



ประกาศศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขา
ชะงุ้มฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงิน
ทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิ จำนวน ๑ งาน
ทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษา
วิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขา
ชะงุ้มฯ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การ
บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์ศึกษา
วิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่
เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก

สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ http://r๑๐.idd.go.th/Web_Station/chg๐๑/KHG_Index.php หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๒๒๔๐๘๐๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(นางสาวกฤษณา ทิวาตรี)

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้ม

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๖/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๗

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ [แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์](#)
- ๑.๓ [แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง](#)
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) [หลักประกันสัญญา](#)
- ๑.๕ [สูตรการปรับราคา](#)
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) [ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน](#)
 - (๒) [การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม](#)
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) [บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑](#)
 - (๒) [บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒](#)
- ๑.๘ [แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ](#)
- ๑.๙ [แผนการทำงาน](#)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ อันเนื่องมาจากพระราชดำริเชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า

๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอชื่อตกกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการ รับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มี มูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้า ประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 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 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖

(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียังเงิน

สัญญาจะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพที่นั้น 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

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (ตอม่อ, เสา, คาน, แผ่นเพลา และอุปกรณ์อื่น ๆ) , งานติดตั้งฝ้าคิบบนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ , งานติดตั้งบีมพ่นหมอกแรงดันสูงพร้อมหัวพ่นหมอกและอุปกรณ์ทั้งหมด , งานอื่นๆ ตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

๑๐.๒ เมื่อศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรม

เขาจะข่มขู่จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ไม่ได้

(๑) ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับ ปวส.

๑๒.๒ สาขาวิศวกรรมโยธาไม่น้อยกว่า ๑ คน วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มฯ ไว้ชั่วคราว

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๗



ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference: TOR)
การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภายใน
ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ด้วยศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีความประสงค์จะทำการจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลาง ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ได้ดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาของงานดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลเขาชะงุ้ม อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี เป็นแหล่งศึกษาดูงาน มีแปลงสาธิต ทดสอบ การส่งเสริมอาชีพ ทางด้านการเกษตร รวมทั้งการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ สำหรับเกษตรกร ประชาชนทั่วไป และผู้มาใช้บริการ ปัจจุบันพื้นที่บางส่วนมีสภาพเสื่อมโทรมและไม่สะดวกแก่ผู้เข้ามาใช้บริการ ซึ่งทำให้มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์หรือความสวยงาม ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จึงมีความประสงค์ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อให้ทัศนียภาพภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ มีความสวยงาม สะดวกสบายซึ่งจะส่งผลในการสร้างความประทับใจให้กับผู้มาใช้บริการสถานที่ เกษตรกร นักท่องเที่ยว และประชาชนทั่วไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงพื้นที่ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒.๒ เพื่อก่อสร้างทางเดินเท้าเพิ่มเติม สำหรับอำนวยความสะดวกแก่ผู้เข้ามาใช้บริการได้รับความสะดวกสบายเพิ่มมากขึ้น

๒.๓ เพื่อก่อสร้างโครงสร้างเหล็กเพิ่มความร่มเงาให้แก่ประชาชนที่เข้ามาใช้บริการในพื้นที่ได้รับความสะดวกสบาย

๒.๔ เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์ให้มีความสวยงาม

๒.๕ เพื่อเพิ่มพื้นที่ใช้สอยและเพิ่มพื้นที่ทำกิจกรรมต่างๆ ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒.๖ เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ

หน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ให้บริการที่เป็นนิติบุคคล กรรมการผู้จัดการหรือหุ้นส่วนผู้จัดการของนิติบุคคลนั้น จะต้องเป็นคนไทยและเป็นนิติบุคคลที่มีผู้ถือหุ้นเป็นคนไทยเกินร้อยละห้าสิบของทุนการจัดตั้งนิติบุคคลนั้น

๓.๑๑ ไม่เป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๓.๑๒ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนแล้ว

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ ผู้เสนอราคา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. เป้าหมาย

เพื่อให้การดำเนินโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริเป็นไปด้วยความถูกต้อง มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนที่เข้ามาใช้บริการและพื้นที่

๕. สถานที่ก่อสร้าง

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาชะงุ้ม อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

๖. ขอบเขตของการดำเนินงาน

๖.๑ ก่อสร้างโครงสร้างหลัก ขนาดพื้นที่ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐.๐๐ เมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๔๐.๐๐ ตารางเมตร โดยบนโครงสร้างหลักมีผ้าคลุมโดยพันรอบคานเสาทุกช่วง และติดตั้งปั๊มพ่นหมอกแรงดันสูง ๑๐ ลิตร

/พร้อม.....

พร้อมหัวพ่นหมอก ๕๐ หัว ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า และชุดเครื่องกรอง

๖.๒ ก่อสร้างถนนลาดยาง รายละเอียดงานมีงานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ (หินคลุก ๑๕ เซนติเมตร) งานพื้นทางหินคลุก หนา ๑๕ เซนติเมตร งานลาดแอสฟัลท์ไพรีมโค้ด (พื้นทางหินคลุก) และงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีตหนาไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร โดยมีทั้งหมด ๓ ช่วง

- ช่วงที่ ๑ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๗.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๑๐.๐๐ ตารางเมตร โดยก่อสร้างบริเวณหน้าอาคารเก็บพัสดุ

- ช่วงที่ ๒ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕๘.๐๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒๓๒.๐๐ ตารางเมตร โดยก่อสร้างบริเวณทางเข้าอาคารที่พักนักท่องเที่ยว

