

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ค่าจ้างเหมาเดินสายไฟและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการติดตั้ง.....
.....เครื่องปรับอากาศภายในอาคารเรียน โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณทั้งหมด.....๒๑๐,๐๐๐.-.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๓.....
เป็นเงิน.....๒๑๐,๐๐๐.-.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท ขาญกมลเวชย์ ๖๑๑ จำกัด.....
 - ๔.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุรินทร์เทรดดิ้ง.....
 - ๔.๓ บริษัท วัน สติอปป ซิคเซส จำกัด.....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นางสาวรตรี ตัมญาติ.....ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม.....
 - ๕.๒ นายพงศา ขพานนท์.....นักวิชาการศึกษาชำนาญการ.....
 - ๕.๓ นางสาวธนกร สกุลวงษ์.....เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน.....

ข้อกำหนดและขอบเขตการดำเนินงาน

(Terms of Reference : TOR)

ค่าจ้างเหมาเดินสายไฟและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเรียน
โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง

๑. หลักการและเหตุผล

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้มีความจำเป็นจะต้องดำเนินการจัดซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน เพื่อใช้ในโรงเรียนมัธยมตากสินระยอง และได้มีการสำรวจอาคารสำหรับติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน พบว่าอาคารดังกล่าวยังขาดระบบไฟฟ้าและการเดินสายไฟสำหรับจุดติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในอาคาร เพื่อให้การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน สามารถดำเนินการติดตั้งและใช้งานได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงดำเนินการจ้างเหมา เดินสายไฟและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเรียน โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเดินสายไฟและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเรียน โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง ให้สามารถดำเนินการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน และใช้งานได้

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้พ้นบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกัน

๓.๓ ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพเกี่ยวกับการรับจ้างงานดังกล่าว

๔. รายละเอียดของงาน

อาคารพลศึกษา

๔.๑ งานติดตั้งเซอร์กิตเบรกเกอร์ (Circuit Breaker) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒A จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ ตัว

๔.๒ งานเดินสายไฟ THW-A ขนาด ๑๒๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร

๔.๓ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๑๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๙๕๐ เมตร

๔.๔ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๑.๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๔๘๐ เมตร

๔.๕ งานติดตั้งชุดแร็คพาดสายไฟฟ้าแบบ ๔ ช่อง พร้อมลูกถ้วย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ชุด

๔.๖ งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๘๕ เมตร

อาคาร A

๔.๘ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๑๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐๐ เมตร

๔.๙ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๑.๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๒๙๐ เมตร

๔.๑๐ งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๓๐ เมตร

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี คัมภุชาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

อาคารการงาน

๔.๑๑ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๒ ๔ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๒๕๐ เมตร

๔.๑๒ งานเดินสายไฟ THW ขนาด ๒ ๑.๕ sq.mm. จำนวนความยาวไม่น้อยกว่า ๖๓๐ เมตร

๔.๑๓ งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC สีขาว ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๔๘๕ เมตร

รายละเอียดอื่นๆ

๔.๑๔ งานติดตั้งวัสดุอุปกรณ์อื่นๆพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ งาน

๔.๑๕ งานเดินสายไฟฟ้าภายในอาคาร ให้เดินผ่านรางเดินสายไฟ Wire way

๔.๑๖ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทดสอบระบบ ให้ใช้งานได้เป็นอย่างดี

๔.๑๗ ผู้รับจ้างรับผิดชอบค่าใช้จ่ายวัสดุอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ ทั้งหมด

๔.๑๘ ผู้รับจ้างจะต้องใช้ความระมัดระวัง ที่จะไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินตลอดจนระบบ
สาธารณูปโภคต่างๆ ทั้งนี้หมายถึงการกำจัดเศษวัสดุก่อสร้าง เมื่องานแล้วเสร็จด้วย

๕. ค่าจ้างการจ่ายเงินและการส่งมอบงาน

- วงเงินงบประมาณ ๒๑๐,๐๐๐.- บาท แบ่งจ่ายเป็น ๑ งวด การส่งมอบจ้างเหมาเดินสายไฟและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเรียน โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง กำหนดส่งมอบงานภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ในการดำเนินการ

- โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกใช้

- เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพงศา ขพานนท์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวธนกร สกุลวงษ์)

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราตรี คุ่มญาติ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม