

ร่างขอบเขตของงานจ้าง (Terms of Reference : TOR)
จัดจ้างก่อสร้างแท็งก์บรรจุน้ำยางข้นและอุปกรณ์รักษาคุณภาพยางพร้อมโรงเรือนเต็มระบบ
ด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

๑.ความเป็นมา

ตามที่กองจัดการโรงงาน ๒ ได้รับอนุมัติงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ เพื่อดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างแท็งก์บรรจุน้ำยางข้นและอุปกรณ์รักษาคุณภาพยางพร้อมโรงเรือนเต็มระบบ โดยได้รับงบประมาณดำเนินการวงเงิน ๘,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (แปดล้านบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพิ่มพื้นที่จัดเก็บผลิตภัณฑ์น้ำยางข้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้บริการงานที่ประกวดราคาจ้าง

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การรับจ่ายแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเงินเป็นเงินสดก็ได้

๔. สถานที่ตั้งโรงงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างแท็งก์บรรจุน้ำยางข้นและอุปกรณ์รักษาคุณภาพยางพร้อมโรงเรือนเต็มระบบ ๒ เลขที่ ๕๗ หมู่ที่ ๒ ตำบลกรงหมัน อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๕. คุณลักษณะของงาน

ตามรายละเอียดแนบท้าย ๑

๖. ขั้นตอน/ขอบเขตการดำเนินงาน

- ๖.๑ - ปรับพื้นที่ วางผัง
- ขุดดินฐานราก

/...-เทศกอนกริต

- เพคอนกรีตรองกันหลุมฐานราก
- เพคอนกรีตฐานรากอาคาร
- เพคอนกรีตเสาดอมือ
- ก่อผนังฉาบผิว แล้วเสร็จ
- เพคอนกรีตคานบน แล้วเสร็จ
- ถมดินบดอัด แล้วเสร็จ
- เพคอนกรีตพื้น แล้วเสร็จ
- เพคอนกรีตรางน้ำ แล้วเสร็จ

ดำเนินงานข้างต้นแล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน จากวันเริ่มสัญญา

- ๖.๒
- ติดตั้งเสาเหล็ก แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
 - มุงหลังคา แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งแผงบังแดด แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งถังเก็บน้ำอย่างชันพร้อมนั่งร้าน แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งบันไดเหล็ก แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งทางเดินบนถัง แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งทางเชื่อมอาคาร แล้วเสร็จ

ดำเนินงานข้างต้นแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน จากวันเริ่มสัญญา

- ๖.๓
- ติดตั้งระบบแสงสว่างและเต้ารับ แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งมอเตอร์ชุดทรอบและใบกวนน้ำอย่างชัน แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งรางลำเลียงน้ำอย่างชัน, ท่อแอมโมเนียและระบบน้ำดี แล้วเสร็จ
 - ทำการทดสอบระบบไฟฟ้า, ระบบน้ำดี แล้วเสร็จ

ดำเนินงานข้างต้นแล้วเสร็จภายใน ๑๑๐ วัน จากวันเริ่มสัญญา

- ๖.๔
- ทำความสะอาดหรือถอนสิ่งก่อสร้างชั่วคราว
 - จัดทำ As-Built Drawing ทั้งแบบและพิมพ์ (หากมี)
 - ทำการก่อสร้างตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ
- ดำเนินงานข้างต้นแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน จากวันเริ่มสัญญา

๗. การจ่ายเงินค่าจ้าง

๗.๑ ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง ตามราคาและผู้ชนะการประมูลเสนอซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่โปร่งไว้ด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และแบ่งการจ่ายเงินออกเป็นงวดงาน ดังนี้

- งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินให้ ๓๕% ของราคาที่ประกวดได้ ภายใน ๕๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- ปรับพื้นที่ วางผัง
 - ชุดดินฐานราก
 - เพคอนกรีตรองกันหลุมฐานราก

/...-เพคอนกรีต

- เทคอนกรีตฐานรากอาคาร
- เทคอนกรีตเสาตอม่อ
- ก่อผนังฉาบผิว แล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตคานบน แล้วเสร็จ
- ถมดินบดอัด แล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตพื้น แล้วเสร็จ
- เทคอนกรีตรางน้ำ แล้วเสร็จ

งวดที่ ๒ จะจ่ายเงินให้ ๓๕% ของราคาที่จะประกวดได้ ภายใน ๙๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ติดตั้งเสาเหล็ก แล้วเสร็จ
- ติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- มุงหลังคา แล้วเสร็จ
- ติดตั้งแผงบังแดด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งถังเก็บน้ำอย่างขึ้นพร้อมนั่งร้าน แล้วเสร็จ
- ติดตั้งบันไดเหล็ก แล้วเสร็จ
- ติดตั้งทางเดินบนถัง แล้วเสร็จ
- ติดตั้งทางเชื่อมอาคาร แล้วเสร็จ

งวดที่ ๓ จะจ่ายเงินให้ ๑๕% ของราคาที่จะประกวดได้ ภายใน ๙๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ติดตั้งระบบแสงสว่างและเต้ารับ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งมอเตอร์ชุดดูดรอบและใบกวนน้ำอย่างขึ้น แล้วเสร็จ
- ติดตั้งรางลำเลียงน้ำอย่างขึ้น,ท่อแอมโมเนียและระบบน้ำดี แล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบระบบไฟฟ้า,ระบบน้ำดี แล้วเสร็จ

งวดที่ ๔ จะจ่ายเงินให้ ๑๕% ของราคาที่จะประกวดได้ ภายใน ๑๒๐ วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ทำความสะอาดหรือถอนสิ่งก่อสร้างชั่วคราว
- จัดทำ As-Built Drawing ทั้งแบบและพิมพ์ (หากมี)
- ทำการก่อสร้างตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ

๗.๒ การวางแห่งประเทศไทยสงวนสิทธิ์ยกเลิกการประกวดราคาจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลางหรือเปลี่ยนแปลงรายการหรือลดจำนวนการจัดจ้างโดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

๗.๓ ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ทางไปรษณีย์ : หัวหน้ากองจัดการโรงงาน ๒ เลขที่ ๕๗ ม.๒ ต.กรูย่น อ.ทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๒๔๐ โทรศัพท์ : ๐๗๕-๘๔๕๑๐๙,๐๗๕-๔๕๑๙๙

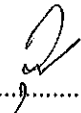
๘. ระยะเวลาการจัดจ้าง


ระยะเวลา ๑๒๐ วัน หลังจากทีลงนามในสัญญา


/...๙.วงเงินในการ

๑๐. หมายเหตุ

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ทางไปรษณีย์ : หัวหน้ากองจัดการโรงงาน ๒ เลขที่ ๕๗ ม.๒ ต.กรงหย่น อ.ทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๒๔๐ โทรศัพท์ : ๐๗๕-๘๔๕๑๐๘, ๐๗๕-๔๕๑๘๘


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒิพงษ์ หนูจันทร์)

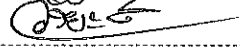
ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิริยะ สุขสวัสดิ์)


ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ
(นายธนพัฒน์ สัมเชียวหวาน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างก่อสร้างแท็งก์บรรจุน้ำอย่างชันและอุปกรณ์รักษาคุณภาพยางพร้อมโรงเรือนเต็มระบบ/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การยางแห่งประเทศไทยเขตภาคใต้ตอนกลาง กองจัดการโรงงาน ๒
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างโรงเรือนพร้อมแท็งก์บรรจุน้ำอย่างชัน
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวุฒิพงศ์ หนูจันทร์
 - ๖.๒ นายวิริยะ สุขสวัสดิ์
 - ๖.๓ นายธนพัฒน์ สัมเขียวหวาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายวุฒิพงศ์ หนูจันทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายวิริยะ สุขสวัสดิ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ
(นายธนพัฒน์ สัมเขียวหวาน)