



ประกาศเทศบาลนครตรัง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครตรัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยทำการดังนี้

- ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด ๖๐X๑๐๐ เมตร พร้อมรั้วรอบสนาม รางระบายน้ำ สำเร็จรูปและอุปกรณ์ประกอบสนาม (ตามแบบมาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)

- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอล

- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ตามแบบแปลนเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๒/๒๕๖๖)

ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๓๓๑,๕๐๗.๔๗ บาท (สิบเอ็ดล้านสามแสนสามหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันแล้ว

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ

เสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.trangcity.go.th ,www.tranglocal.go.th,
www.trang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕๒๑๐๗๘๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของ

งานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง เทศบาลนครตรัง ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์
saraban_03920102@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๘
โดยเทศบาลนครตรังจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.trangcity.go.th ,www.tranglocal.go.th ,
www.trang.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสัญญา ศรีวิเชียร)

นายกเทศมนตรีนครตรัง



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖/๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครตรัง

ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

เทศบาลนครตรัง ซึ่งต่อไปเรียกว่า "เทศบาลนครตรัง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยทำการดังนี้

- ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด ๖๐X๑๐๐ เมตร พร้อมรั้วรอบสนาม รางระบายน้ำ สำเร็จรูปและอุปกรณ์ประกอบสนาม (ตามแบบมาตรฐานสถาบันการพลศึกษา)
- งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอล
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ตามแบบแปลนเทศบาลนครตรัง เลขที่ ช.๒/๒๕๖๖)

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

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

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครตรัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลนครตรัง เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ

หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน

ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีขึ้นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอต่อกลางที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี การรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถึงวันยื่นข้อเสนอหรือวันลงนามในสัญญา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้

ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครตรัง ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครตรัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลนครตรัง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครตรัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๖๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือ ตราฟนั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีหรือตราฟที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครตรังตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๘ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครตรังจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้
ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการ
ประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่
เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนคร
ตรังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครตรัง
จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการ
พิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่น
ข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือ
เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครตรังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้
ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อ
เสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ
ผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร
ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ
กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจง
ข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครตรังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริง
ดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครตรังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ
ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด
หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อ

ประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ เทศบาลนครตรังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครตรังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครตรัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อ เสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับ พึงได้ เทศบาลนครตรัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดัง กล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรัง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ คัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ

ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครตรัง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครตรังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครตรัง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว) งานปรับสภาพพื้นที่ งานขุดล้อม+ย้ายต้นไม้ ทั้งหมด งานโครงสร้างกำแพงกันดินทั้งหมด งานโครงสร้างทางเข้าสนามหญ้าเทียมตำแหน่งที่ ๑ ทั้งหมด แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานถมดินปรับระดับทั้งหมด งานวางรางระบายน้ำสำเร็จรูปทั้งหมด งานระบบท่อระบายน้ำใต้สนามหญ้าเทียมทั้งหมด แล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบรูป รายการและสัญญาจ้างก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานวางฐานเสา ค.ส.ล. พร้อมติดตั้งรั้วรอบสนามหญ้าเทียมทั้งหมด งานปรับระดับด้วยหินเกล็ดและทรายละเอียดทั้งหมด แล้วเสร็จถูกต้องตามแบบรูป รายการและสัญญาจ้างก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานปูพื้นสนามหญ้าเทียมได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ ถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

งานปูพื้นสนามหญ้าเทียมส่วนที่เหลือทั้งหมด งานตีเส้นสนามหญ้าเทียมทั้งหมด งานปรับภูมิทัศน์ทั้งหมด งานครุภัณฑ์ทั้งหมด งานติดตั้งป้ายโครงการ (ป้ายถาวร) และงานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ ถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูป รายการและสัญญาจ้างก่อสร้าง พร้อมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เป็นที่เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครตรัง 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 นับถัดจากวันที่เทศบาลนครตรังได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินกู้จาก กองทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล (ก.ส.ท)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อันเมื่อ เทศบาลนครตรังได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินกู้จาก กองทุนส่งเสริมกิจการเทศบาล (ก.ส.ท)

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครตรังจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกเงินค้ำประกันการยื่นข้อเสนอคืน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลนครตรังสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครตรัง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครตรัง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครตรังไม่ได้

(๑) เทศบาลนครตรังไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครตรัง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาก่อสร้าง

การปรับราคาก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ราคาก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่

กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครตรังได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครตรังได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครตรัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครตรัง ไว้ชั่วคราว



๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา เทศบาลนครตรัง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๓๘๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด ๖๐x๑๐๐ เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม (ตามแบบมาตรฐานสถาบันการศึกษา) งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอล และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลนครตรัง เลขที่ ข.๒/๒๕๖๖
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๑,๓๓๑,๕๐๗.๔๗ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (เอกสารแนบ)
 - ๖.๒ _____
 - ๖.๓ _____
 - ๖.๔ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นางสาวปัทมารัตน์ หนูทอง)

ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม



กรรมการ

(นางสาวอรพินท์ สิ้นธุเศรษฐ์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)



กรรมการ

(นางสาวพัชรินทร์ ยุ่งยั้ง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,380,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม
งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ พ.พ ๒๕๖๗ เป็นเงิน 11,331,507.47 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน ปร.4
- 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน ปร.5 (ก)
- 6.4 รายงาน ปร.5 (ข)
- 6.5 รายงาน ปร.6
- 6.6 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ปัทมารัตน์ หนูทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
- 7.2 อรพินท์ สินธุเศรษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสถานศึกษาโรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)
- 7.3 พชรินทร์ ยุ่งยั้ง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

พชรินทร์ ยุ่งยั้ง

01 พฤศจิกายน 2567 09:23:49

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง						ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)							
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล		ทับเที่ยง		อำเภอ		เมืองตรัง		จังหวัด		ตรัง	
แบบเลขที่													
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง						เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง							
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5						ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด			
คำนวณราคากลาง						เมื่อวันที่							

✓

(ปัทมรัตน์ หนูทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อรพันธ์ ลินธุเสษฐ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(พิชรินทร์ ยุ้งยั้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)	จังหวัด	ต้ง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ทบเที่ยง อำเภอ เมืองต้ง		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครต้ง เทศบาลนครต้ง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน 2		ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

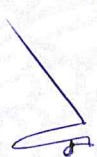
ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ จำนวน 1.000 หลังละ 7,135,517.02 บาท	7,135,517.02	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,195,990.45	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม)		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ทับเที่ยง	อำเภอ เมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		
สรุป	ราคากลาง 11,331,507.47		
ราคากลาง (..... สิบล้านสามแสนสามหมื่นพันห้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์))			

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประเภทราคาก่อสร้าง		ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง/โครงการก่อสร้าง		ก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าเต็ม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม)		ก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าเต็ม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม)		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล		ทับเที่ยง		อำเภอ		เมืองตรัง		จังหวัด	
แบบเลขที่											
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง											
แบบ ปร. 4 ที่แนบ		มีจำนวน									
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่									



(ปัทมรัตน์ หนอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(พิชรินทร์ ยุ้ง)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(อรพินท สิ้นสุ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรม)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
แบบเลขที่			จังหวัด	ตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	0.00	3,000.00
2	เสาธง	1,935.00	135.45	2,070.45
3	ประตูโกลดขนาดมาตรฐาน 11 คน พร้อมตายาย	56,000.00	3,920.00	59,920.00
4	ค่าแรงติดตั้ง หญ้าเทียมมาตรฐานไฟฟ้า ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม.	600,000.00	0.00	600,000.00
	รายละเอียดตามแบบกำหนด			
รวมค่าก่อสร้าง				664,990.45

พัชรินทร์ ยุ้งยั้ง

01 พฤศจิกายน 2567 09:29:22

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ทับเที่ยง	อำเภอ	เมืองตรัง
จังหวัด	ตรัง			
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท				
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง
5	หญ้าเทียมมาตรฐานไฟฟ้า ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	3,300,000.00	231,000.00	3,531,000.00
รวมค่าก่อสร้าง			4,195,990.45	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานศูนย์จัดซื้อ			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ที่บึง	อำเภอเมืองตรัง	จังหวัด ตรัง
				แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าวัสดุจัดซื้อ		รวม					3,000.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		รวม					1,935.00	
3	เสาธง		รวม					56,000.00	
	ประตูโกลดขนามมาตรฐาน 11 คน พร้อมค้าย		รวม						

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,960,935.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

พัชรินทร์ ยูยัย

01 พฤศจิกายน 2567 09:25:49

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.000	ชุด	3,000.00		0.00	0.00	3,000.00	
	1.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	-	-	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	รวมค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ								
2	เสาธง	4.000	ชุด	483.75		0.00	0.00	1,935.00	
	2.1 เสาธง	-	-	483.75	1,935.00	0.00	0.00	1,935.00	
	รวมค่าเสาธง								
3	ประตูโกลดขนามมาตรฐาน 11 คน พร้อมตาข่าย	2.000	ชุด	28,000.00		0.00	0.00	56,000.00	
	3.1 ประตูโกลดขนามมาตรฐาน 11คนพร้อมตาข่าย	-	-	28,000.00	56,000.00	0.00	0.00	56,000.00	
	รวมค่าประตูโกลดขนามมาตรฐาน 11 คน พร้อมตาข่าย								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ค่าแรงติดตั้ง ฐานไฟฟ้า								
	ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม.								
	รายละเอียดตามแบบกำหนด								
4.1	ค่าแรงติดตั้ง ฐานไฟฟ้าความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	6,000.000	ตร.ม.	100.00		0.00	0.00	600,000.00	
5	รวมค่าแรงติดตั้ง ฐานไฟฟ้า								
	ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม.	-	-	100.00	600,000.00	0.00	0.00	600,000.00	
	รายละเอียดตามแบบกำหนด								
5.1	ฐานไฟฟ้า ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม. รายละเอียดตามแบบกำหนด								
	ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม.								
	รายละเอียดตามแบบกำหนด	6,000.000	ตร.ม.	550.00		0.00	0.00	3,300,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าเหมาจ่ายตามมาตรฐานไฟฟ้า ความสูงไม่น้อยกว่า 50 มม. รายละเอียดตามแบบกำหนด	-	-	550.00	3,300,000.00	0.00	0.00	3,300,000.00	

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรม) งบอุดหนุน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	จังหวัด	ต.ร.
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	12	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		


(ปัทมาธิ์ หนุทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(พัชรินทร์ ยุ่งยง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(อรุณทิพย์ สิ้นธุระชัฐ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาศิริม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาศิริม) อำเภอเมืองตรัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทุ่งใหญ่

จังหวัด ตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ	5,482,954.53	1.3014	7,135,517.02	
รวมค่าก่อสร้าง				7,135,517.02	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 6,000.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,189.25 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

7,135,517.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

กิจกรรม/งาน	ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนาม และอุปกรณ์ประกอบสนาม งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตอัดแรงเสาเข็ม 6 (วัดต้นตยาภิรมย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรมย์) อำเภอเมืองตรัง
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลทุ่งใหญ่ โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาภิรมย์) อำเภอเมืองตรัง
แบบเลขที่	จังหวัด ตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า
			12	

จำนวนที่
คำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	7,135,517.02	

ขนาดหรือเมื่อพิจารณาจำนวน 1,189.25 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

7,135,517.02 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ที่บึง	เมืองตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,607,891.25	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					830,913.28	
3	งานภูมิทัศน์		รวม					44,150.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ									5,482,954.53

หน่วย : บาท

พัชรินทร์ ยุ่งยัง

01 พฤศจิกายน 2567 09:24:44

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 5,482,954.53 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานปรับพื้นที่								
	- งานรื้อถอนต้นไม้	20.000	ต้น	0.00	0.00	150.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานขุดล้อมต้นไม้	10.000	ต้น	0.00	0.00	150.00	1,500.00	1,500.00	
	- งานถมดินพร้อมบดอัดแน่น	160.300	ลบ.ม.	151.69	24,315.90	112.00	17,953.60	42,269.50	
	งานก่อสร้างกำแพงกันดิน								
	- ทราดยาหยาบรองพื้น หน้า 5 ซม.	16.220	ลบ.ม.	546.73	8,867.96	104.00	1,686.88	10,554.84	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	622.800	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	86,569.20	86,569.20	
	- ไม่กะบาก 1" x 8"	622.800	ลบ.ฟ.	504.67	314,308.47	0.00	0.00	314,308.47	
	- ไม่ยาง 1-1/2" x 3"	186.840	ลบ.ฟ.	500.93	93,593.76	0.00	0.00	93,593.76	
	- ไม่ไคยัน	56.050	ทอน	80.00	4,484.00	0.00	0.00	4,484.00	
	- ตะปู	155.700	กก.	43.61	6,790.07	0.00	0.00	6,790.07	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตกำลัง 240 ksc (ลูกบาศก์) หรือ 210 ksc (ทรงกระบอก)	128.370	ลบ.ม.	2,119.63	272,096.90	419.00	53,787.03	325,883.93	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB-9 SR-24	1,537.960	กก.	23.62	36,326.61	4.40	6,767.02	43,093.63	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB-12 SD-40	9,040.630	กก.	21.74	196,543.29	3.60	32,546.27	229,089.56	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB-16 SD-40	15,455.570	กก.	22.30	344,659.21	3.60	55,640.05	400,299.26	
	- สวดผูกเหล็ก	781.020	กก.	33.18	25,914.24	0.00	0.00	25,914.24	
	งานก่อสร้างทางเข้านาม ตำแหน่งที่ 1								
	- ทราดยาบบรองพื้น หนา 5 ซม.	.138	ลบ.ม.	546.73	75.44	112.00	15.46	90.90	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	25.570	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	3,554.23	3,554.23	
	- ไม่กระบาก 1" x 8"	25.570	ลบ.ฟ.	504.67	12,904.41	0.00	0.00	12,904.41	
	- ไม่ยาง 1-1/2" x 3"	7.671	ลบ.ฟ.	500.93	3,842.63	0.00	0.00	3,842.63	
	- ไม่น้ำยัน	2.301	ทอน	80.00	184.08	0.00	0.00	184.08	
	- ตะปู	6.393	กก.	43.61	278.79	0.00	0.00	278.79	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตกำลัง 240 ksc (ลูกบาศก์) หรือ 210 ksc (ทรงกระบอก)	4.010	ลบ.ม.	2,119.63	8,499.71	419.00	1,680.19	10,179.90	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB-9 SR-24	35.987	กก.	23.62	850.01	4.40	158.34	1,008.35	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB-12 SD-40	434.402	กก.	21.74	9,443.89	3.60	1,563.85	11,007.74	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB-16 SD-40	661.183	กก.	22.30	14,744.38	3.60	2,380.26	17,124.64	
	- ลวดผูกเหล็ก	39.947	กก.	33.18	1,325.44	0.00	0.00	1,325.44	
	งานก่อสร้างทางเข้าสนาม ตำแหน่งที่ 2 และตำแหน่งที่ 3								
	- ทราดยาบริงพื้น หน้า 5 ซม.	.938	ลบ.ม.	546.73	512.83	104.00	97.55	610.38	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	6.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	834.00	834.00	
	- ไม่กระบาก 1" x 8"	6.000	ลบ.ฟ.	504.67	3,028.02	0.00	0.00	3,028.02	
	- ไม่ยาง 1-1/2" x 3"	1.800	ลบ.ฟ.	500.93	901.67	0.00	0.00	901.67	
	- ตะปู	1.500	กก.	43.61	65.41	0.00	0.00	65.41	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตกำลัง 240 ksc (ลูกบาศก์) หรือ 210 ksc (ทรงกระบอก)	1.500	ลบ.ม.	2,119.63	3,179.44	419.00	628.50	3,807.94	
	- Wire mesh 4 มม.@0.20#	15.000	ตร.ม.	24.48	367.20	5.00	75.00	442.20	
	- พลาสติกปูรองพื้น	15.000	ตร.ม.	6.40	96.00	0.00	0.00	96.00	
	งานวางรางระบายน้ำสำเร็จรูปตัว U								
	- งานขุดดินและถมดิน	96.510	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	10,809.12	10,809.12	
	- ทราดยาบบรองพื้น	11.600	ลบ.ม.	546.73	6,342.06	104.00	1,206.40	7,548.46	
	- คอนกรีตหยาบ	9.280	ลบ.ม.	2,018.69	18,733.44	426.00	3,953.28	22,686.72	
	- รางระบายน้ำสำเร็จรูป ตัว U ขนาดภายใน 0.50 X 0.50 หน้า 0.10 เมตร (รวมฝาครอบนกรีด)	320.000	ม.	5,350.00	1,712,000.00	0.00	0.00	1,712,000.00	
	รวมค่าติดตั้ง								
	งานฐานเสา ค.ส.ล.								
	- งานขุดดินและถมดิน	5.460	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	611.52	611.52	
	- ทราดยาบบรองพื้น หน้า 5 ซม.	.620	ลบ.ม.	546.73	338.97	104.00	64.48	403.45	

พีชรินทร์ ยู่ง

01 พฤศจิกายน 2567 09:24:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตหยาบ หน้า 5 ซม.	.500	ลบ.ม.	2,018.69	1,009.34	426.00	213.00	1,222.34	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	7.330	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	1,018.87	1,018.87	
	- ไมกระบาก 1"X8"	7.330	ลบ.ฟ.	504.67	3,699.23	0.00	0.00	3,699.23	
	- ไมยาง 1-1/2"X3"	107.680	ลบ.ฟ.	500.93	53,940.14	0.00	0.00	53,940.14	
	- ตะปู	89.740	กก.	43.61	3,913.56	0.00	0.00	3,913.56	
	- คอนกรีตกำลัง 240 ksc (ลูกบาศก์) หรือ 210 ksc (ทรงกระบอก)	2.650	ลบ.ม.	2,119.63	5,617.01	419.00	1,110.35	6,727.36	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต RB-6 SR-24	36.550	กก.	24.63	900.22	4.40	160.82	1,061.04	
	- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต DB-12 SD-40	108.140	กก.	21.74	2,350.96	3.60	389.30	2,740.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.620	กก.	33.18	120.11	0.00	0.00	120.11	
	งานวางระบบท่อระบายน้ำใต้สนาม								
	- ท่อระบายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังคู่	1,080.860	ม.	189.91	205,266.12	40.00	43,234.40	248,500.52	
	PERFORATED ขนาด DIA 6" NOMINAL STIFFNESS CLASS : SN.8 (PREN 13476-1)								

พัชรินทร์ ยู่งยัง

01 พฤศจิกายน 2567 09:24:44

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อระบายน้ำ ท่อ HDPE ชนิดผนังคู่ PERFORATED ขนาด DIA 8" NOMINAL STIFFNESS CLASS : SN.8 (PREN 13476-1)	259.160	ม.	570.00	147,721.20	50.00	12,958.00	160,679.20	
	- แผ่น GEOTEXTILE ชนิด 150C	6,671.840	ตร.ม.	30.00	200,155.20	9.00	60,046.56	260,201.76	
	งานวัสดุรองพื้นสนามฟุตบอล								
	- หินเกล็ด ขนาด 3/8" บดอัด หนา 15 ซม.	1,080.000	ตัน	250.78	270,842.40	112.00	120,960.00	391,802.40	
	- ทรายละเอียดปรับเรียบ หนา 1 ซม.	75.000	ลบ.ม.	682.24	51,168.00	112.00	8,400.00	59,568.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	27,143.12	4,072,317.72	4,607.20	535,573.53	4,607,891.25	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานฉาบปูน								
	- ผนังฉาบปูนทำผิวกรวดกลาง (ทางเข้าสนามตาแห่งที่ 1)	8.240	ตร.ม.	235.93	1,944.06	128.00	1,054.72	2,998.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ (หนา 1.5 ซม.) (กำแพงกันดิน)	166.560	ตร.ม.	101.89	16,970.79	92.00	15,323.52	32,294.31	
	- รอง PVC ขนาด 15 มม.	113.500	ม.	14.50	1,645.75	4.35	493.73	2,139.48	
	งานฉาบพื้นทำทรายกลาง หินล่าง กรวดล่าง (ทางเข้าสนาม)								
	- งานปูนทรายรองพื้น	14.580	ตร.ม.	118.69	1,730.50	74.00	1,078.92	2,809.42	
	- พื้น ค.ส.ล. ทำผิวกรวดล่าง	14.580	ตร.ม.	268.95	3,921.29	104.00	1,516.32	5,437.61	
	เคลือบน้ำยาป้องกันเชื้อรา								
	งานพื้นสนามฟุตบอลหญ้าเทียม								
	- ทรายกลาง (แบบเม็ดเล็ก) หนา 2 ซม.	120.000	ลบ.ม.	400.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
	- เม็ดยาง EDPM หนา 2 ซม.	48,000.000	กก.	11.00	528,000.00	0.00	0.00	528,000.00	
	งานรั้วเหล็กกรอบสนามฟุตบอล								
	- เสารั้วท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด DIA 2"	381.500	กก.	37.27	14,218.50	10.00	3,815.00	18,033.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รวรวท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด DIA 2"	1,736.000	กก.	37.27	64,700.72	10.00	17,360.00	82,060.72	
	- ลวดตาข่ายถักแบบสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ของตาข่าย ขนาด 2" เส้นลวด 3 มม. เบอร์ 11 (ไม่ทำสี)	304.700	ตร.ม.	110.70	33,730.29	0.00	0.00	33,730.29	
	- PL ขนาด 200x200x9 มม. เจาะรู ขนาด 14 มม.	313.920	กก.	78.44	24,623.88	0.00	0.00	24,623.88	
	- L-BOLT ขนาด 12 มม.	436.000	ชุด	63.00	27,468.00	0.00	0.00	27,468.00	
	งานประตู้เหล็กทางเข้า-ออก (3 ชุด)								
	- วงกบท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด DIA 2"	200.590	กก.	37.27	7,475.98	10.00	2,005.90	9,481.88	
	- ลวดตาข่ายถักแบบสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ของตาข่าย ขนาด 2" เส้นลวด 3 มม. เบอร์ 11 (ไม่ทำสี)	14.220	ตร.ม.	110.70	1,574.15	0.00	0.00	1,574.15	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บานพับแบบบูชเหล็ก ขนาด 2" พร้อมปีกกว้าง 50x50x9 มม.	36.000	ชุด	65.66	2,363.76	0.00	0.00	2,363.76	
	- กลอนเหล็ก ขนาด 17"	18.000	ชุด	113.00	2,034.00	0.00	0.00	2,034.00	
	- หูขงล็อกกุญแจ ขนาด 2"	6.000	ชุด	21.50	129.00	0.00	0.00	129.00	
	- กุญแจล็อคแบบมาสเตอร์คีย์ 1 ดอก แม่กุญแจ 3 ชุด	3.000	ชุด	529.00	1,587.00	0.00	0.00	1,587.00	
	งานติดตั้งราวกันตก (ทางเขาสนามตำแหน่งที่ 1)								
	- เสาคอเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด DIA 2"	17.360	กก.	37.27	647.00	10.00	173.60	820.60	
	- ราวท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด DIA 2"	51.970	กก.	37.27	1,936.92	10.00	519.70	2,456.62	
	- ลวดตาข่ายถักแบบสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน ของตาข่าย ขนาด 2" เส้นลวด 3 มม. เบอร์ 11 (ไม่ทำสี)	8.660	ตร.ม.	110.70	958.66	0.00	0.00	958.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
3	- PL ขนาด 200x200x9 มม. เจาะรู ขนาด 14 มม.	11.520	กก.	78.44	903.62	0.00	0.00	0.00	903.62	
	- L-BOLT ขนาด 12 มม.	16.000	ชุด	63.00	1,008.00	0.00	0.00	0.00	1,008.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	2,681.45	787,571.87	452.35	43,341.41	43,341.41	830,913.28	
	งานภูมิทัศน์									
	งานปลูกหญ้า									
	- ดินปลูก	350.000	ถุง	20.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- งานปลูกหญ้ามาเลเซีย	750.000	ตร.ม.	25.00	18,750.00	20.00	15,000.00	15,000.00	33,750.00	
	งานปลูกต้นไม้									
	- ดินปลูก	20.000	ถุง	20.00	400.00	0.00	0.00	0.00	400.00	
	- ค่าแรงงานปลูกต้นไม้ (ต้นไม้เดิมนำกลับมาปลูกใหม่)	10.000	ต้น	0.00	0.00	100.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้ค้ำยัน ขนาดประมาณ 3 นิ้ว ยาว ประมาณ 3.00 ม. (4อัน/ต้น)	40.000	ต้น	50.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	
	รวมค่างานภูมิทัศน์	-	-	115.00	28,150.00	120.00	16,000.00	44,150.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								5,482,954.53	

