



## ประกาศเทศบาลเมืองสระแก้ว

เรื่อง ประมูลจ้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 2 โครงการ  
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

เทศบาลเมืองสระแก้ว มีความประสงค์จะดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โครงการ  
ก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก จำนวน 2 โครงการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

**โครงการที่ 1** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2  
(บ้านลัดกะสัง)

ราคากลาง	1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)
ค่าแบบแปลน	1,800 บาท (หนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)
กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง	180 วัน
เอกสารแนบท้าย เลขที่ E13/2558	

**โครงการที่ 2** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาล  
เมืองสระแก้ว

ราคากลาง	2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
ค่าแบบแปลน	2,000 บาท (สองพันบาทถ้วน)
กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง	180 วัน
เอกสารแนบท้าย เลขที่ E14/2558	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,074,000 บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

### **ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้**

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง  
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/  
หรือต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย  
เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของเทศบาลเมืองสระแก้ว
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่  
ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 เปอร์เซ็นต์ ของแต่ละโครงการ และเป็นผลงาน  
ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ  
หรือหน่วยงานเอกชนที่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” เชื้อถือ

7. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

9. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน หรือบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

**กำหนดคุณสมบัติก่อสร้าง** ในวันที่ 18 พฤษภาคม 2558 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึงเวลา 12.00 น. ณ กองช่าง ชั้น 2 อาคารสำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ 18 พฤษภาคม 2558 เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป

**กำหนดยื่นของประมูลจ้าง ตามวันและเวลา ดังนี้**

**โครงการที่ 1** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกะสัง) ในวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึงเวลา 10.30 น.

**โครงการที่ 2** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ในวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 ระหว่างเวลา 10.30 น. ถึงเวลา 11.00 น.

ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลเมืองสระแก้ว ชั้น 3 อาคารสำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว และประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่ 27 พฤษภาคม 2558 เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป

**กำหนดวันประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามวันและเวลา ดังนี้**

**โครงการที่ 1** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกะสัง) ในวันที่ 3 มิถุนายน 2558 ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึงเวลา 10.30 น.

**โครงการที่ 2** โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ในวันที่ 3 มิถุนายน 2558 ระหว่างเวลา 10.30 น. ถึงเวลา 11.00 น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อแบบแปลนเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ได้ที่กองคลังงานพัสดุและทรัพย์สิน สำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว ระหว่างวันที่ 29 เมษายน 2558 ถึงวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-3724-1491 ต่อ 17 ในวันและเวลาราชการ หรือสืบค้นที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และเว็บไซต์ของเทศบาลเมืองสระแก้ว [www.sakaeocity.go.th](http://www.sakaeocity.go.th)

**อนึ่ง จะลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แล้วเท่านั้น**

ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558

**เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E13/2558**  
**โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)**  
**ตามประกาศเทศบาลเมืองสระแก้ว ลงวันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558**

.....

เทศบาลเมืองสระแก้ว ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “เทศบาล” มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) จำนวน 1 หลัง **ราคากลางค่าก่อสร้าง 1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)** ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ณ โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์**

- 1.1 แบบรูปและรายการละเอียด
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.5 แบบสัญญาจ้าง
- 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (1) หลักประกันซอง
  - (2) หลักประกันสัญญา
- 1.7 บทนิยาม
  - (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.8 แบบบัญชีเอกสาร
  - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
  - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

**2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

- 2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7
- 2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
- 2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของเทศบาลเมืองสระแก้ว
- 2.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า **720,000 บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” เชื้อถือ

2.7 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.9 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน หรือบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) เอกสารอื่น

1. สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
2. สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)
3. ใบเสร็จรับเงินหรือสำเนา
4. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (ถ้ามี)
5. สำเนาหลักฐานคุณสมบัติมาตรฐานฝีมือช่าง

5.1 หัวหน้าควบคุมงานประจำหน่วยงาน ต้องมีคุณวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือไม่ต่ำกว่า ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง เป็นหัวหน้าควบคุมงานประจำหน่วยงาน จำนวน 1 คน

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบ ในข้อ 1.8 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

- (3) หลักประกันของ ตามข้อ 5
- (4) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (5) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)
- (6) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- (7) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **180** วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน **180** วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ให้เริ่มทำงาน

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประมูลจ้างตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E13/2558 ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ ในวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึงเวลา 10.30 น. ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลเมืองสระแก้ว สำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว

**เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด**

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.7 (1) ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอการรับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และเทศบาลเมืองสระแก้วจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ทำกรทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการดำเนินการประมูลเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประมูลฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

#### 4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามวัน เวลา สถานที่ ที่ทางราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว

(2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)**

(4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ยื่น LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูล และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ **3,000 บาท (สามพันบาทถ้วน)** จากราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า **3,000 บาท (สามพันบาทถ้วน)** จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

## 5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน 90,000 บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทาง ด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

### 5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

**การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย**

## 6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ เทศบาลเมืองสระแก้ว จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้อง ตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีไขสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลเมืองสระแก้ว เท่านั้น

6.3 เทศบาลเมืองสระแก้วสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลเมืองสระแก้ว

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ ดำเนินการประมูล หรือเทศบาลเมืองสระแก้วมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำ สัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทาง ราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ

เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง “เทศบาลเมืองสระแก้ว” จะพิจารณายกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือเทศบาลเมืองสระแก้ว จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองสระแก้วมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.8 เทศบาลเมืองสระแก้ว มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และเทศบาลเมืองสระแก้วจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

## **7. การทำสัญญาจ้าง**

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.5 กับ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลเมืองสระแก้วยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

*อนึ่ง เทศบาลเมืองสระแก้วจะลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แล้วเท่านั้น*

## **8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

เทศบาลเมืองสระแก้วจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งงวดงานออกเป็น 5 งวด ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน รายละเอียดดังนี้



**งวดที่ 1** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ถมดิน,ปรับพื้นที่,วางผังก่อสร้าง แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างฐานราก,เสา,คาน,พื้น แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างวางท่อระบบสุขาภิบาลใต้อาคาร แล้วเสร็จ
- ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

**งวดที่ 2** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ก่อสร้างคานหลังคา แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างโครงหลังคาพร้อมมุงหลังคา แล้วเสร็จ
- ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับการจ้างแล้วเสร็จ

**งวดที่ 3** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ก่ออิฐผนังพร้อมฉาบปูน แล้วเสร็จ
- บุกระเบื้องเซรามิคผนัง แล้วเสร็จ
- วางท่อระบบสุขาภิบาลภายในผนัง แล้วเสร็จ
- ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง แล้วเสร็จ
- บุกระเบื้องเซรามิคพื้น ขนาด 8" x 8" แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างพื้นซีเมนต์ขัดมัน แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างฝ้าระแนงภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
- ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

**งวดที่ 4** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ก่อสร้างฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบภายในอาคาร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จ
- บุกระเบื้องเซรามิคพื้น ขนาด 12" x 12" แล้วเสร็จ
- ติดตั้งงานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวระเบียง + เถลิง แล้วเสร็จ
- ก่อสร้างงานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
- ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

**งวดที่ 5 (งวดสุดท้าย)** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ทาสีผนังและส่วนอื่นของอาคาร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งพร้อมส่งมอบครุภัณฑ์ แล้วเสร็จ
- เชื่อมระบบไฟฟ้าและสุขาภิบาลเข้ากับระบบภายในโรงเรียน แล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบไฟฟ้าและสุขาภิบาล แล้วเสร็จ
- เก็บทำความสะอาดภายในอาคารและสถานที่ก่อสร้าง แล้วเสร็จ
- ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงาน แล้วเสร็จ

**ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 180 วัน**

## 9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.1 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

## 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองสระแก้วได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวนเงิน 1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ “เทศบาล” ได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เป็นค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

11.2 เมื่อเทศบาลเมืองสระแก้ว ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

11.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อเทศบาลเมืองสระแก้วแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.7 (4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้นเทศบาลเมืองสระแก้วจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเทศบาลเมืองสระแก้ว ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ 7 เทศบาลเมืองสระแก้วจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

11.5 เทศบาลเมืองสระแก้ว สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## **12. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและให้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

12.1 หัวหน้าควบคุมงานประจำหน้างาน จำนวน 1 คน

- ต้องมีคุณวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือไม่ต่ำกว่า ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง ทางด้านการก่อสร้าง ช่างโยธา ช่างสำรวจ

**13. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องทำแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างก่อนลงมือปฏิบัติงาน** อย่างน้อย 1 ป้าย ให้มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ คือ

13.1 ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์

13.2 ประเภทและชนิดของสิ่งของก่อสร้าง

13.3 ปริมาณงานก่อสร้าง

13.4 ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

13.5 ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดของงานก่อสร้าง

13.6 วงเงินค่าก่อสร้าง

13.7 ค่าก่อสร้างครั้งนี้ได้มาจาก

13.8 ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

13.9 วัน/เดือน/ปี การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

## **14. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

สำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว

วันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558



สรุปราคาค่าก่อสร้าง

เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว  
 ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว  
 แบบเลขที่ .....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น  
 เจ้าของงาน เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 12 แผ่น  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร	1,542,424.41	1.2712	1,960,729.91	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,960,729.91	
สรุป	ราคากลางคิดเพียงตามวงเงินที่ได้รับจัดสรร			1,800,000.00	
	ตัวอักษร				หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน
	ขนาดพื้นที่อาคาร	207 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	8,695 บาทต่อตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสระแก้ว ที่ 109/2558 ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ลงชื่อ.....  
 (นายสุทัศน์ อธิญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายประกอบ เมทา)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายไพบุลย์ อิมอุดม)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาด 51 - 80 คน แบบที่ สธ.ศพด.2								
1	งานฐานราก								
	1.1 วางผัง	1.00	เหมา	-	-	5,000.00	5,000	5,000.00	(70 เมตร)
	1.2 ขุดดิน	36.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,564.00	3,564.00	
	1.3 ทราหยาบรองพื้น	1.50	ลบ.ม.	537.39	806.09	99.00	148.50	954.59	
	1.4 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,700.00	1,700.00	319.00	319.00	2,019.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 1</b>							<b>11,537.59</b>	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 ทราหยาบรองพื้น	106.00	ลบ.ม.	261.68	27,738.08	99.00	10,494.00	38,232.08	
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัดประลัย 240 Ksc)	34.00	ลบ.ม.	2,000.00	68,000.00	319.00	10,846.00	78,846.00	
	2.3 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	599.40	กก.	25.78	15,452.53	3.40	2,037.96	17,490.49	
	- เหล็ก RB Ø 12 มม.	1,465.20	กก.	25.25	36,996.30	3.40	4,981.68	41,977.98	
	- เหล็ก DB Ø 16 มม.	236.70	กก.	24.88	5,889.10	3.40	804.78	6,693.88	
	- ลวดผูกเหล็ก	69.04	กก.	42.52	2,935.54	-	-	2,935.54	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 2 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สส.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.4 ค่าแรงไม้แบบ	220.00	ตร.ม.	-	-	133.00	29,260.00	29,260.00	
	2.5 ไม้แบบ ( คิดค่าวัสดุ 50% )	110.00	ลบ.พ.	467.29	51,401.90	-	-	51,401.90	
	2.6 ไม้คร่า + ไม้ค้ำยัน	33.00	ลบ.พ.	467.29	15,420.57	-	-	15,420.57	
	2.7 ตะปู	55.00	กก.	37.38	2,055.90	-	-	2,055.90	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 2</b>							<b>284,314.34</b>	
<b>3</b>	<b>งานหลังคา</b>								
	3.1 กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 x 0.05 เมตร สีแดง	620.00	แผ่น	60.75	37,665.00	16.00	9,920.00	47,585.00	
	3.2 ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่ สีแดง	115.00	แผ่น	66.00	7,590.00	16.00	1,840.00	9,430.00	
	3.3 ตะปูเกลียวหัวสว่านยึดกระเบื้องพร้อมอุปกรณ์	770.00	ตัว	5.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	3.4 เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 23.50 กก.	37.00	ท่อน	766.36	28,355.32	199.75	7,390.75	35,746.07	
	3.5 เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 24.00 กก.	9.00	ท่อน	989.43	8,904.87	204.00	1,836.00	10,740.87	
	3.6 เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 40.56 กก.	20.00	ท่อน	1,112.15	22,243.00	344.76	6,895.20	29,138.20	
	3.7 ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 1 1/2" หนา 3 มม.หนัก 20.22 กก/ท่อน	25.00	ท่อน	627.00	15,675.00	171.87	4,296.75	19,971.75	
	3.8 ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 2" หนา 3 มม.หนัก 25.50 กก/ท่อน	18.00	ท่อน	791.00	14,238.00	216.75	3,901.50	18,139.50	
	3.9 เหล็กแผ่น ขนาด 0.20 x 0.20 เมตร หนา 9 มม.หนัก 2.91 กก/แผ่น	8.00	แผ่น	90.00	720.00	24.73	197.84	917.84	
	3.10 น๊อต Ø 15 มม. ยาว 0.50 เมตร	32.00	ตัว	50.00	1,600.00	20.00	640.00	2,240.00	
	3.11 ตะเข้รางสังกะสี	11.00	เมตร	50.00	550.00	25.00	275.00	825.00	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 3 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.12 เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 8"	66.00	เมตร	105.00	6,930.00	25.00	1,650.00	8,580.00	
	3.12 ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 6"	66.00	เมตร	95.00	6,270.00	25.00	1,650.00	7,920.00	
	3.13 แผ่นปิดกันนก พี วี ซี ยาว 0.60 เมตร/แผ่น	11.00	แผ่น	20.00	220.00	5.00	55.00	275.00	
	3.14 ค่าแรงประกอบโครงเหล็กหลังคา (คิดรวมค่าแรงเหล็ก)	237.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 3</b>							<b>195,359.23</b>	
<b>4</b>	<b>งานผนัง</b>								
	4.1 ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	140.00	ตร.ม.	219.00	30,660.00	89.00	12,460.00	43,120.00	
	4.2 ปูนฉาบผนัง	275.00	ตร.ม.	72.00	19,800.00	82.00	22,550.00	42,350.00	
	4.3 ปูนฉาบโครงสร้าง	70.00	ตร.ม.	63.00	4,410.00	87.00	6,090.00	10,500.00	
	4.4 เอ็น + ทับหลัง คสล.	180.00	เมตร	50.00	9,000.00	20.00	3,600.00	12,600.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 4</b>							<b>108,570.00</b>	
<b>5</b>	<b>งานพื้น</b>								
	5.1 พ1 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวมัน ขนาด 12" x 12" รวมปูนทราย	20.00	ตร.ม.	300.00	6,000.00	125.00	2,500.00	8,500.00	
	5.2 พ2 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวมัน ขนาด 12" x 12" รวมปูนทราย	136.00	ตร.ม.	300.00	40,800.00	125.00	17,000.00	57,800.00	
	5.3 พ4 พื้นผิวขัดหยาบ (เซาะร่อง)	10.00	ตร.ม.	20.00	200.00	20.00	200.00	400.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 5</b>							<b>66,700.00</b>	



รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 4 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สส.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานฝ้าเพดาน								
	6.1 ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็ก	136.00	ตร.ม.	262.00	35,632.00	75.00	10,200.00	45,832.00	
	6.2 ฝ2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดทนความชื้นหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็ก	15.00	ตร.ม.	280.00	4,200.00	75.00	1,125.00	5,325.00	
	6.3 ฝ3 ฝ้าระแนงสำเร็จรูป กุตาข่ายกันแมลง	72.00	ตร.ม.	380.00	27,360.00	120.00	8,640.00	36,000.00	
	โครงเข้าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"								
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 6</b>							<b>87,157.00</b>	
7	งานประตู - หน้าต่าง								
	7.1 ป1 ประตูบานเปิดคู่ วงกบ บานประตู อลูมิเนียม สีชา ขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	7.2 ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบ บานประตู อลูมิเนียม สีชา ขนาดตามแบบ	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	7.3 น1 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง วงกบ บานหน้าต่าง อลูมิเนียมสีชา	11.00	ชุด	4,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
	7.4 น2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ วงกบ บานหน้าต่าง อลูมิเนียมสีชา	4.00	ชุด	9,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 7</b>							<b>110,500.00</b>	



รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานทาสี								
	9.1 สีน้ำพลาสติกภายใน - ภายนอก	345.00	ตร.ม.	35.00	12,075.00	30.00	10,350.00	22,425.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 9							22,425.00	
10	งานอื่นๆ								
	10.1 ราวระเบียง , ราวบันได สแตนเลส	14.00	เมตร	1,500.00	21,000.00	500.00	7,000.00	28,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 10							28,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 1 - 10 เป็นเงิน							957,903.15	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 7 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารห้องครัวและห้องน้ำ (สธ.ศพด.2)								
1	งานฐานราก								
	1.1 วางผัง	48.00	เมตร	50.00	2,400.00	25.00	1,200.00	3,600.00	
	1.2 ขุดดิน	19.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,881.00	1,881.00	
	1.3 ทราหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	537.39	537.39	99.00	99.00	636.39	
	1.4 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.	1,700.00	850.00	319.00	159.50	1,009.50	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 1</b>							<b>7,126.89</b>	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 ทราหยาบรองพื้น	8.00	ลบ.ม.	261.68	2,093.44	99.00	792.00	2,885.44	
	2.2 คอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัดประลัย 240 Ksc)	16.00	ลบ.ม.	2,000.00	32,000.00	391.00	6,256.00	38,256.00	
	2.3 เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	266.40	กก.	25.78	6,867.79	3.40	905.76	7,773.55	
	- เหล็ก RB Ø 12 มม.	843.60	กก.	25.25	21,300.90	3.40	2,868.24	24,169.14	
	- ลวดผูกเหล็ก	33.30	กก.	42.52	1,415.92	-	-	1,415.92	
	2.6 ค่าแรงไม้แบบ	115.00	ตร.ม.	-	-	133.00	15,295.00	15,295.00	
	2.4 ไม้แบบ ( คิดค่าวัสดุ 50% )	57.50	ลบ.ฟ.	467.29	26,869.18	-	-	26,869.18	
	2.5 ไม้คร่ำ + ไม้ค้ำยัน	17.25	ลบ.ฟ.	467.29	8,060.75	-	-	8,060.75	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 8 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สส.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.7 ตะปู	29.00	กก.	37.38	1,084.02	-	-	1,084.02	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 2</b>							<b>125,809.00</b>	
<b>3</b>	<b>งานหลังคา</b>								
	3.1 กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 x 0.05 เมตร สีแดง	170.00	แผ่น	60.75	10,327.50	16.00	2,720.00	13,047.50	
	3.2 ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่ สีแดง	65.00	แผ่น	66.00	4,290.00	16.00	1,040.00	5,330.00	
	3.3 ตะปูเกลียวหัวส่วนพร้อมอุปกรณ์ (ค่าแรงคิดรวมค่าแรงมุงหลังคา)	240.00	ตัว	5.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	3.4 เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 23.50 กก.	22.00	ท่อน	766.36	16,859.92	199.75	4,394.50	21,254.42	
	3.5 เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 24.00 กก.	10.00	ท่อน	1,112.15	11,121.50	204.00	2,040.00	13,161.50	
	3.6 ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 1 1/2" หนา 3 มม.หนัก 20.22 กก/ท่อน	11.00	ท่อน	627.00	6,897.00	171.87	1,890.57	8,787.57	
	3.7 เหล็กแผ่น ขนาด 0.20 x 0.20 เมตร หนา 9 มม.หนัก 2.91 กก/แผ่น	6.00	แผ่น	90.00	540.00	24.73	148.38	688.38	
	3.8 น๊อต Ø 15 มม. ยาว 0.50 ม.	24.00	ตัว	50.00	1,200.00	20.00	480.00	1,680.00	
	3.9 เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 8"	46.00	เมตร	105.00	4,830.00	25.00	1,150.00	5,980.00	
	3.10 ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 6"	46.00	เมตร	95.00	4,370.00	25.00	1,150.00	5,520.00	
	3.11 แผ่นปิดกันนก พี วี ซี ยาว 0.60 เมตร/แผ่น	8.00	แผ่น	20.00	160.00	5.00	40.00	200.00	
	3.12 ค่าแรงประกอบหลังคา	112.00	ตร.ม.	-	-	160.00	17,920.00	17,920.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 3</b>							<b>94,769.37</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 9 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานผนัง								
	4.1 ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	130.00	ตร.ม.	219.00	28,470.00	89.00	11,570.00	40,040.00	
	4.2 ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" รวมปูนทราย	125.00	ตร.ม.	253.00	31,625.00	138.00	17,250.00	48,875.00	
	4.3 ปูนฉาบผนัง	255.00	ตร.ม.	72.00	18,360.00	82.00	20,910.00	39,270.00	
	4.4 ปูนฉาบโครงสร้าง	40.00	ตร.ม.	63.00	2,520.00	87.00	3,480.00	6,000.00	
	4.5 เอ็น + ทับหลัง คสล.	90.00	เมตร	50.00	4,500.00	20.00	1,800.00	6,300.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 4</b>							<b>140,485.00</b>	
5	งานพื้น								
	5.1 พ3 พื้นปูกระเบื้องเคลือบผิวหยาบ ขนาด 8" x 8" รวมปูนทราย	56.00	ตร.ม.	253.00	14,168.00	125.00	7,000.00	21,168.00	
	5.2 พ4 พื้นผิวขัดหยาบ (เซาะร่อง)	14.00	ตร.ม.	20.00	280.00	20.00	280.00	560.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 5</b>							<b>21,728.00</b>	
6	งานฝ้าเพดาน								
	6.1 ฝ2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดทนความชื้นหนา 9 มม.ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็ก	56.00	ตร.ม.	262.00	14,672.00	75.00	4,200.00	18,872.00	
	6.2 ฝ3 ฝ้าระแนงชายคา สำเร็จรูป บุตาข่ายกันแมลง	50.00	ตร.ม.	380.00	19,000.00	75.00	3,750.00	22,750.00	
	โครงเค่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"								
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 6</b>							<b>41,622.00</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 10 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สส.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	7.1 ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง บานไม้เนื้อแข็ง ขนาดตามแบบ	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	7.2 ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยวเกล็ดบน ล่าง วงกบไม้เนื้อแข็ง บานไม้เนื้อแข็ง ขนาดตามแบบ	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	7.3 ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวเกล็ดบน ล่าง วงกบ บาน เกล็ด พี วี ซี ขนาดตามแบบ	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	7.4 น1 หน้าต่างบานเลื่อนสวนทาง วงกบ บานหน้าต่าง อลูมิเนียมสีชา	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	7.5 น2 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ วงกบ บานหน้าต่าง อลูมิเนียมสีชา	2.00	ชุด	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	7.6 น3 หน้าต่างบานกระทุ้งเดี่ยว วงกบ บานอลูมิเนียม กระจก สีชา	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	7.7 น4 หน้าต่างบานกระทุ้งคู่ วงกบ บานอลูมิเนียม กระจก สีชา	5.00	ชุด	1,600.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 7</b>							<b>49,000.00</b>	
8	งานไฟฟ้า								
	8.1 โคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย ภายในบุแผ่นสะท้อนแสง หลอด 2 x 36 W	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	135.00	270.00	2,670.00	
	8.2 โคมฟลูออเรสเซนต์ กล่องเหล็กเปลือย ภายในบุแผ่นสะท้อนแสง หลอด 1 x 36 W	14.00	ชุด	360.00	5,040.00	135.00	1,890.00	6,930.00	
	8.3 ดวงโคมแก้วซาลาเปา ขนาด 8" หลอด 1 x 32 W.	6.00	ชุด	400.00	2,400.00	135.00	810.00	3,210.00	
	8.4 สวิตช์ ปิด-เปิด ชนิดฝังผนัง	9.00	ชุด	60.00	540.00	150.00	1,350.00	1,890.00	
	8.5 ปลั๊ก ชนิดฝังผนัง	2.00	ชุด	90.00	180.00	150.00	300.00	480.00	
	8.6 แผงควบคุมไฟ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	8.7 สายไฟ , เทปพันสายไฟ อุปกรณ์รัดสายและอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เหมา	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 8</b>							<b>21,680.00</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 11 / 12

