

รายละเอียดโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถังเก็บน้ำใต้ดิน พร้อมวางท่อระบบประปา ตำบลท่าจี้ อำเภอมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ งาน

๒. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มีการใช้น้ำจากแหล่งน้ำตกพรหมโลก โดยการเดินท่อน้ำมายังมหาวิทยาลัย ทำให้ประสบปัญหาน้ำหยดไหลบ่อ เนื่องจากเป็นระบบกาลักน้ำ จึงจำเป็นต้องมีการก่อสร้างถังเก็บน้ำใต้ดิน เพื่อกักเก็บน้ำสำรองไว้ใช้ในช่วงระยะเวลาดำเนินการซ่อมแซมระบบจ่ายน้ำมายังมหาวิทยาลัย และเพื่อการสำรองไว้ใช้ในมหาวิทยาลัย ดังนั้น มหาวิทยาลัยฯ จึงมีความประสงค์จะก่อสร้างถังเก็บน้ำตามแบบมาตรฐานการประปาส่วนภูมิภาค โดยเดินแนวท่อน้ำเข้ากับเมนระบบเดิมและเดินไปยังถังเก็บอีกใบ พร้อมติดตั้งครุภัณฑ์ปั้มน้ำ ปั้มน้ำและปั้มน้ำ

๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่ออำนวยความสะดวกด้านสภาพแวดล้อม ตามโครงสร้างพื้นฐาน ระบบสาธารณูปโภค และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ

๓.๒ เพื่อพัฒนาระบบสาธารณูปโภค ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๔. พื้นที่ดำเนินการ

พื้นที่ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

๕. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

งานซ่อมบำรุงและสาธารณูปการ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

๖. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๖.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๖.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๖.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๖.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ



.....ประธานกรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ



.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ



ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๖.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๖.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๖.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๖.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๖.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๙๑๖,๗๗๒.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน) หรือร้อยละ ๓๕ ของราคากลางตามประกาศและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เชื้อถือ

๖.๑๑ ข้อกำหนดอื่นๆ ตามเงื่อนไขกำหนดในประกาศประกวดราคา

๗. รายละเอียดเฉพาะของแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

-ปรากฏตามรายละเอียดแบบก่อสร้าง และแบบรูปรายการงานก่อสร้างแนบท้ายประกาศ-

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๙. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้จัดสรร

งบประมาณ	เงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
วงเงินงบประมาณ	๑๔,๖๙๔,๐๐๐.- บาท (สิบสี่ล้านหกแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๑๐. ระยะเวลาดำเนินการ

๒๑๐ วัน / งวดงานงวดเงิน ๖ งวด

..... ประธานกรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการและเลขานุการ



๑๑. งบประมาณและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- นำเสนอแผนงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานและรายชื่อสถาปนิกและวิศวกรให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นชอบและอนุมัติ
 - ปรับพื้นที่ก่อสร้างและเตรียมงานก่อสร้าง สร้างโรงเรือนเก็บวัสดุ
 - ก่อสร้างและสำนักงานสนามของผู้ควบคุมงานแล้วเสร็จ
 - จัดทำรั้วชั่วคราวรอบสถานที่ก่อสร้างทั้งโครงการแล้วเสร็จ
 - ส่งแผนงานก่อสร้างแล้วเสร็จ
 - ทำการถมดิน ปรับระดับตามแบบ วางผัง
 - ทำการขุดดินฐาน ๕๐%
 - งานผูกเหล็กพื้นถึงน้ำ ๕๐%
 - งานคอกกรีตพื้นถึงน้ำ ๕๐%
- ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (๔๕ วัน)

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- ทำการขุดดินฐาน ๑๐๐%
 - งานผูกเหล็กพื้นถึงน้ำ ๑๐๐%
 - งานคอกกรีตพื้นถึงน้ำ ๑๐๐%
 - งานคอกกรีตพื้นถึงน้ำ ๑๐๐%
 - งานคอกกรีตผนังถึงน้ำ ๕๐%
 - งานคอนกรีตคาน พื้น ฝาถึง ๕๐%
- ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (๔๕ วัน)

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานคอกกรีตผนังถึงน้ำ ๑๐๐%
 - งานคอนกรีตคาน พื้น ฝาถึง ๑๐๐%
 - งานกลบดินถึงน้ำ ๕๐%
 - งานโรงสูบน้ำ ๕๐%
 - งานวางท่อระบบประปาภายใน ๒๐%
- ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานโรงสูบน้ำ ๑๐๐%
- งานกลบดินถึงน้ำ ๑๐๐%

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการและเลขานุการ



- งานท่อน้ำล้น และอุปกรณ์ถังน้ำ แล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผนัง ถังน้ำ แล้วเสร็จ
- งานวางท่อระบบประปาภายใน ๕๐%
- งานระบบท่อน้ำโรงสูบน้ำ ๕๐%
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้าพร้อมร้อยสายไฟฟ้า ๕๐%

ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (๓๐ วัน)

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานวางท่อระบบประปาภายใน ๑๐๐%
- งานระบบท่อน้ำโรงสูบน้ำ ๑๐๐%
- งานเดินท่อระบบไฟฟ้าพร้อมร้อยสายไฟฟ้า ๑๐๐%
- งานเจาะบ่อบาดาล ๑๐๐%
- งานระบบไฟฟ้าควบคุมระดับน้ำ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งครุภัณฑ์ระบบประปา ๕๐%

ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา (๓๐ วัน)

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญาจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานเบ็ดเตล็ด ถังน้ำ แล้วเสร็จ
- แสงสว่าง โรงสูบน้ำ ประตู ๓,ภาคเกษตร แล้วเสร็จ
- ติดตั้งและส่งมอบครุภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่างๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัย จนใช้งานได้เรียบร้อยสมบูรณ์ นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบรายการก่อสร้างและ และรายละเอียดแนบท้ายสัญญาทุกประการ ระยะเวลาดำเนินการภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป (๓๐วัน)

๑๒. อัตราค่าปรับ

คิดในอัตราร้อยละ 0.10 ของวงเงินตามสัญญา หรืองานที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๓. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

กรณีมีความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับ

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการและเลขานุการ

ทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่
กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไข
ให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น
โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการและเลขานุการ