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม
งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.1 งานฉาบปูน

1.2.1.1 ผนังฉาบปูนทำผิวกรวดล้าง (ทางเข้าสนามตำแหน่งที่ 1)

ผนังฉาบปูนทำผิวกรวดล้าง (รวมปูนทรายรองพื้น)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. 2.920 บาท/กก. = 35.186 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ขาว จำนวน 8.43 กก. 10.070 บาท/กก. = 84.890 บาท/ตร.ม.

กรวดน้ำจืด เบอร์ 5 จำนวน 28.03 กก. 2.500 บาท/กก. = 70.075 บาท/ตร.ม.

สีฝุ่น จำนวน 0.50 กก. 95.000 บาท/กก. = 47.500 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.10 ลบ.ม. 682.240 บาท/ลบ.ม. = 68.224 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 8 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.131 บาท/ตร.ม.

รวมค่าวัสดุฉาบปูนผิวกรวดล้าง พื้นที่ 1 ตร.ม. = 235.931 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 235.93 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม
งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.1 งานฉาบปูน

1.2.1.2 ผนังฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ (หนา 1.5 ซม.) (กำแพงกันดิน)

ฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 18.00 กก. @ 2.920 บาท/กก. = 52.560 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 44.000 บาท/ลิตร = 22.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 682.240 บาท/ลบ.ม. = 27.289 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนซีเมนต์ขัดมันเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 101.898 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 101.89 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม
งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานผิวพื้นทำทรายล้าง หินล้าง กรวดล้าง (ทางเข้าสนาม)

1.2.2.1 งานปูนทรายรองพื้น

ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุแผ่นพื้นสำเร็จรูป (หนา 3 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 20.02 กก. 2.920 บาท/กก. = 58.458 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ 0.11 ลบ.ม. 546.730 บาท/ลบ.ม. = 60.140 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน 6 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.098 บาท/ตร.ม.

รวมปูนทรายรองพื้น(สำหรับปูแผ่นพื้นสำเร็จรูป) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 118.696 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 118.69 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม ขนาด 60x100 เมตร พร้อมรั้วรอบสนามและอุปกรณ์ประกอบสนาม
งานปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสนามฟุตบอลและงานอื่นๆ

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.2 งานผิวพื้นทำทรายล้าง หินล้าง กรวดล้าง (ทางเข้าสนาม)

1.2.2.2 พื้น ค.ส.ล. ทำผิวกรวดล้าง เคลือบน้ำยาป้องกันเชื้อรา

พื้นทำผิวกรวดล้าง ไม่รวมปูนทรายรองพื้น หนา 3 ซม.

ปูนซีเมนต์ขาว จำนวน 15.00 กก. 10.070 บาท/กก. = 151.050 บาท/ตร.ม.

กรวดน้ำจืดคละสี (เบอร์ 4,เบอร์ 5) จำนวน 25.00 กก. 2.500 บาท/กก. = 62.500 บาท/ตร.ม.

สีฝุ่น จำนวน 0.38 กก. 95.000 บาท/กก. = 36.100 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 4.50 ลิตร ราคา 0.0164 บาท /ลิตร = 0.073 บาท/ตร.ม.

น้ำยากัดกรด (น้ำเกลือเข้มข้น) จำนวน 1 ตร.ม. 14.650 บาท/ตร.ม. = 14.650 บาท/ตร.ม.

น้ำยาป้องกันเชื้อรา จำนวน 1 ตร.ม. = 4.580 บาท/ตร.ม. = 4.580 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทำพื้นผิวกรวดล้าง พื้นที่ 1 ตร.ม. = 268.953 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 268.95 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชน
โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรมย์) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าเพิ่ยม โรงเรียนเทศบาล 6
(วัดต้นตยภิรมย์)

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
≤0.50	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1.00	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2.00	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5.00	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10.00	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15.00	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20.00	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25.00	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30.00	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าวิทยาลัย โรงเรียนเทศบาล 6
(วัดต้นตยภิรมย์) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าวิทยาลัย โรงเรียนเทศบาล 6
(วัดต้นตยภิรมย์)

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รายละเอียด 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
40.00	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50.00	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60.00	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80.00	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100.00	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150.00	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200.00	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอลหน้าเขื่อน โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาริกรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหน้าเขื่อน โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยาริกรม) (วัดต้นตยาริกรม)

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สำนัภาพ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าอำนันวนการ	ค่าดอากเบัย	ค่ากำไรร	รวมค่าใ้จ่าย			
250.00	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300.00	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350.00	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400.00	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500.00	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
>500.00	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	5,482,954.53 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	11,380,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	0.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.2960
5,482,954.53	1.3014
5,000,000.00	1.3020

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม

หน่วยงาน

โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	งบวัสดุของ	งบค่าขนส่ง	งบค่าติดตั้ง	งบค่าอื่นๆ	งบรวม	กระเป๋	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
7	น้ำยาป้องกันเชื้อรา	บาท/ตร.ม.	X						เทศบาลนครตรัง	28 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
8	น้ำยาผสมปูนฉาบ	บาท/ลิตร	X						เทศบาลนครตรัง	28 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
9	Wiremesh4mm.@0.20#	บาท/ตร.ม.		X					สำนักงานพาณิชย์จังหวัดพัทลุง	28 ตุลาคม 2567	ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดพัทลุง
10	ร่องPVCขนาด15มม.	ม.	X						เทศบาลนครตรัง	28 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
11	พลาสติกปูรองพื้น	บาท/ตร.ม.	X						เทศบาลนครตรัง	28 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
12	PLขนาด200x200x9มม.	บาท/กก.	X						เทศบาลนครตรัง	28 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามบินฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิราม) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม									
หน่วยงาน	โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิราม) เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง									

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	ของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
18	ท่อระบายน้ำท่อHDPEชนิดผนังคู่PERFORATEDขนาดDIA6" NOMINAL STIFFNESS CLASS: SN.8 (PREN13476-1)	บาท/เมตร	X						เทศบาลนครตรัง	10 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
19	ท่อระบายน้ำท่อHDPEชนิดผนังคู่PERFORATEDขนาดDIA8" NOMINAL STIFFNESS CLASS: SN.8 (PREN13476-1)	บาท/เมตร	X						เทศบาลนครตรัง	10 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
20	แผ่นGEOTEXTILEชนิด150C	บาท/ตร.ม.	X						เทศบาลนครตรัง	10 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
21	เม็ดยางEDPMหนา2ซม.	บาท/กก.	X						เทศบาลนครตรัง	10 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรมย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียมโรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรมย์)

หน่วยงาน

เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของวัสดุทั้งหมด	ของวัสดุในโครงการ	ชนิดของวัสดุ	ชื่อของวัสดุ	ยี่ห้อ/ยี่ห้อ	ขนาด/ขนาด	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
22	ทรายกลาง(แบบเม็ดเล็ก)หนา2ซม.	บาท/ลบ.ม.	X						10 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
23	รางระบายน้ำสำเร็จรูปตัวขนาดภายใน 0.50X0.50หนา0.10เมตร(รวมฝาครอบกรีต)	บาท/เมตร	X						29 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
24	ถมดินพร้อมบดอัดแน่น	บาท/ลบ.ม.	X						29 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
25	ดินปลูก	บาท/ถุง	X						30 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
26	ไม้ค้ำยันขนาดประมาณ3นิ้วยาวประมาณ 3.00ม.	บาท/ต้น	X						30 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรมย์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างสนามฟุตบอลหญ้าเทียม

หน่วยงาน

โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดต้นตยภิรมย์)
เทศบาลนครตรัง / เทศบาลนครตรัง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง	ค่าอื่น ๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	หญ้ามาเลเซีย	บาท/ตร.ม.	X	หญ้ามาเลเซีย				เทศบาลนครตรัง	30 ตุลาคม 2567	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดตรังและจังหวัดใกล้เคียงไม่ได้ประกาศราคา
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			26	1	-	-	-			