

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจัดจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบผลิตน้ำประปา งป.๕๘ (วิธีพิเศษ) /หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๒๗,๐๓๔.๘๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามสิบสี่บาทแปดสิบสตางค์)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๕ ก.ย.๕๗ เป็นเงิน ๓๒๗,๐๓๔.๘๐ บาท (สามแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามสิบสี่บาทแปดสิบสตางค์)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง เป็นราคาที่ใช้ทราบจากท้องตลาดในปัจจุบัน
- บริษัท โพรมิเนนท์ ฟลูอิด คอนโทรลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ร.อ.  ร.น. น.ช่างเขียน ผขฝ.กสน.๗ ชรก.ผพธ.กสน.รร.ตท.

(เอกรินทร์ สุนทรโกคิน)

๕.๒ ร.ท.  น.ปฏิบัติการภาพ ผสอ.กสน.๗

(รังสรรค์ บินรามัน)

๕.๓ ร.ต.  ร.น. น.ซ่อมบำรุงอาคารสิ่งก่อสร้าง ผยย.กสน.รร.ตท.

(อาคม โดยอาษา)

ข้อกำหนดความต้องการ
จ้างบริการบำรุงรักษา ระบบผลิตน้ำประปา
โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
วงเงิน ๓๒๗,๐๓๔.๘๐ บาท

๑. วัตถุประสงค์

โรงเรียนเตรียมทหาร มีความประสงค์จ้างบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา ให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ สมบูรณ์ และคงทนถาวร โดยผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาชิ้นส่วนอะไหล่ ตลอดจนค่าใช้จ่ายสำหรับ ชิ้นส่วนอะไหล่ที่ใช้บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเองทั้งหมด

๒. ระยะเวลาในการจ้าง

เป็นการจ้างบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปาระยะเวลา ๑ ปี (๑๒ เดือน) ตั้งแต่วันที่ ๑ ต.ค.๕๗ ถึง วันที่ ๓๐ ก.ย.๕๘ สถานที่ติดตั้งโรงผลิตน้ำประปา โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ตำบลศรีกะอาง อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก

๓. เงื่อนไขการจ้าง

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องทำการบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา ให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ สมบูรณ์ และคงทนถาวร โดยผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาชิ้นส่วนอะไหล่ ตลอดจนค่าใช้จ่ายสำหรับชิ้นส่วนอะไหล่ที่ใช้เอง ทั้งหมด

๓.๒ ผู้รับจ้างรับดำเนินการบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา ตามที่กำหนดในข้อ ๓.๑ ให้สามารถ ใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ สมบูรณ์ และคงทนถาวร โดยจะต้องจัดหาช่างเทคนิคที่มีความรู้, ประสบการณ์, ความสามารถ และเป็นที่ยอมรับของผู้ว่าจ้าง มาเป็นผู้ดำเนินการให้

๓.๓ การบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา ตามข้อกำหนดนี้ หมายถึง การตรวจสอบ, การทำความสะอาด, การปรับแต่งอุปกรณ์ และชิ้นส่วนที่ชำรุดต่างๆ ของระบบผลิตน้ำประปา ระบบอื่นๆ และอุปกรณ์ทั้ง ระบบเป็นประจำอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง และต้องส่งรายงานผลการปฏิบัติงานให้หัวหน้าหน่วยที่รับผิดชอบ ทราบทุกครั้งหลังจากที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

๓.๔ ในกรณีเหตุการณ์ฉุกเฉินระบบผลิตน้ำประปาใช้งานไม่ได้ โรงเรียนเตรียมทหาร จำเป็นต้อง ให้ผู้รับจ้างแก้ไขโดยด่วนนอกเหนือจากการบริการบำรุงรักษาตามที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องมาดำเนินการ บำรุงรักษาให้โดยด่วนภายใน ๒๔ ชม. หลังจากที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยไม่ได้คิดค่าใช้จ่าย เพิ่มเติมอีก

๓.๕ เมื่อตรวจพบความชำรุดหรือความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการค้นหาสาเหตุและดำเนินการแก้ไข ให้แล้วเสร็จ รวมทั้งการพิจารณาหาทางป้องกันการเกิดซ้ำของข้อต่อไป

๓.๖ ในกรณีเกิดความเสียหายของอุปกรณ์หรืออะไหล่ระบบผลิตน้ำประปา จำเป็นต้องใช้อะไหล่ ทดแทน (Spare Part) ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมอะไหล่ทดแทน และนำไปติดตั้งทดแทนเพื่อให้ระบบทำงานได้ เป็นปกติ

๓.๗ อุปกรณ์ หรืออะไหล่ ระบบผลิตน้ำประปาที่เสียหาย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๒ ชั่วโมง และต้องเป็นอุปกรณ์ หรืออะไหล่ ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนมาติดตั้ง โดยจัดหา อุปกรณ์ มาเปลี่ยน หลังชำรุด จะต้องมาเปลี่ยนให้ใหม่ ภายใน ๑๒ ชั่วโมง ยกเว้นกรณีเกิดจากภัยธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม, ไฟไหม้, ฟ้าผ่า หรือ มีเหตุจำเป็นที่ไม่สามารถเข้าถึง Site ได้เนื่องจากสภาวะวิสัย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ ดุลพินิจของ โรงเรียนเตรียมทหาร เป็นผู้พิจารณาตัดสิน

ร.๐
ร.๑
ร.๓

/๓.๘ เพื่อให้การ...

๓.๘ เพื่อให้การบริการบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา ตามข้อกำหนด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง ไม่มีข้อขัดข้องเกิดประโยชน์สูงสุด และคงทนถาวร ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ดังนี้

๓.๘.๑ จัดหาชิ้นส่วนอุปกรณ์ หรืออะไหล่ ที่จำเป็น โดยให้มีสำรองไว้เพียงพอสำหรับการซ่อมแซมได้ตลอดเวลาภายในกำหนดสัญญา

๓.๘.๒ ผู้รับจ้างต้องให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับการใช้งานระบบผลิตน้ำประปา และระบบอื่นที่จัดทำมาพร้อมกับระบบผลิตน้ำประปา และอุปกรณ์ หรืออะไหล่ ทั้งระบบแก่เจ้าหน้าที่ผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือ เมื่อได้รับการร้องขอ

๓.๙ ผู้รับจ้างต้องควบคุมดูแลและกวดขันเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างให้ปฏิบัติตามคำสั่ง กฎ, ระเบียบ และข้อบังคับของส่วนราชการที่เข้าไปดำเนินการนั้นทั้งหมด

๓.๑๐ หากเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างปฏิบัติไม่ถูกต้องตามข้อกำหนด หรือฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับตามข้อ ๓.๙ หรือเห็นว่าเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างไม่มีความเหมาะสม หรือไม่มีความชำนาญเพียงพอที่จะปฏิบัติงานให้เกิดผลดีต่อผู้ว่าจ้างได้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเจ้าหน้าที่มาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๒๔ ชั่วโมง หลังจากที่ได้รับแจ้ง

๓.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมดูแลให้เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างเข้าไปในพื้นที่ต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้างมีได้ อนุญาตโดยเด็ดขาด

๓.๑๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีความจำเป็นต้องให้เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างเข้าไปในเขตหวงห้ามของผู้ว่าจ้าง เพื่อปฏิบัติงานตามข้อกำหนด ผู้รับจ้างต้องแจ้งความจำเป็นเป็นลายลักษณ์อักษรต่อหัวหน้าหน่วยงานผู้รับผิดชอบ ก่อนที่จะเข้าดำเนินการตามระเบียบของทางราชการที่กำหนด และต้องปฏิบัติตามคำสั่งกฎระเบียบ ข้อบังคับของทางราชการเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย ทั้งที่มีอยู่ในปัจจุบันและที่จะมีในอนาคตต่อไป

๓.๑๓ ผู้รับจ้างต้องดูแลรักษาความปลอดภัยในระหว่างการบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย และต้องไม่มีสิ่งกีดขวางที่เป็นอันตราย รบกวน กระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการที่เข้าไปดำเนินการนั้นๆ

๔. การบำรุงรักษาเชิงป้องกันโดยการซ่อมแซมแก้ไข

ทางบริษัทฯ จะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขระบบระบบผลิตน้ำประปาให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ สมบูรณ์ และคงทนถาวร โดยเป็นผู้จัดหาชิ้นส่วนอะไหล่ ตลอดจนค่าใช้จ่ายสำหรับชิ้นส่วนอะไหล่ที่ใช้ซ่อมบำรุงเองทั้งหมด ที่ติดตั้งใช้งาน ณ โรงผลิตน้ำประปา โรงเรียนเตรียมทหาร จังหวัดนครนายก ให้ทำงานได้ตามปกติหลังจากที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่

ทางบริษัทฯ จะต้องทำงานเมื่อรับแจ้งต้องเดินทางทันทีและต้องซ่อมแก้ไขให้แล้วเสร็จสามารถใช้งานได้เป็นปกติภายในเวลา ๑๒ ชั่วโมง (นับรวมเวลาเดินทาง) นับจากเวลาที่ได้รับแจ้งและต้องจัดให้มีระบบการบริการจัดการระบบ Remote เพื่อพร้อมในการจัดการระบบและการให้บริการได้อย่างรวดเร็ว

ในกรณีเหตุการณ์ฉุกเฉินระบบผลิตน้ำประปา ขัดข้องกรณีพิเศษใช้งานไม่ได้ทั้งระบบ จำเป็นต้องให้ผู้รับจ้างบำรุงรักษา และซ่อมแซมโดยด่วน นอกเหนือจากการบำรุงรักษา และซ่อมแซมตามที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องมาดำเนินการบำรุงรักษา และซ่อมแซมให้โดยด่วนภายใน ๑๒ ชม. หลังจากที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมอีก ในกรณีที่อุปกรณ์ระบบผลิตน้ำประปา เกิดปัญหาหรือขัดข้อง ถือเป็นกรณีฉุกเฉินเร่งด่วน ต้องดำเนินการแก้ไข ให้กลับสู่สภาพการใช้งานปกติหรือดำเนินการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้น ผู้รับจ้างสามารถดำเนินการแก้ไขผ่านระบบ Remote ได้ หากไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้ระบบสามารถทำงานเป็นปกติได้ ผู้รับจ้างต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้ชำนาญการเข้าไปทำการแก้ไขเพื่อมิให้เกิดผลเสียหาย

ร.อ.  ประธานกรรมการ

ร.ท.  กรรมการ

ร.ท.  กรรมการ

/เมื่อผู้รับจ้าง ...

เมื่อผู้รับจ้างได้ตรวจสอบ แล้วพบว่าอุปกรณ์ใดจำเป็นต้องซ่อมหรือเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ หรือ อุปกรณ์ใดๆ ใหม่ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนอะไหล่ให้ระบบใช้งานได้ตามปกติ และ จะต้องแจ้ง รายละเอียดของสาเหตุที่ต้องเปลี่ยน เพื่อให้หัวหน้าหน่วยงานผู้รับผิดชอบ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากหัวหน้า หน่วยงานนั้นๆ ทราบ

ผู้รับจ้างต้องให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับการใช้งาน, การดูแล ระบบระบบผลิตน้ำประปา แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ หรือ เมื่อได้รับการร้องขอ

เมื่อตรวจพบความชำรุดหรือความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการค้นหาสาเหตุ และ ดำเนินการ แก้ไขให้แล้วเสร็จ รวมทั้งการพิจารณาหาทางป้องกันการเกิดซ้ำต่อไปและต้องจัดเตรียมอะไหล่ทดแทน (Spare Part) เพื่อให้ระบบทำงานได้เป็นปกติ อุปกรณ์ระบบผลิตน้ำประปา ที่เสียหาย ผู้รับจ้างต้อง ดำเนินการซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒ ชม.

ในกรณีที่อุปกรณ์ระบบผลิตน้ำประปา เสียหายจนซ่อมแซมไม่ได้ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมอะไหล่ ทดแทน สำรองเพื่อให้ระบบทำงานได้เป็นปกติ

ตรวจถูกต้อง

ร.ท. 

(นราธิป สิ้นบริสุทธิ์)

นายทหารสุขาภิบาล ผยย.กสน.๓ ปฏิบัติหน้าที่
หน.ผยย.กสน.รร.ตท.

ร.อ.  ประธานกรรมการ
ร.ท.  กรรมการ
ร.ท.  กรรมการ