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สท.ศพด.2) โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกระสัง) ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานสุขภัณฑ์ (สีขา)								
	9.1 โถส้วมนั่งราบ แบบชักโครก สำหรับเด็ก พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	9.2 โถปัสสาวะชายสำหรับเด็ก พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	298.00	1,192.00	11,192.00	
	9.3 อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ 1 หลุม พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	298.00	298.00	2,298.00	
	9.4 อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ 4 หลุม พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	6,000.00	12,000.00	298.00	596.00	12,596.00	
	9.5 ฝักบัวอาบน้ำชนิดปรับระดับได้	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	60.00	480.00	2,480.00	
	9.6 สายอ่อนชำระ	4.00	ชุด	150.00	600.00	60.00	240.00	840.00	
	9.7 ตะแกรงกรองผงชนิดตัดกลิ่น	7.00	ชุด	180.00	1,260.00	60.00	420.00	1,680.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 9</b>							<b>42,086.00</b>	
10	งานระบบประปา - สุขาภิบาล								
	10.1 ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบบำบัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,515.00	1,515.00	11,515.00	
	10.2 ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	700.00	700.00	4,200.00	
	10.3 บ่อดักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00	
	10.4 บ่อดัก คสล.	6.00	ชุด	900.00	5,400.00	150.00	900.00	6,300.00	
	10.5 งานวางท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด Ø 0.30 เมตร	30.00	ท่อน	250.00	7,500.00	120.00	3,600.00	11,100.00	
	10.6 งานระบบท่อต่างๆภายในอาคาร	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 10</b>							<b>40,215.00</b>	





ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกะสัง)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน โดยทำการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สธ.ศพด.2) บริเวณโรงเรียนเทศบาล 2 (บ้านลัดกะสัง)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558 เป็นเงิน 1,800,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
  - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
  - 5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุทัศน์ อรัญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายประกอบ เมทา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
3. นายไพฑูลย์ อิมอุดม	ตำแหน่ง นายช่างโยธา 6ว	กรรมการ

**เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E14/2558**  
**โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพต.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว**  
**ตามประกาศเทศบาลเมืองสระแก้ว ลงวันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558**

.....

เทศบาลเมืองสระแก้ว ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “เทศบาล” มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพต.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว จำนวน 1 หลัง **ราคากลาง** **ค่าก่อสร้าง 2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)** ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ณ สนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

**1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์**

- 1.1 แบบรูปและรายการละเอียด
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.5 แบบสัญญาจ้าง
- 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (1) หลักประกันซอง
  - (2) หลักประกันสัญญา
- 1.7 บทนิยาม
  - (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.8 แบบบัญชีเอกสาร
  - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
  - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

**2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

- 2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7
- 2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
- 2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของเทศบาลเมืองสระแก้ว
- 2.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า 909,600 บาท (เก้าแสนเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” เชื้อถือ

2.7 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.9 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน หรือบัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) เอกสารอื่น

1. สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์
2. สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)
3. ใบเสร็จรับเงินหรือสำเนา
4. สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษีอากร (ถ้ามี)
5. สำเนาหลักฐานคุณสมบัติมาตรฐานฝีมือช่าง

5.1 หัวหน้าควบคุมงานประจำหน่วยงาน ต้องมีคุณวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือไม่ต่ำกว่า ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง เป็นหัวหน้าควบคุมงานประจำหน่วยงาน จำนวน 1 คน

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบ ในข้อ 1.8 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

- (3) หลักประกันของ ตามข้อ 5
- (4) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (5) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)
- (6) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- (7) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า **180 วัน** นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน **180 วัน** นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ให้เริ่มทำงาน

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประมูลจ้างตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ E14/2558 ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ ในวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 10.30 น. ถึงเวลา 11.00 น. ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลเมืองสระแก้ว สำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว

**เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด**

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.7 (1) ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอการรับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และเทศบาลเมืองสระแก้วจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ทำกรทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการดำเนินการประมูลเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้ง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประมูลฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

#### 4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามวัน เวลา สถานที่ ที่ทางราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว

(2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)**

(4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว

(5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ยื่น LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูล และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ **4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน)** จากราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า **4,000 บาท (สี่พันบาทถ้วน)** จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

## 5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน 113,700 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคครบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

### 5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## 6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ เทศบาลเมืองสระแก้ว จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้อง ตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะไม่รับพิจารณาซองข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีไขสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลเมืองสระแก้ว เท่านั้น

6.3 เทศบาลเมืองสระแก้วสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีกรรมการผ่าน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลเมืองสระแก้ว

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการดำเนินการประมูล หรือเทศบาลเมืองสระแก้วมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ

เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง “เทศบาลเมืองสระแก้ว” จะพิจารณายกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือเทศบาลเมืองสระแก้ว จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลเมืองสระแก้วมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่เกี่ยวข้องกันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.8 เทศบาลเมืองสระแก้ว มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และเทศบาลเมืองสระแก้วจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

## **7. การทำสัญญาจ้าง**

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.5 กับ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลเมืองสระแก้วยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### **7.1 เงินสด**

7.2 เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

### **7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)**

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

### **7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย**

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

*อนึ่ง เทศบาลเมืองสระแก้วจะลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แล้วเท่านั้น*

## **8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

เทศบาลเมืองสระแก้วจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งงวดงานออกเป็น 5 งวด ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน รายละเอียดดังนี้



- งวดที่ 1** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย ดังนี้
- ถมดิน,ปรับพื้นที่,วางผังก่อสร้าง แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างฐานราก,เสา,คาน,พื้น แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างวางท่อระบบสุขาภิบาลใต้อาคาร แล้วเสร็จ
  - ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

- งวดที่ 2** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย ดังนี้
- ก่อสร้างคานหลังคา แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างโครงหลังคาพร้อมมุงหลังคา แล้วเสร็จ
  - ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับการจ้างแล้วเสร็จ

- งวดที่ 3** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 45 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย ดังนี้
- ก่ออิฐผนังพร้อมฉาบปูน แล้วเสร็จ
  - บุกระเบื้องเซรามิคผนัง แล้วเสร็จ
  - วางท่อระบบสุขาภิบาลภายในผนัง แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง แล้วเสร็จ
  - บุกระเบื้องเซรามิคพื้น ขนาด 8" x 8" แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างพื้นซีเมนต์ขัดมัน แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างฝ้าระแนงภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
  - ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

- งวดที่ 4** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย ดังนี้
- ก่อสร้างฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบภายในอาคาร แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งงานระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
  - บุกระเบื้องเซรามิคพื้น ขนาด 12" x 12" แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งราวระเบียง + เฉลียง แล้วเสร็จ
  - ก่อสร้างงานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จ
  - ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงานแล้วเสร็จ

- งวดที่ 5 (งวดสุดท้าย)** คิดค่าก่อสร้างเป็นเงิน 20 % ของราคาตามสัญญาจ้าง ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเสร็จเรียบร้อย ดังนี้
- ทาสีผนังและส่วนอื่นของอาคาร แล้วเสร็จ
  - ติดตั้งพร้อมส่งมอบครุภัณฑ์ แล้วเสร็จ
  - เชื่อมระบบไฟฟ้าและสุขาภิบาลเข้ากับระบบท่อระบายน้ำของเทศบาล แล้วเสร็จ
  - ทดสอบระบบไฟฟ้าและสุขาภิบาล แล้วเสร็จ
  - เก็บทำความสะอาดภายในอาคารและสถานที่ก่อสร้าง แล้วเสร็จ
  - ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจรับงาน แล้วเสร็จ

**ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 180 วัน**

## 9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.1 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

## 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา **ไม่น้อยกว่า 2 ปี** นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองสระแก้วได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก **เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวนเงิน 2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)**

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ “เทศบาล” ได้รับการโอนจัดสรรงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เป็นค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

11.2 เมื่อเทศบาลเมืองสระแก้ว ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

11.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อเทศบาลเมืองสระแก้วแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.7 (4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้นเทศบาลเมืองสระแก้วจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเทศบาลเมืองสระแก้ว ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ 7 เทศบาลเมืองสระแก้วจะริบหลักประกันซอง หรือเรียกร่องจาก ผู้ออกหนังสือค้ำประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

11.5 เทศบาลเมืองสระแก้ว สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## **12. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อ “เทศบาลเมืองสระแก้ว” ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคา จะต้องให้และผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

12.1 หัวหน้าควบคุมงานประจำหน้างาน จำนวน 1 คน

- ต้องมีคุณวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือไม่ต่ำกว่า ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง ทางด้านการก่อสร้าง ช่างโยธา ช่างสำรวจ

**13. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องทำแผ่นป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างก่อนลงมือปฏิบัติงาน** อย่างน้อย 1 ป้าย ให้มีรายละเอียดดังต่อไปนี้ คือ

13.1 ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์

13.2 ประเภทและชนิดของสิ่งของก่อสร้าง

13.3 ปริมาณงานก่อสร้าง

13.4 ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

13.5 ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุดของงานก่อสร้าง

13.6 วงเงินค่าก่อสร้าง

13.7 ค่าก่อสร้างครั้งนี้ได้มาจาก

13.8 ชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์

13.9 วัน/เดือน/ปี การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

## **14. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สถ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬา เทศบาลเมืองสระแก้ว ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

สำนักงานเทศบาลเมืองสระแก้ว

วันที่ 29 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สท.ศพต.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว  
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว  
แบบเลขที่ .....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

ตามแบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 9 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สท.ศพต.3)	2,472,701.19	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	2,472,701.19	
	ราคากลางคิดเพียงตามวงเงินที่ได้รับจัดสรร	2,274,000.00	
	ตัวอักษร	(สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลเมืองสระแก้ว ที่ 109/2558 ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ลงชื่อ  .....

