

ประกาศกรมส่งเสริมการเกษตร
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมส่งเสริมการเกษตร มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๗๐๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ https://plantprop.doae.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายวินัย อินทอง)
ผู้อำนวยการศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร



เอกสารประกวดราคา ด้วยวิธีจ้างก่อสร้าง ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เลขที่ ๕/๒๕๗๐
การจ้างก่อสร้าง จ้างเหมาปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ แห่ง
ตามประกาศ กรมส่งเสริมการเกษตร
ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

กรมส่งเสริมการเกษตร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง จ้างเหมาปรับปรุงสิ่งก่อสร้างอื่น ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือน จำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมรา ๑ แห่ง จำนวน ๑ งาน

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
(๑) หลักประกันสัญญา
๑.๕ สูตรการปรับราคา
๑.๖ บทนิยาม
(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
(๓) ผลงาน
๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
๑.๙ แผนการทำงาน
๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็น ผู้มีอาชีพ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวนิติบุคคล รับจ้างงานก่อสร้าง

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ กรม เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอ

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนองบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทย

แจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไปกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง

หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นต้น (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อกและตัวอย่างของจริงตามคุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์ภายใน ๓ วันทำการนับจากวันที่ยื่นเสนอราคา รายละเอียดตามที่กำหนดให้ในแบบรูปรายการ

(๔) 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 โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDFFile (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงิน และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและบาทราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำเอกสารในส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่มีปริมาณมากและเป็นอุปสรรคในการนำเข้าระบบได้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อกและตัวอย่างของจริงตามคุณสมบัติเฉพาะครุภัณฑ์ พร้อมสรุปจำนวนเอกสารดังกล่าวมาส่ง ณ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช เลขที่ ๕๘ หมู่ ๕ ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๒๒๐ รายละเอียดตามที่กำหนดให้ในแบบรูปรายการภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงลายมือชื่อ พร้อมประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (ถ้ามี) กำกับในเอกสารนั้นด้วย และ upload ไฟล์แบบสรุปจำนวนเอกสารในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) ผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูปและรายการฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่ละเอียด และขอบเขตของงานจะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เวลาระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นคณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่จะกรมพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอกรมจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อยคณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และกรมลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภยันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือกรมจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ ค่าจ้างเหมาเป็นเงินร้อยละ ๒๐ จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ

๑.ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

๑.๑ ดำเนินการปรับปรุง ห้องควบคุมงานระบบและห้องเก็บอุปกรณ์แล้วเสร็จ

๑.๒ ดำเนินการปรับปรุงซ่อมบำรุงตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ

๑.๓ ดำเนินการปรับปรุงระบบให้หมู้าพืชแล้วเสร็จ

โดยให้ปรับปรุงให้เรียบร้อยภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๒ งวดสุดท้าย ค่าจ้างเหมาเป็นเงินร้อยละ ๘๐ จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ

๑. ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

๑.๑ ดำเนินการปรับปรุงระบบม่านพรางแสงแล้วเสร็จ

๑.๒ ทำการทดสอบระบบต่าง ๆ ที่ต้องทดสอบให้ใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์ดี

๑.๓ ทำความสะอาดบริเวณที่ดำเนินการให้เรียบร้อย

โดยให้ปรับปรุงให้เรียบร้อยภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา แลคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรมจะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุด

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่ได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องจากกรม

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรมคำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐. ๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรมหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กรมกำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันเอกชนที่ทางการการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ จำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

๑๒.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรมสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรมไว้ชั่วคราว

กรมส่งเสริมการเกษตร
๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ และการขึ้นทะเบียนวัสดุปลูกเพื่อการค้า ๆ และหมู่ที่ ๒ (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๖๒

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ และการขึ้นทะเบียนวัสดุปลูกเพื่อการค้า ๆ และหมู่ที่ ๒ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประยงค์ รณรงค์

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

(Shade House) หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองขาม อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ และการขึ้นทะเบียนวัสดุปลูกเพื่อการค้า ๆ และหมู่ที่ ๒ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ การขึ้นทะเบียนโรงเรือนเพาะชำ และการขึ้นทะเบียนวัสดุปลูกเพื่อการค้า ๆ และหมู่ที่ ๒ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประยงค์ รณรงค์

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

สัญลักษณ์แบบ

สัญลักษณ์แบบก่อสร้างทั่วไป

สัญลักษณ์	รายการ
	รายการทั่วไป
	แสดงการบอกทิศเหนือ
	หมายเลข และ แนวกึ่งกลางเสาทางนอน ใช้ตัวอักษรเรียงตามลำดับ
	หมายเลข และ แนวกึ่งกลางเสาทางตั้ง ใช้ตัวอักษรเรียงตามลำดับ
+0.00 FL.	แสดงการบอกระดับพื้น
CH+0.00	แสดงการบอกระดับติดตั้งฝ้าเพดาน
D9	แสดงการบอกประเภทของประตู
AD	แสดงการบอกประเภทของหน้าต่าง
FL.01	แสดงการบอกประเภทของพื้น
W1	แสดงการบอกประเภทของผนัง
CE2	แสดงการบอกประเภทของฝ้าเพดาน
S0	แสดงการบอกประเภทของบัวเชิงผนัง
	แสดงการขึ้น-ลงของบันได ในผังพื้น
	แสดงการบอกระยะ จาก จุดศูนย์กลาง - จุดศูนย์กลาง
	แสดงการบอกระยะ จาก จุดศูนย์กลาง - ริม
	แสดงการบอกระยะ จาก ริม - ริม
	แสดงการบอกระยะรัศมี
	แสดงการบอกระยะ รายระเอียด
	แสดงผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น
	แสดงผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น
	แสดงผนังคอนกรีต
	แบบขยายหมายเลข 1 ขยายอยู่ในแผ่นที่ 5 ขยายมาจากแผ่นที่ 3
	แสดงป้ายเรืองแสงทางออกบันไดหนีไฟ
	แสดงแนวตัดตัวใหญ่ A แสดงอยู่ในแผ่นที่ 2
	แสดงแนวรูปตัดย่อย ที่1 แสดงอยู่ในแผ่น ที่2
	แสดงหมายเลขรูปด้าน
	ขยายอยู่ในที่แผ่นที่ A-00
FL | S | CE +0.00 FL. | CH+0.00	FL แสดงการบอกประเภทของพื้น
	S1 แสดงการบอกประเภทของบัวเชิงผนัง
	CE1 แสดงการบอกประเภทของฝ้าเพดาน
	+0.000 FL. แสดงการบอกระดับพื้น
	CH+0.00 แสดงการบอกระดับติดตั้งฝ้าเพดาน

รายการประกอบโครงการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

1. ข้อกำหนดทั่วไป

1.1 ให้ผู้รับจ้างดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามที่กำหนดไว้ในแบบรูปรายการจนแล้วเสร็จครบถ้วน สามารถใช้งานได้สมบูรณ์

1.2 ผู้รับจ้างจะต้องศึกษาทำความเข้าใจรายละเอียดและข้อกำหนดต่างๆที่กำหนดไว้ในรูปแบบ รายการ รอบเขตงานรวมถึงเข้าสำรวจพื้นที่ปฏิบัติงานจริงก่อนเสนอราคา งานใดที่จะต้องดำเนินการอันเกี่ยวเนื่องกับงานที่กล่าวไว้ข้างต้น เพื่อให้งานที่ดำเนินการปรับปรุงมีความแข็งแรง สามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์

1.3 กรณีรูปแบบรายการมีการขัดแย้ง ให้ผู้ว่าจ้างนำเสนอผู้ว่าจ้าง/ผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง เพื่อพิจารณา และให้ถือมติของคณะกรรมการเป็นข้อสิ้นสุด

1.4 การปรับปรุงงานระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) กรณีที่ไม่ได้ระบุไว้ในแบบรูปรายการ แต่จำเป็นต้องดำเนินการเพื่อให้งานมีความมั่นคงแข็งแรงสมบูรณ์ เป็นไปตามหลักเทคนิคและมาตรฐาน ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ

1.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างเทคนิคที่มีความรู้ความสามารถเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า โดยจะต้องมีวุฒิการศึกษาระดับ ปวช. ปวส. หรือช่างผู้ที่ได้รับการทดสอบ และรับรองจากสำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน

1.6 วัสดุและอุปกรณ์ที่นำมาติดตั้งใช้งานจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ก่อนดำเนินการติดตั้งผู้รับจ้างจะต้องขออนุมัติการใช้วัสดุอุปกรณ์ ให้ผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้ง

1.7 ตำแหน่งการติดตั้งวัสดุอุปกรณ์ที่แสดงไว้ในแบบรูปรายการสามารถเปลี่ยนแปลงได้เพื่อความเหมาะสมกับวัตถุประสงค์การใช้งาน แต่จำนวนจะต้องครบถ้วนตามแบบรูปรายการและรายการปริมาณงานกำหนด

1.8 เนื่องจากการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) เป็นการปรับปรุงพื้นที่บางส่วนตามที่ระบุไว้ในแบบรูปรายการ ระบบไฟฟ้า ระบบจ่ายน้ำสำหรับพืช รวมทั้งงานที่เกี่ยวข้องอื่นๆ จะต้องเชื่อมต่อกับระบบเดิม ในการเชื่อมต่อนั้นผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบกำลังแรงดันไฟฟ้า แรงดันน้ำ รวมทั้งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. ระบบไฟฟ้า

2.1 ระบบไฟฟ้า ทั้งไฟฟ้าแรงสูงและไฟฟ้าแรงต่ำ เป็นไปตามระบบที่ทางการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

2.2 ผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบควบคุม สายไฟฟ้าและอื่นๆ ต้องได้รับการทดสอบและรับรองมาตรฐานจากสถาบันที่ได้มาตรฐานและเชื่อถือได้ ภายในประเทศอาทิเช่น สำนักมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ,การไฟฟ้า หรือ ได้รับการทดสอบและรับรองมาตรฐานจากต่างประเทศ อาทิเช่น มาตรฐาน IEC , ANSI , NEMA ,UL , VDE , BS , JS

3. แผ่นโพลิคาร์บอร์เนตลอนเหลี่ยมชนิดขาว

3.1 ต้องมีความหนาไม่ต่ำกว่า 0.8 มิลลิเมตร ขนาดชนิดลอน 18X76 มิลลิเมตร หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต มีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า 10 ปี

3.2 ต้องเป็นชนิดป้องกันรังสียูวี (UV Protection) พร้อมได้รับมาตรฐานการทดสอบจาก CE หรือมาตรฐาน มอก.โดยมีใบรับรองมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

3.3 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของแผ่นโพลิคาร์บอเนตลอนเหลี่ยมชนิดขาว มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

4. ม่านพรางแสง แบบ Aluminet

4.1 เป็นแบบชนิด Aluminet สีเงิน

4.2 ทำจากวัสดุ 30% aluminum 70% polyolefin

4.3 พรางแสงได้ไม่น้อยกว่า 80%

4.4 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

4.5 ต้องเป็นชนิดป้องกันรังสียูวี (UV Protection) พร้อมได้รับมาตรฐานทดสอบจาก CE หรือมาตรฐาน มอก. โดยมีใบรับรองมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

4.6 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของม่านพรางแสง แบบ Aluminet มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : (นายวินัย อินทอง)	มาตราส่วน : -
		เรียนแบบโดย : (นายวิรากฤษณ์ ไชยวัด)	วันที่ : 4-9-64	หมายเลขแบบ :

5. มอเตอร์ระบบไฟฟ้าเปิด - ปิดม่านพรางแสง

5.1 เป็นแบบชนิด Gear Motor

5.2 ขนาดมอเตอร์ 750 วัตต์ 380 โวลต์

5.3 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4.6 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของมอเตอร์ระบบไฟฟ้าเปิด-ปิดม่านพรางแสง มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

6. ปั๊มน้ำขนาด 5 แรงม้า

6.1 ปั๊มน้ำขนาด 5 แรงม้า 380 โวลต์ 50 เฮิร์ท

6.2 ปั๊มน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 ลิตร/นาที ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 40 เมตร

6.3 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

6.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของปั๊มน้ำขนาด 5 แรงม้า มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

7. สปริงเกลอร์

7.1 มีอัตราการให้น้ำ 55 ลิตร/ชั่วโมง

7.2 ให้อัตราการให้น้ำที่สม่ำเสมอ ในช่วงแรงดันน้ำ 1.5 บาร์ - 4 บาร์

7.3 มีเส้นผ่านศูนย์กลางในการกระจายน้ำไม่น้อยกว่า 3 เมตร

7.4 โครงสร้างวัสดุแข็งแรง ทนทาน

7.5 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

7.6 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริงตามคุณลักษณะเฉพาะของสปริงเกลอร์ มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

8. ท่อ HDPE 63 มม.

8.1 ท่อ HDPE ขนาด 63 มม.ทนแรงดันไม่ต่ำกว่า PN 6

8.2 ท่อ HDPE ขนาด 63 มม. ต้องมีใบรับรองมาตรฐาน มอก.

8.3 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

8.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริงตามคุณลักษณะเฉพาะของท่อ HDPE ขนาด 63 มม. มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

9. ท่อ HDPE 20 มม.

8.1 ท่อ HDPE ขนาด 20 มม.ทนแรงดันไม่ต่ำกว่า PN 8

8.2 ท่อ HDPE ขนาด 20 มม. ต้องมีใบรับรองมาตรฐาน มอก.

8.3 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

8.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริงตามคุณลักษณะเฉพาะของท่อ HDPE ขนาด 20 มม. มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

10. ถังเก็บน้ำพลาสติก PE ขนาดความจุ 2000 ลิตร

10.1 ผลิตจากพลาสติก Polyethylene

10.2 มีความแข็งแรง ทนทาน ตัวถังมีความยืดหยุ่นสูง ทนต่อแรงกระแทก

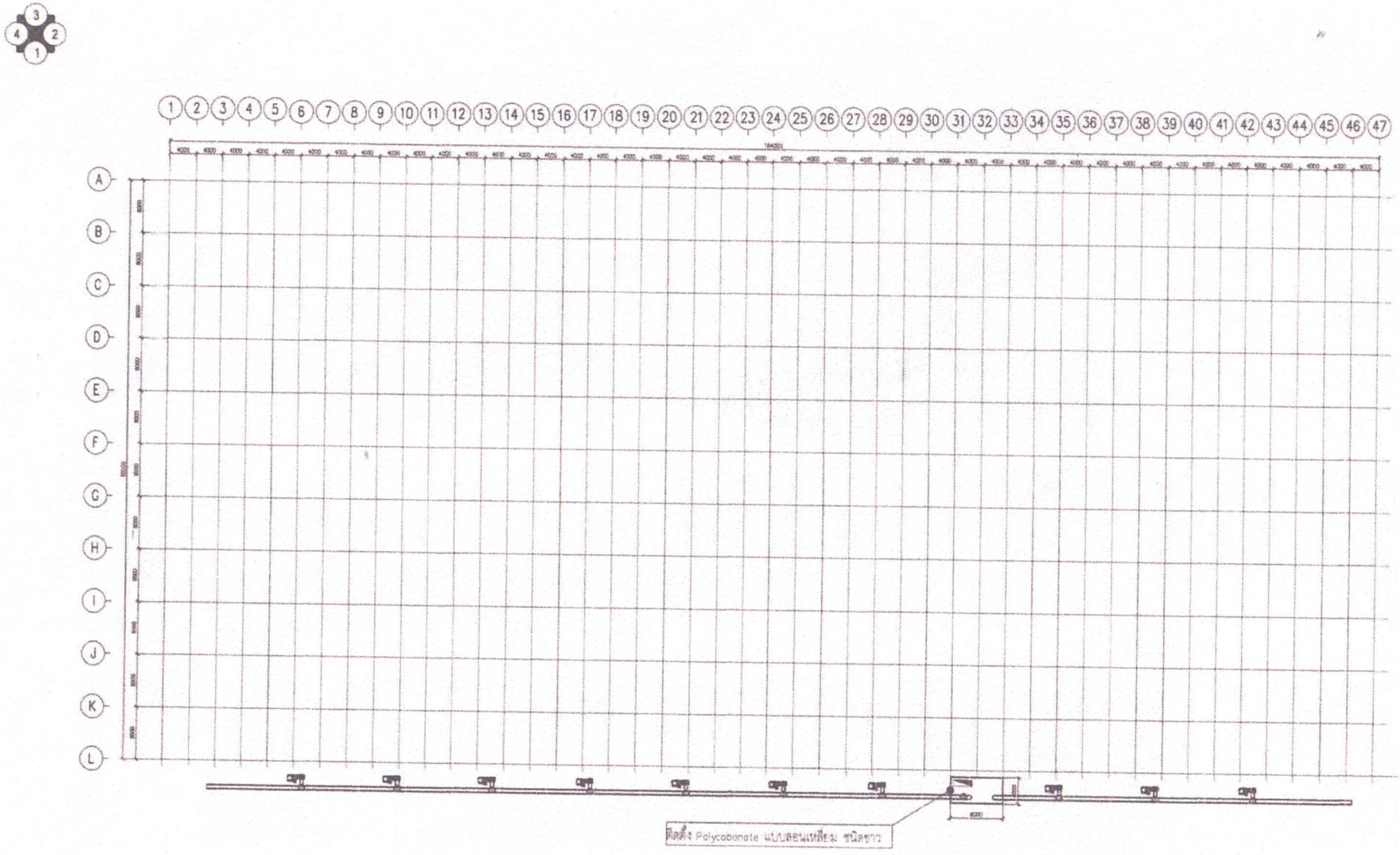
10.3 ทนทานทุกสภาพอากาศ มีสารป้องกันรังสียูวี (UV Protection)

10.4 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

10.5 ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก 1379-2551 หรือ มอก.816-2556)

8.4 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของถังเก็บน้ำ PE ขนาดความจุ 2000 ลิตร มาแสดงภายใน 3 วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

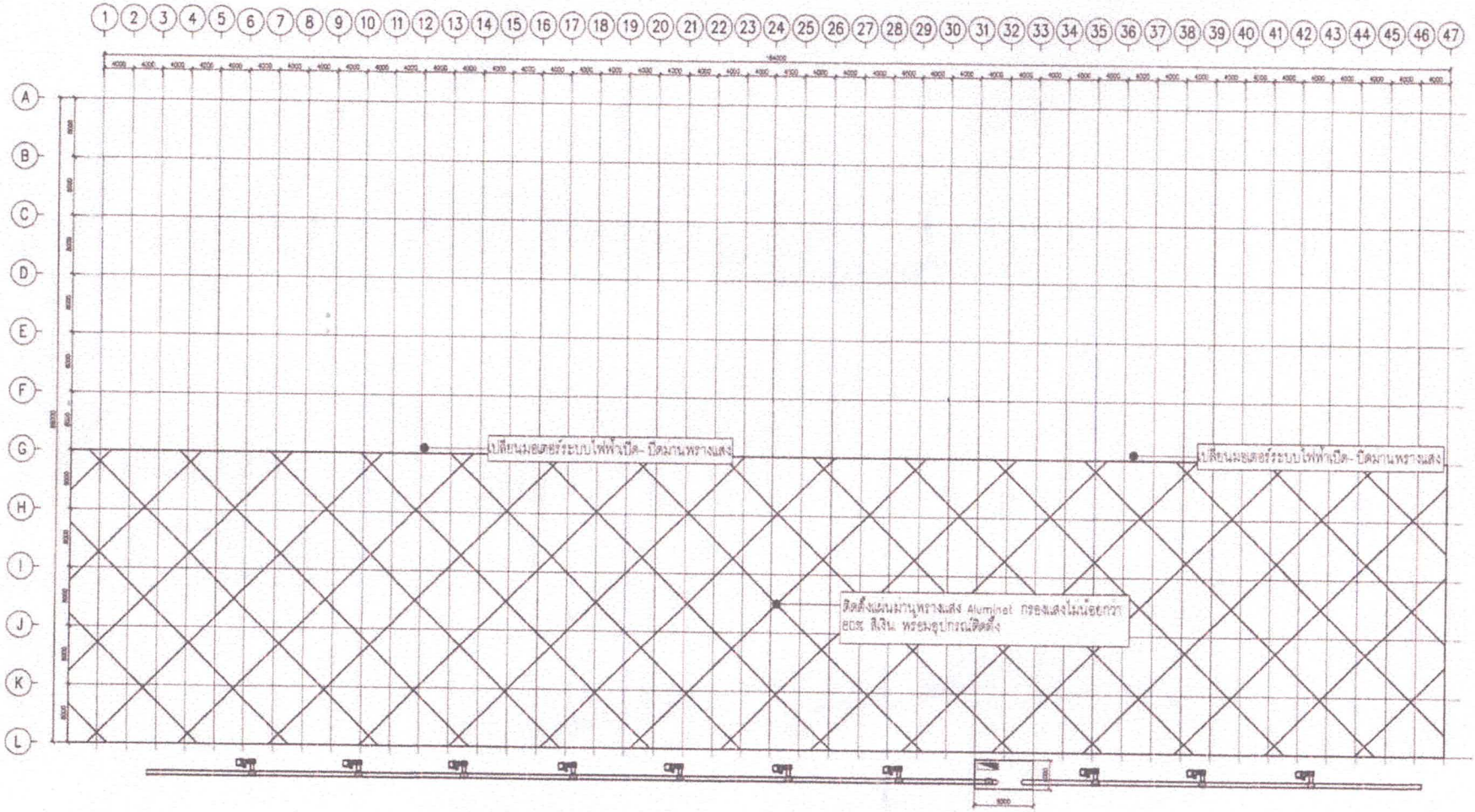
แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : (นายวินัย อินทอง)	มาตราส่วน : -
		เขียนแบบโดย : (นายวีรกาญจน์ โชยวัตร)	วันที่ : 4-9-69	หมายเลขแบบ :



แบบปรับปรุงสิ่งก่อสร้างห้องควบคุมงานระบบและห้องเก็บอุปกรณ์

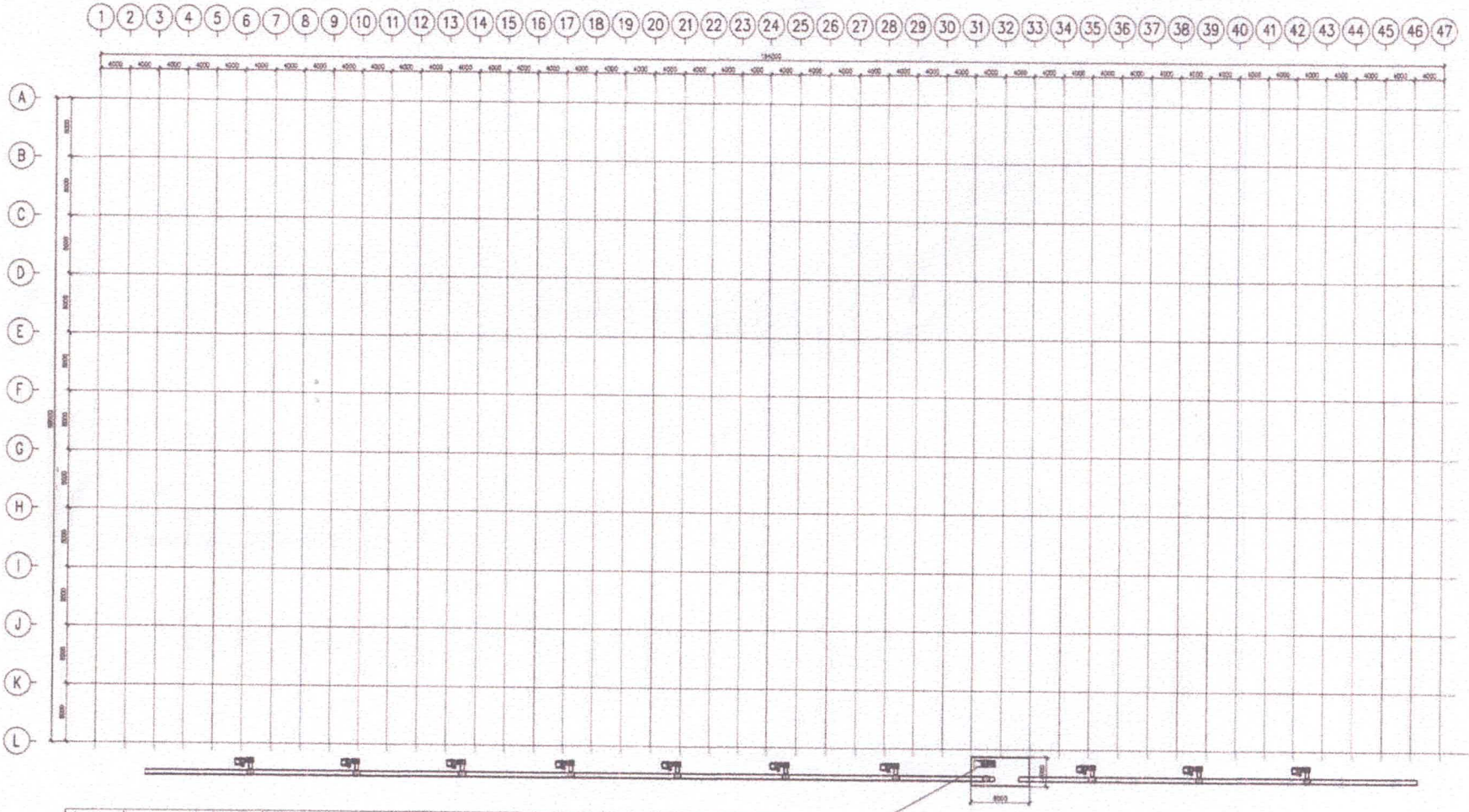
SCALE 1:300

แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : (นายวินัย อินทอง)	มาตราส่วน :
		เขียนแบบโดย : (นายวีรกาญจน์ ไชยกัลล)	วันที่ : 4-9-69	หมายเลขแบบ : 01



แบบปรับปรุงครุภัณฑ์ระบบม่านพรางแสง
SCALE 1:300

แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : (นายวินัย ธีนทอง)	มาตราส่วน :
		เขียนแบบโดย :	วันที่: 4-9-64	หมายเลขแบบ : 02



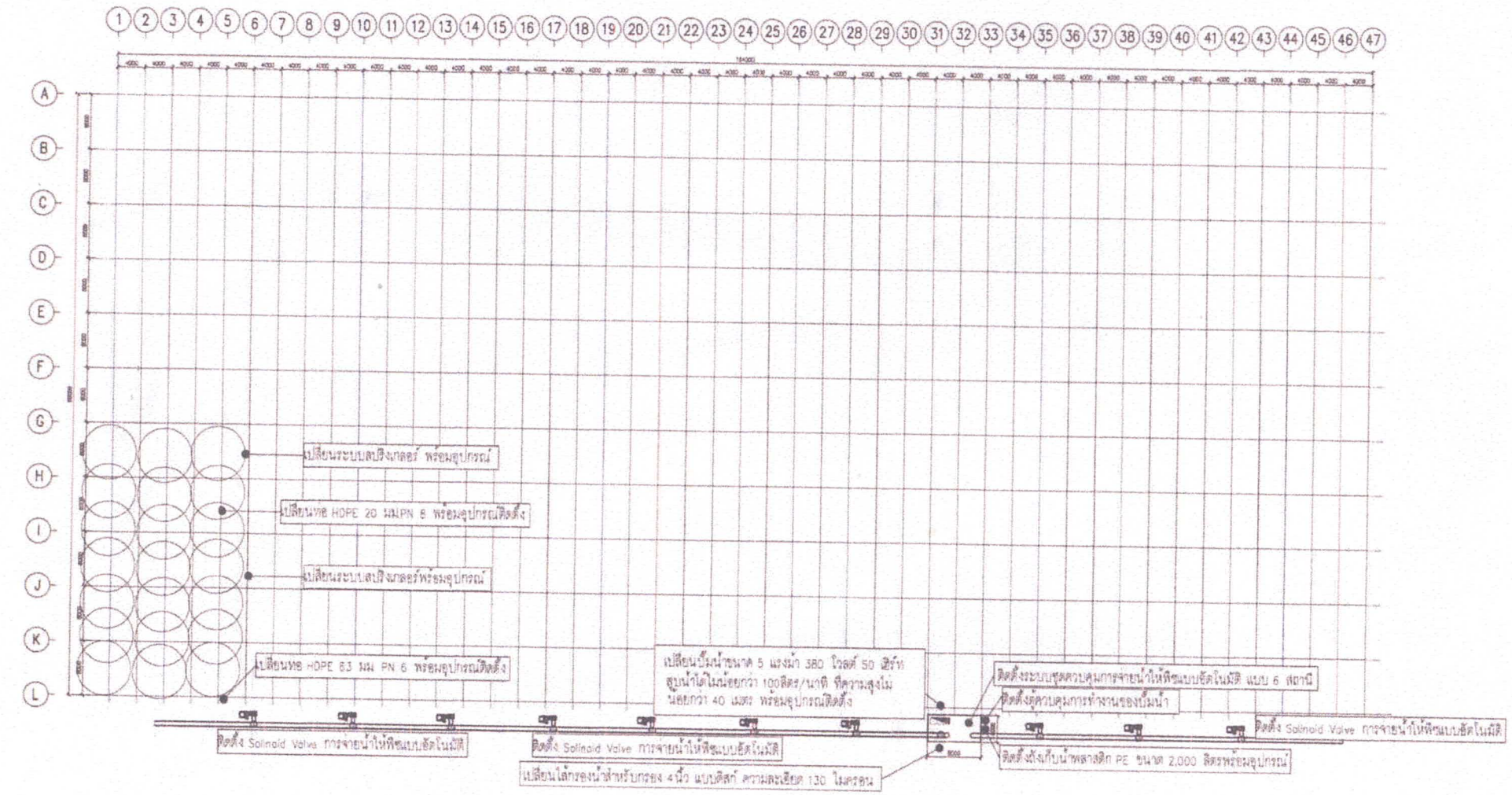
ซอมบ่าตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์

1. รางไฟฟ้าและอุปกรณ์ชุดเก็บสายไฟฟ้าภายในตู้
2. แมกเนติก (380V) โอเวอร์โหลด A-BA(มอเตอร์มานพลางแรง)
3. โปรเทคเตอร์ 380V
4. สายไฟ VSF(สายคอนโทรล)1x1.5 ขาว
5. สายไฟ VSF(สายคอนโทรล)1x1.5 ดำ
6. สายไฟ VSF(สายคอนโทรล)1x1.5 แดง
7. สายไฟ VSF(สายคอนโทรล)1x1.5 น้ำเงิน
8. เปลี่ยนเซอร์กิต 1 P 10A
9. ติดตั้งพัดลมระบายความร้อน 220V ขนาด 4 นิ้ว
10. สวิตช์ ปิด-เปิด แบบอัตโนมัติ และแบบแมนนวล
11. ทำความสะอาดตู้ไฟฟ้า, ทำสีตู้ โฟมปิดรูกันหนูและแมลงและตรวจเช็คทดสอบระบบที่ซอม

แบบปรับปรุงครุภัณฑ์ซอมบาตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์

SCALE 1:300

แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : ..... (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : ..... (นายวินัย ชื่นทอง)	มาตราส่วน :
		เขียนแบบโดย :	วันที่ :	หมายเลขแบบ :



แบบปรับปรุงครุภัณฑ์ระบบให้น้ำพืช

SCALE 1:330

แบบรายละเอียดโรงเรือน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 4 จังหวัดนครศรีธรรมราช				
ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)				
รายละเอียด :	วันที่	ตรวจสอบโดย : ..... (นายสุนทร พรหมสกุล)	อนุมัติโดย : ..... (นายวินัย อินทอง)	มาตราส่วน :

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุ

โครงการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช

---

๑. แผ่นโพลี่คาร์บอเนตลอนเหลี่ยมชนิดขาว

๑.๑ ต้องมีความหนา ไม่ต่ำกว่า ๐.๘ มิลลิเมตร ขนาดลอน ๑๘ x ๗๖ มิลลิเมตร หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต มีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๑๐ ปี

๑.๒ ต้องเป็นชนิดป้องกันรังสียูวี (UV Protection) พร้อมได้รับมาตรฐานการทดสอบจาก CE หรือมาตฐาน มอก. โดยมีใบรับรองมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของแผ่นโพลี่คาร์บอเนตลอนเหลี่ยมชนิดขาว มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๒. ม่านพรางแสง แบบ Aluminet

๒.๑ เป็นแบบชนิด Aluminet สีเงิน

๒.๒ ทำจากวัสดุ ๓๐% aluminum ๗๐% polyolefin

๒.๓ พลางแสงได้ไม่น้อยกว่า ๘๐%

๒.๔ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

๒.๕ ต้องเป็นชนิดป้องกันรังสียูวี (UV Protection) พร้อมได้รับมาตรฐานทดสอบจาก CE หรือมาตฐาน มอก. โดยมีใบรับรองมาตรฐานจากบริษัทผู้ผลิต

๒.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของม่านพรางแสง แบบ Aluminet มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๓. มอเตอร์ระบบไฟฟ้าเปิด-ปิด ม่านพรางแสง

๓.๑ เป็นแบบชนิด Gear Motor

๓.๒ ขนาดมอเตอร์ ๗๕๐ วัตต์ ๓๘๐ โวลต์

๓.๓ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของมอเตอร์ระบบไฟฟ้าเปิด-ปิด ม่านพรางแสงมาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๔. ปั๊มน้ำขนาด ๕ แรงม้า

๔.๑ ปั๊มน้ำขนาด ๕ แรงม้า ๓๘๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ท

๔.๒ ปั๊มน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร/นาที ที่ความสูงไม่น้อยกว่า ๔๐ เมตร

๔.๓ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของปั๊มน้ำขนาด ๕ แรงม้า มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๕.สปริงเกลอร์...

๕.สปริงเกลอร์

๕.๑ มีอัตราการให้น้ำ ๕๕ ลิตร/ชั่วโมง

๕.๒ ให้อัตราการให้น้ำที่สม่ำเสมอในช่วงแรงดันน้ำ ๑.๕ บาร์ - ๔ บาร์

๕.๓ มีเส้นผ่าศูนย์กลางในการกระจายน้ำไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

๕.๔ โครงสร้างวัสดุแข็งแรง ทนทาน

๕.๕ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

๕.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของสปริงเกลอร์ มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๖.ท่อ HDPE ๖๓ มม.

๖.๑ ท่อ HDPE ขนาด ๖๓ มม. ทนแรงดันไม่ต่ำกว่าชั้น PN ๖

๖.๒ ท่อ HDPE ขนาด ๖๓ มม. ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก.

๖.๓ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของท่อ HDPE ๖๓ มม. มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๗.ท่อ HDPE ๒๐ มม.

๗.๑ ท่อ HDPE ขนาด ๒๐ มม. ทนแรงดันไม่ต่ำกว่าชั้น PN ๘

๗.๒ ท่อ HDPE ขนาด ๒๐ มม. ต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก.

๗.๓ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๗.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก และตัวอย่างของจริง ตามคุณลักษณะเฉพาะของท่อ HDPE ๒๐ มม. มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

๘. ถังเก็บน้ำพลาสติก PE ขนาดความจุ ๒๐๐๐ ลิตร

๘.๑ ผลิตจากพลาสติก Polyethylene

๘.๒ มีความแข็งแรง ทนทาน ตัวถังมีความยืดหยุ่นสูง ทนต่อแรงกระแทก

๘.๓ ทรทานทุกสภาพอากาศ มีสารป้องกันรังสียูวี (UV Protection)

๘.๔ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๘.๕ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก. ๑๓๗๙-๒๕๕๑ หรือ มอก.๘๑๖-๒๕๕๖)

๘.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดส่งแคตตาล็อก ตามคุณลักษณะเฉพาะของถังเก็บน้ำพลาสติก PE ขนาดความจุ ๒๐๐๐ ลิตร มาแสดงภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

ร่างขอบเขตของงาน (TOR)
โครงการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

---

๑. ความเป็นมา

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช มีภารกิจในการผลิต ขยายพันธุ์ และกระจายพันธุ์พืช เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามภารกิจของกรมส่งเสริมการเกษตร ตลอดจนสนับสนุนพันธุ์พืชคุณภาพให้แก่เกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) เป็นสถานที่สำคัญสำหรับการอนุบาล ดูแลรักษา และเตรียมความพร้อมของพันธุ์พืชก่อนนำไปใช้ประโยชน์หรือจ่ายให้แก่เกษตรกร

ปัจจุบันโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ดังกล่าวมีอายุการใช้งานมากกว่า ๒๐ ปี ส่งผลให้โครงสร้างและระบบอุปกรณ์ประกอบภายในโรงเรือนเกิดการเสื่อมสภาพและชำรุดตามอายุการใช้งาน โดยเฉพาะผนังแผ่นโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate) ของห้องควบคุมระบบและห้องเก็บอุปกรณ์ ซึ่งมีสภาพเสื่อมสภาพ ไม่สามารถป้องกันแดด ฝน ฝุ่นละอองและสิ่งรบกวนจากภายนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ระบบม่านพลางแสงมีสภาพเสื่อมสภาพ ไม่สามารถควบคุมปริมาณแสงภายในโรงเรือนได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งมอเตอร์และสายไฟฟ้าสำหรับควบคุมการเปิด–ปิดม่านมีสภาพชำรุดและเสื่อมสภาพตามการใช้งาน นอกจากนี้ ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ภายในตู้ ตลอดจนระบบจัดเก็บสายไฟและอุปกรณ์ประกอบบางส่วน มีสภาพชำรุดและไม่สามารถใช้งานได้ อาจก่อให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และส่งผลต่อประสิทธิภาพในการควบคุมระบบต่าง ๆ ภายในโรงเรือน อีกทั้งระบบให้น้ำพืช ได้แก่ ปั๊มน้ำ ถังเก็บน้ำ ตู้ควบคุม ระบบสปริงเกอร์ ระบบท่อส่งน้ำ และอุปกรณ์ควบคุมการจ่ายน้ำ มีสภาพเสื่อมสภาพและชำรุดจากการใช้งานเป็นเวลานาน ทำให้ไม่สามารถควบคุมและกระจายน้ำให้แก่พันธุ์พืชได้อย่างสม่ำเสมอและมีประสิทธิภาพ จากสภาพความเสื่อมสภาพและชำรุดของโครงสร้างและระบบอุปกรณ์ดังกล่าว ส่งผลให้โรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ไม่สามารถควบคุมสภาพแวดล้อมภายในโรงเรือนได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อการอนุบาล การเจริญเติบโต และคุณภาพของพันธุ์พืชที่อยู่ระหว่างการดูแลและเตรียมความพร้อมสำหรับการจ่ายให้แก่เกษตรกร รวมทั้งอาจทำให้การปฏิบัติงานเกิดความล่าช้าหรือหยุดชะงัก และไม่สามารถรองรับการดำเนินงานตามภารกิจด้านการผลิตและขยายพันธุ์พืชได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

ดังนั้น เพื่อให้โรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) สามารถกลับมาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความพร้อม และมีความปลอดภัยต่อการปฏิบัติงาน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยดำเนินการปรับปรุงและซ่อมแซมส่วนประกอบและระบบที่เสื่อมสภาพหรือชำรุดให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน มีความปลอดภัย และสามารถควบคุมสภาพแวดล้อมภายในโรงเรือนได้อย่างเหมาะสม ทั้งระบบม่านพลางแสง ระบบไฟฟ้า และระบบให้น้ำพืช การดำเนินการดังกล่าวจะทำให้การบริหารจัดการและควบคุมสภาพแวดล้อมภายในโรงเรือนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสนับสนุนการอนุบาล ผลิตและขยายพันธุ์พืชให้มีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐาน สามารถรองรับปริมาณพันธุ์พืชตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากกรมส่งเสริมการเกษตร และสนับสนุนการจ่ายพันธุ์พืชที่มีคุณภาพและมีความพร้อมให้แก่เกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช จะดำเนินการโครงการปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนาบอน อำเภอนาบอน จังหวัดนครศรีธรรมรา ๑ แห่ง เพื่อให้โรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House) มีความพร้อมและสามารถรองรับการดำเนินงานด้านการผลิต ขยายพันธุ์ และกระจายพันธุ์พืชตามภารกิจของกรมส่งเสริมการเกษตรได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าด้วยการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ นครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการก่อสร้างประเภทประเภทเดียวกันกับงานที่จะประกวดราคาจ้าง ผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียว วงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจ เป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน ๕ ปี และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จภายในเวลาตามที่สัญญากำหนดซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับงานเรียบร้อยแล้วโดยมีสำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อมสำเนาสัญญาจ้าง ประกอบการเสนอราคาผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีที่ได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอนับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๓.๑๔ ต้องมีบุคลากรเป็นผู้รับผิดชอบในการควบคุมงานก่อสร้าง ซึ่งเป็นวิศวกรผู้ซึ่งได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่าภาคี สาขาวิศวกรรมโยธาอย่างน้อย ๑ คน โดยให้ยื่นเอกสาร

หลักฐานสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ของสภาวิศวกรที่ยังไม่หมดอายุ พร้อมหนังสือรับรองสำเนาถูกต้องก่อนวันลงนามในสัญญาด้วย

๔. แบบรูปรายการ

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาสามารถศึกษารายละเอียดของงานตามโครงการนี้ได้จากแบบรูปรายการและรายการประกอบแบบ ซึ่งเป็นเอกสารประกอบการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ที่จะประกาศในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ของกรมบัญชีกลาง จำนวน ๗ แผ่น

๕. เงื่อนไขเฉพาะงาน

๕.๑ ก่อนการลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เป็นผู้ชนะหรือผู้ได้รับการคัดเลือกต้องร่วมกับศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตรวจสอบแบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาที่ปรับลดราคาให้เป็นไปตามราคาที่เสนอ โดยเทียบกับราคากลางที่ใช้ในการจัดจ้างครั้งนี้ ตามแนวทางการปรับลดราคาตามหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำเอกสารดังกล่าวไปเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญา ทั้งนี้ ต้องไม่เปลี่ยนแปลงปริมาณงาน คุณภาพวัสดุ คุณลักษณะเฉพาะ หรือสาระสำคัญของงาน

๕.๒ ข้อกำหนดพิเศษของสัญญาจ้างก่อสร้างอาจแสดงไว้ในแบบรูปรายการ หรือเอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ หรือเอกสารแยกต่างหากให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕.๓ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนปฏิบัติงานให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ว่าจ้างเห็นชอบก่อนดำเนินการ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะคอยเร่งรัดให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้ เพื่อให้การปรับปรุงสิ่งก่อสร้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ทั้งนี้ โดยให้แนบตารางภาคผนวก ๑ มาด้วย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕.๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจากงานก่อสร้างครั้งนี้ โดยการคำนวณค่าไฟฟ้าจากกำลังไฟฟ้าของอุปกรณ์ของผู้รับจ้าง

๕.๖ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำและติดตั้งแผ่นป้ายประกาศแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานจ้างเหมาไว้ ณ บริเวณสถานที่ดำเนินการโดยมีรายการในประกาศ ดังนี้

๕.๖.๑ ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์

๕.๖.๒ ประเภทและชนิดของงานจ้างเหมา

๕.๖.๓ ปริมาณงานจ้างเหมา

๕.๖.๔ ชื่อ ที่อยู่ของผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๕.๖.๕ ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด

๕.๖.๖ วงเงินค่าจ้างเหมา

๕.๖.๗ เจ้าหน้าที่ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

๕.๖.๘ ชื่อวิศวกรผู้รับจ้าง

๕.๖.๙ มีข้อความที่ระบุว่า “กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน”

๕.๗ การเริ่มงานหรือเลิกงานในแต่ละวันของฝ่ายผู้รับจ้างต้องอยู่ในช่วงเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้เท่านั้น หากมีความจำเป็นต้องทำงานล่วงเวลาจะต้องได้รับอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษร จากผู้ว่าจ้างเป็นกรณีไป

๕.๘ ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจ ตรวจสอบพื้นที่จริง และตรวจแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะฯ โดยละเอียดถี่ถ้วน ถ้าแบบรูปกับรายละเอียดคุณลักษณะฯแบบขัดแย้งกัน หรือคลาดเคลื่อน ผิดพลาดกับสถานที่จริง ผู้รับจ้างจะต้องรายงานให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างทราบทันที เพื่อรายงานให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย โดยผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยโดยเคร่งครัดและถือเป็นอันยุติ

๕.๙ ในกรณีที่แบบรูปและรายละเอียดประกอบแบบไม่ระบุรายการรื้อถอนระบบสาธารณูปโภค บางส่วนแต่มีความจำเป็นต้องดำเนินการเพื่อให้การก่อสร้างดังกล่าวเป็นไปตามแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะฯแล้ว ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบดำเนินการด้วย โดยต้องกระทำให้เป็นไปอย่างเรียบร้อย และถูกต้องตามคำสั่งของ ผู้ว่าจ้างทุกประการ

๕.๑๐ ในกรณีที่มีการเพิ่มหรือลดเนื้องานบางส่วน ให้ผู้รับจ้างถือราคากลางเพิ่มหรือลดของผู้ว่าจ้างเป็นที่สิ้นสุด

๕.๑๑ ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงานก่อสร้างให้เรียบร้อยและปลอดภัยทุกวัน หากมีเศษซากวัสดุใดที่ใช้การไม่ได้ ให้ผู้รับจ้างนำขนออกไปทิ้งทันที

๕.๑๒ วัสดุ และสิ่งกีดขวางการก่อสร้างที่จำเป็นต้องขนย้ายออกไป ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยความเห็นชอบของผู้ควบคุมงาน และมิให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของทางราชการ สำหรับค่าใช้จ่ายเพื่อการนี้เป็นภาระของผู้รับจ้าง

๕.๑๓ การควบคุมงานเพื่อการจ้างก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องอยู่ประจำ ณ ที่ทำการเพื่อควบคุมงานตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ถ้าผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างไม่อยู่ควบคุมงานโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีอำนาจสั่งหยุดงานทั้งหมดหรือบางส่วนได้ทันที ซึ่งความล่าช้าในกรณีนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอยืดวันทำการออกไปมิได้ และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันสืบเนื่องมาจากการนี้ทั้งสิ้น

๕.๑๔ ในการดำเนินงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง หากมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุอุปกรณ์ตามรายการเพิ่มเติมหรือวัสดุอุปกรณ์อื่นๆ นอกเหนือจากรายการวัสดุ หรือปรับเปลี่ยนวัสดุอุปกรณ์ให้เหมาะสม มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของงานก่อสร้าง ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างจะนำเหตุผลดังกล่าวขยายระยะเวลาของสัญญาจ้างก่อสร้างมิได้

๕.๑๕ ผู้รับจ้างจะต้องส่งรายงานแสดงความก้าวหน้าของงานก่อสร้าง ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบเป็นระยะๆ หากปรากฏว่าทำงานล่าช้ากว่าแผนงานที่ได้เสนอไว้ ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงสาเหตุที่ล่าช้าและต้องพิจารณาเปลี่ยนแปลงแผนและเร่งรัดงานให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้เดิม

๕.๑๖ การตรวจงานก่อสร้าง ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งขึ้น มีสิทธิ์ในการตรวจสอบคุณภาพวัสดุและตรวจสอบความก้าวหน้าของงานก่อสร้าง ณ สถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา การตรวจสอบนี้รวมถึงการตรวจเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ โรงงาน และส่วนอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้างก่อสร้าง

