีวิศวกร ขึ้นไป จำนวน ๑ คน

- ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม ระดับ สามัญสถาปนิก ขึ้นไป จำนวน ๑ คน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต

จากองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากบัญชีโอนเงินและแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๑ ครั้งที่ ๔ ลว. ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๐,๑๑๕,๓๘๖.๙๓ บาท และบัญชีโอนเงินและแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่าย งบประมาณปี ๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑๕ ลว. ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕,๕๕๒,๘๐๐.๐๐ บาท

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ขาดใช้ความ

เสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ 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

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

๑๓.๑ ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาเครื่องกล ระดับภาคีวิศวกร ขึ้นไป จำนวน

๑ คน

๑๓.๒ ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาโยธา ระดับภาคีวิศวกร ขึ้นไป จำนวน ๑ คน

จำนวน ๑ คน

๑๓.๓ ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม ระดับ สามัญสถาปนิก ขึ้นไป

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