( นายสุทัศน์ อรัญ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  .....

( นายประกอบ เมทา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  .....

( นายไพบูลย์ อิมอุดม )

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 5

เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว

ประเภท โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเทศบาลเมืองสระแก้ว  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว  
 แบบเลขที่ .....

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น  
 เจ้าของงาน เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 7 แผ่น  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน พ.ศ.2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร	1,946,549.00	1.2703	2,472,701.19	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,472,701.19	
	ราคากลางคิดเพียงตามวงเงินที่ได้รับจัดสรร			2,274,000.00	
	ตัวอักษร สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน				
ขนาดพื้นที่อาคาร	316	ตารางเมตร			
เฉลี่ยราคาประมาณ	7,196	บาทต่อตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสระแก้ว ที่ 109/2558 ลงวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2558

ลงชื่อ.....  
 (นายสุทัศน์ อรัญ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายประกอบ เมทา)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายไพบุลย์ อิมอุดม)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 1 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการ,ถมดิน และวางผังก่อสร้าง								
	1.1 งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	เหมา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	1.2 งานถมดิน	150.00	ลบ.ม.	100.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 1</b>							<b>20,000.00</b>	
2	งานโครงสร้าง								
	2.1 คอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัดประลัย 240 Ksc)	85.00	ลบ.ม.	2,000.00	170,000.00	391.00	33,235.00	203,235.00	
	2.2 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	6.00	ลบ.ม.	1,700.00	10,200.00	391.00	2,346.00	12,546.00	
	2.3 ทรายหยาบรองพื้น	71.00	ลบ.ม.	537.39	38,154.69	99.00	7,029.00	45,183.69	
	2.4 เหล็กเสริม DB 16 มม.	221.20	กก.	24.88	5,503.46	3.40	752.08	6,255.54	
	RB 12 มม.	3,010	กก.	25.25	76,002.50	3.40	10,234.00	86,236.50	
	RB 6 มม.	1,532	กก.	25.78	39,494.96	3.40	5,208.80	44,703.76	
	2.5 ลวดผูกเหล็ก	143.00	กก.	42.52	6,080.36	-	-	6,080.36	
	2.6 ค่าแรงไม้แบบ	365.00	ตร.ม.	-	-	133.00	48,545.00	48,545.00	
	2.7 ไม้แบบ ( คิดค่าวัสดุ 50% )	182.50	ลบ.ฟ.	467.29	85,280.43	-	-	85,280.43	
	2.8 ไม้คร่า + ไม้ค้ำยัน	54.75	ลบ.ฟ.	467.29	25,584.13	-	-	25,584.13	
	2.9 ตะปู	92.00	กก.	37.38	3,438.96	-	-	3,438.96	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 2</b>							<b>567,089.36</b>	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานโครงสร้างหลังคา								
	3.1 กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 x 0.05 เมตร สีแดง	1,105	แผ่น	60.75	67,128.75	16.00	17,680.00	84,808.75	
	3.2 ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่	335.00	แผ่น	66.00	22,110.00	16.00	5,360.00	27,470.00	
	3.3 ครอบสามทาง	5.00	แผ่น	66.00	330.00	16.00	80.00	410.00	
	3.4 ครอบหางมน	10.00	แผ่น	66.00	660.00	16.00	160.00	820.00	
	3.5 ท่อเหล็กดำ ขนาด Dia 1 1/2" หนา 3 มม.หนัก 20.22กก/ท่อน	36.00	ท่อน	627.00	22,572.00	171.87	6,187.32	28,759.32	
	3.6 ท่อเหล็กดำ ขนาด Dia 2" หนา 3 มม.หนัก 25.50 กก/ท่อน	28.00	ท่อน	791.00	22,148.00	216.75	6,069.00	28,217.00	
	3.7 เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 40.56 กก.	30.00	ท่อน	1,112.00	33,360.00	344.76	10,342.80	43,702.80	
	3.8 เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 23.50กก.	107.00	ท่อน	766.36	82,000.52	199.75	21,373.25	103,373.77	
	3.9 เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 8"	126.00	เมตร	105.00	13,230.00	25.00	3,150.00	16,380.00	
	3.10 ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 6"	126.00	เมตร	95.00	11,970.00	25.00	3,150.00	15,120.00	
	3.11 แผ่นปิดกันนก พี วี ซี ยาว 0.60 เมตร/แผ่น	210.00	แผ่น	20.00	4,200.00	5.00	1,050.00	5,250.00	
	3.12 รางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	45.00	เมตร	150.00	6,750.00	50.00	2,250.00	9,000.00	
	3.13 ตะปูเกลียวหัวส่วนพร้อมอุปกรณ์	1,105	ชุด	5.00	5,525.00	-	-	5,525.00	
	3.14 ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคา	497.00	ตร.ม	-	-	-	-	-	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 3</b>							<b>368,836.64</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ ปร 4 แผ่นที่ 3 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานพื้นผิว								
	4.1 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวมัน ภายในอาคาร ขนาด 12" x 12"	297.00	ตร.ม.	300.00	89,100.00	125.00	37,125.00	126,225.00	
	( รวมปูนทรายและยาแนว )							-	
	4.1 พื้นกระเบื้องเคลือบชนิดผิวหยาบ ภายนอกอาคาร ขนาด 8" x 8"	23.00	ตร.ม.	289.00	6,647.00	125.00	2,875.00	9,522.00	
	( รวมปูนทรายและยาแนว )							-	
	4.3 พื้นซีเมนต์ขัดมัน	188.00	ตร.ม.	20.00	3,760.00	20.00	3,760.00	7,520.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 4</b>							<b>143,267.00</b>	
5	งานผนัง								
	5.1 ผนังก่ออิฐอมูญครึ่งแผ่น	326.00	ตร.ม.	219.00	71,394.00	89.00	29,014.00	100,408.00	
	5.2 ฉาบปูนเรียบผนัง (รวมโครงสร้าง)	700.00	ตร.ม.	63.00	44,100.00	82.00	57,400.00	101,500.00	
	5.3 ผนวกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	47.00	ตร.ม.	253.00	11,891.00	138.00	6,486.00	18,377.00	
	5.4 เสาดเอ็น + ทับหลัง	234.00	เมตร	50.00	11,700.00	20.00	4,680.00	16,380.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 5</b>							<b>236,665.00</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 4 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สท.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่



ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานฝ้าเพดาน								
	6.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดมีพรอยส์ ฉาบเรียบ	248.00	ตร.ม	262.00	64,976.00	75.00	18,600.00	83,576.00	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	6.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบ	68.00	ตร.ม	280.00	19,040.00	75.00	5,100.00	24,140.00	
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี								
	6.3 ฝ้าชายคาระแนงสำเร็จรูปบุตาข่ายกันแมลง	122.00	ตร.ม	380.00	46,360.00	120.00	14,640.00	61,000.00	
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3"								
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 6</b>							<b>168,716.00</b>	
7	งานสี				-		-	-	
	7.1 ทาสีน้ำพลาสติกภายใน - ภายนอก	1,016	ตร.ม	35.00	35,560.00	30.00	30,480.00	66,040.00	
	7.2 ทาสีน้ำมัน	154.00	ตร.ม	30.00	4,620.00	35.00	5,390.00	10,010.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 7</b>							<b>76,050.00</b>	
8	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	8.1 ป.1 ประตูบานสวิงคู่ กระจก วงกบ บานอลูมิเนียม	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	(พร้อมติดตั้ง)
	8.2 ป.2 ประตูบานไม้อัดชนิดภายนอก บานเปิดเดี่ยว	5.00	ชุด	2,500.00	12,500.00	250.00	1,250.00	13,750.00	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 5 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สท.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกำหนดราคากลางเทศบาลเมืองสระแก้ว

เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	8.3 ป.3 ประตูบานบานเปิด บานประตู วงกบ พีวีซี	5.00	ชุด	1,800.00	9,000.00	250.00	1,250.00	10,250.00	
	8.4 น.1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่ บานหน้าต่าง วงกบอลูมิเนียม	18.00	ชุด	7,400.00	133,200.00	-	-	133,200.00	(พร้อมติดตั้ง)
	8.5 น.2 หน้าต่างบานเลื่อนสลักคู่ บาน วงกบอลูมิเนียม	4.00	ชุด	4,200.00	16,800.00	-	-	16,800.00	(พร้อมติดตั้ง)
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 8</b>							<b>198,000.00</b>	
<b>9</b>	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	9.1 โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ (ขนาดสำหรับเด็ก)	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	9.2 อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	250.00	1,000.00	9,000.00	
	9.3 สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	60.00	240.00	1,240.00	
	9.4 กระจกเงา	4.00	ชุด	380.00	1,520.00	60.00	240.00	1,760.00	
	9.5 ตะแกรงกรองผงที่พื้นชนิดดักกลิ่น	5.00	ชุด	180.00	900.00	60.00	300.00	1,200.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 9</b>							<b>24,200.00</b>	
<b>10</b>	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
	10.1 โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์ ชนิดมีแผ่นสะท้อนแสงฝังในฝ้า	38.00	ชุด	450.00	17,100.00	135.00	5,130.00	22,230.00	
	10.2 สวิตช์ชนิดฝังผนัง	18.00	ชุด	60.00	1,080.00	150.00	2,700.00	3,780.00	
	10.3 Load Center	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	10.4 มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 6 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	10.4 ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	9.00	ชุด	90.00	810.00	150.00	1,350.00	2,160.00	
	10.5 สายไฟ ,เทปพันสายไฟและอุปกรณ์รัดสาย	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	10.6 ไฟลูกฉิ่ง	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	150.00	300.00	7,300.00	
	10.7 ถังดับเพลิงเคมีแบบมือถือ	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 10</b>							<b>85,470.00</b>	
<b>11</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
	11.1 ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,515	1,515.00	11,515.00	
	11.2 ถังดักไขมันสำเร็จรูป	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	700.00	700.00	4,200.00	
	11.3 บ่อดักขยะและไขมัน	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	300.00	300.00	2,100.00	
	11.4 บ่อพัก คสล.	8.00	บ่อ	900.00	7,200.00	150.00	1,200.00	8,400.00	
	11.5 งานวางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.30 เมตร	50.00	ท่อน	250.00	12,500.00	120.00	6,000.00	18,500.00	
	11.6 งานระบบท่อต่างๆ ภายในอาคาร	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	0.00	-	5,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน ลำดับที่ 11</b>							<b>49,715.00</b>	

รายการประมาณการค่าวัสดุและแรงงานก่อสร้าง

แบบ พร 4 แผ่นที่ 7 / 7

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่

ราชการส่วนท้องถิ่น กองช่าง เทศบาลเมืองสระแก้ว กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา เทศบาลเมืองสระแก้ว อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน โดยทำการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก (สอ.ศพด.3) บริเวณสนามกีฬาเทศบาลเมืองสระแก้ว
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 เมษายน 2558 เป็นเงิน 2,274,000 บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)
  - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)
  - 5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุทัศน์ อรัญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายประกอบ เมทา	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ
3. นายไพบุลย์ อิมอุดม	ตำแหน่ง นายช่างโยธา 6ว	กรรมการ