๕.๑๖.๑ การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้งานก่อสร้าง หากปรากฏคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนด เป็นภาระของผู้รับจ้างต้องแก้ไขหรือนำออกไป แล้วนำวัสดุที่มีคุณภาพตามข้อกำหนดมาทดแทน ซึ่งผู้รับจ้างต้องแจ้งขออนุมัติใช้วัสดุจากผู้รับจ้างทุกครั้ง

๕.๑๖.๒ การตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้าง หากจำเป็นต้องทำการขุด รื้อ หรือเปิดออกเพื่อการตรวจสอบแล้ว เป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ให้เป็นที่เรียบร้อยมีคุณภาพใช้ได้ กรณีที่การตรวจสอบนั้นกระทำภายหลัง จากงานผ่านการตรวจสอบคุณภาพขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของงานก่อสร้างใช้ไม่ได้ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้งานกลับสู่สภาพเดิมก่อนดำเนินการตรวจสอบครั้งใหม่นี้เป็นของผู้รับจ้าง

๕.๑๖.๓ การทำงานใดหรือวัสดุที่นำมาใช้งานที่มิได้อยู่ภายใต้การควบคุมหรือเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานอาจสั่งให้แก้ไขหรือนำออกไป โดยผู้รับจ้างต้องรีบดำเนินการและรับภาระค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ซึ่งผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกจนกว่าการตรวจสอบนั้นจะเสร็จเรียบร้อยทุกครั้ง

๕.๑๖.๔ การจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ ผู้รับจ้างต้องสั่งของล่วงหน้าและตรวจสอบจำนวนให้ถูกต้อง ไม่ว่าจะจัดหาภายในประเทศหรือต่างประเทศก็ตาม และจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบหากเกิดความผิดพลาดล่าช้า อันเป็นเหตุให้การดำเนินการไม่ทันตามระยะเวลาที่กำหนด

๕.๑๖.๕ การใช้วัสดุเทียบเท่า ในกรณีที่วัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดขาดตลาด หรือนำเข้าไม่ทันตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงเหตุผล หรือแสดงหลักฐานจากผู้ผลิตหรือนำเข้าหรือผู้แทนจำหน่ายต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อขอใช้วัสดุเทียบเท่าเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งในการขอเสนอวัสดุเทียบเท่า จะต้องนำเสนอมากกว่า ๑ รายการ พร้อมแนบหนังสือรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตผู้จำหน่าย เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาเปรียบเทียบคุณภาพของวัสดุดังกล่าว

๕.๑๗ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่า การทำงานก่อสร้างของผู้รับจ้างอาจจะก่อให้เกิดอันตรายหรือเป็นสาเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการ หรือสาธารณะอื่นใด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์สั่งให้ผู้รับจ้างหยุดทำงานก่อสร้างได้ทันที และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามในทันทีจนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขชี้แจงให้เป็นที่ปลอดภัยแล้วจึงจะอนุญาตให้ทำงานก่อสร้างต่อไปได้ และการสั่งหยุดงานในกรณีนี้ ผู้รับจ้างไม่สามารถนำมาเป็นสาเหตุหรือเงื่อนไขใดๆ ในการขอต่ออายุสัญญาจ้างก่อสร้าง หรือคิดราคางานเพิ่มขึ้นแต่ประการใด

๕.๑๘ ผู้รับจ้างจะต้องทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จตามส่วนของงานที่ได้กำหนดตามเกณฑ์การจ่ายเงินเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยผ่านผู้ควบคุมงาน

๕.๑๙ การตรวจรับงานตามสัญญาจ้างก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานครบถ้วนตามงวดงานของสัญญาจ้างก่อสร้างแล้ว จะต้องทำการส่งมอบงานดังกล่าว ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อการตรวจรับผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะตรวจสอบงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะฯที่กำหนดในสัญญา และสามารถใช้งานได้

สมเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะทำการตรวจรับงานให้โดยเร็วนับจากวันที่ได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้าง และให้ถือวันที่ได้รับส่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

แต่ถ้างานที่ส่งมอบนั้นมิได้เป็นไปตามที่กล่าวในวรรคแรก คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิ์ไม่ตรวจรับงาน และสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วน ตามแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะฯซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ในระหว่างที่ยังมีการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติม ตามที่กล่าวข้างต้น ให้ถือว่ายังไม่มีการตรวจรับงาน

หลังจากที่ได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ควบคุมงานทราบ เพื่อแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทราบ และเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุออกไปทำการตรวจสอบใหม่ ถ้าผลการตรวจสอบปรากฏว่า ผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมเพิ่มเติมถูกต้องตามแบบรูปและรายละเอียดคุณลักษณะฯแล้ว คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะทำการตรวจรับให้โดยเร็ว โดยให้ถือวันที่รับแจ้งดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

๖. กำหนดการดำเนินการ

ดำเนินการด้วยวิธีการประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๗. ระยะเวลาการดำเนินการ

๗.๑ กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๗.๒ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี

๘. ระยะเวลาส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน จำนวน ๒ งวดงาน

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ค่าจ้างเหมาเป็นเงินร้อยละ ๒๐ จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ

๑.ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

๑.๑ ดำเนินการปรับปรุง ห้องควบคุมงานระบบและห้องเก็บอุปกรณ์แล้วเสร็จ

๑.๒ ดำเนินการปรับปรุงซ่อมบำรุงตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์แล้วเสร็จ

๑.๓ ดำเนินการปรับปรุงระบบให้น้ำพืชแล้วเสร็จ

โดยให้ปรังปรุงให้เรียบร้อยภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

งวดที่ ๒ ค่าจ้างเหมาเป็นเงินร้อยละ ๘๐ จ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ

๑. ปรับปรุงระบบควบคุมภายในโรงเรือนจำหน่ายพันธุ์พืช (Shade House)

๑.๑ ดำเนินการปรับปรุงระบบม่านพรางแสงแล้วเสร็จ

๑.๒ ทำการทดสอบระบบต่าง ๆ ที่ต้องทดสอบให้ใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์ดี

๑.๓ ทำความสะอาดบริเวณที่ดำเนินการให้เรียบร้อย

โดยให้ปรังปรุงให้เรียบร้อยภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา แลคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

๙. วงเงินงบประมาณในการจ้าง

ภายในวงเงิน ๔,๖๙๗,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

กรมส่งเสริมการเกษตร จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๑๑. อัตราค่าปรับ

๑๑.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ นครศรีธรรมราช จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๑๑.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับถัดจากวันที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๓. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๔ นครศรีธรรมราช ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าวผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากเมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอ

จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันเอกชนที่ทางการการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ ช่างก่อสร้าง/ช่างโยธา

๑๔.๒ ช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นางสาวกาญจนา โสหุรัตน์)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวณัฐสิมา แก้วคุ้มภัย)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีรกาญจน์ ไชยวัตร)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ อบต.ควนกรด