- ช่วงที่ ๓ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๕.๐๐ เมตร, ความกว้างไม่น้อยกว่า ๘.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒.๖๐ เมตร และความกว้างไม่น้อยกว่า ๖.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๒๐.๘๐ ตารางเมตร โดยก่อสร้างบริเวณทางเข้าโรงเรือนผลิตมูลไส้เดือนดิน

๖.๓ ก่อสร้างปูแผ่นทางเท้า ความกว้างไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๗๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑๐.๐๐ ตารางเมตร โดยใช้แผ่นคอนกรีตปูทางเท้าชนิดผิวเรียบ ขนาด ๐.๔๐x๐.๔๐ หนา ๐.๐๓๕ เมตร โดยสี/รุน/ยี่ห้อ ตามความต้องการของผู้ว่าจ้าง

๖.๔ ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจ และตรวจสอบพื้นที่จริงโดยละเอียด ถ้ารูปแบบและรายละเอียดประกอบแบบขัดแย้งสถานที่จริง ให้ผู้รับจ้างยึดถือการตัดสินใจของผู้ว่าจ้างเป็นหลักในการปฏิบัติงานโดยไม่มีเงื่อนไข หรือในกรณีรูปแบบกับรายการประกอบแบบขัดแย้งกัน ให้ถือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างเป็นที่สิ้นสุด

๖.๕ ข้อกำหนดพิเศษของสัญญาจ้างอาจแสดงไว้ในรูปแบบหรือเอกสารเพิ่มเติมต่อท้ายรายละเอียด หรือเอกสารประกอบในเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเอกสารแยกต่างหากให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง

๖.๖ ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างพิจารณาแล้วเห็นว่า การทำงานของผู้รับจ้างอาจจะก่อให้เกิดอันตราย หรือเป็นสาเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของทางราชการ หรือสาธารณะอื่นใด ผู้ว่าจ้างมีสิทธิสั่งให้ผู้รับจ้างหยุดทำงานได้ทันที และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามในทันทีจนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขชี้แจงให้เป็นที่ปลอดภัยแล้วจึงจะอนุญาตให้ทำงานต่อไปได้ และการสั่งหยุดงานในกรณีนี้ ผู้รับจ้างไม่สามารถนำมาเป็นสาเหตุหรือเงื่อนไขใด ๆ ในการขอต้ออายุสัญญาจ้าง หรือคิดราคางานเพิ่มขึ้นแต่ประการใด

๖.๗ ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ทำงานให้เรียบร้อย และปลอดภัยทุกวัน หากมีเศษซากวัสดุใดที่ใช้การไม่ได้ ให้ผู้รับจ้างนำขนออกไปทิ้งทันที

๖.๘ วัสดุ และสิ่งกีดขวางการก่อสร้างที่จำเป็นต้องขนย้ายออกไป ผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยความเห็นชอบของผู้ควบคุมงาน และมีให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของทางราชการ สำหรับค่าใช้จ่ายเพื่อการนี้เป็นภาระของผู้รับจ้าง

๖.๙ ในกรณีที่มีการเพิ่มหรือลดเนื้องานบางส่วน ให้ผู้รับจ้างถือราคากลางเพิ่มหรือลดของผู้ว่าจ้าง เป็นที่สิ้นสุด

๖.๑๐ การตรวจงาน ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งขึ้น มีสิทธิในการตรวจสอบคุณภาพวัสดุและตรวจสอบความก้าวหน้าของงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา การตรวจสอบนี้ รวมถึงการตรวจเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ โรงงาน และส่วนอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับกิจการงานจ้าง

๖.๑๑ การตรวจสอบคุณภาพวัสดุที่นำมาใช้งาน หากปรากฏคุณภาพไม่ได้ตามข้อกำหนด เป็นภาระของผู้รับจ้างต้องแก้ไขหรือนำออกไป แล้วนำวัสดุที่มีคุณภาพตามข้อกำหนดมาทดแทน

๖.๑๒ การตรวจสอบคุณภาพงาน หากจำเป็นต้องทำการชุด หรือเปิดออก เพื่อการตรวจสอบ แล้ว เป็นภาระของผู้รับจ้างจะต้องจัดทำใหม่ ให้เป็นที่เรียบร้อย มีคุณภาพใช้ได้ กรณีที่การตรวจสอบนั้น กระทำภายหลัง จากงานผ่านการตรวจสอบคุณภาพขั้นต้นไปแล้ว เมื่อมีการตรวจสอบใหม่พบว่าคุณภาพของ งานใช้ไม่ได้ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้งานกลับสู่สภาพเดิมก่อนดำเนินการตรวจสอบใหม่ครั้งนี้เป็นของผู้ รับจ้าง

๖.๑๓ การทำงานใดหรือวัสดุที่นำมาใช้งาน ที่มีได้อยู่ภายใต้การควบคุมหรือเห็นชอบจากผู้ ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงาน ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานอาจสั่งแก้ไข หรือนำออกไปโดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ และรับภาระค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น ซึ่งผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกจนกว่าการตรวจสอบ นั้นจะเสร็จเรียบร้อยทุกครั้ง

๖.๑๔ การจัดหาวัสดุและอุปกรณ์ ผู้รับจ้างต้องสั่งของล่วงหน้าและตรวจสอบจำนวนให้ถูกต้อง ไม่ว่าจะจัดหาภายในประเทศหรือต่างประเทศก็ตาม และจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบหากเกิดความผิดพลาด ถ้าชำ อ้นเป็นเหตุให้การดำเนินการไม่ทันตามระยะเวลาที่กำหนด

๖.๑๕ การใช้วัสดุเทียบเท่า ในกรณีที่วัสดุหรืออุปกรณ์ที่กำหนดขาดตลาด หรือนำเข้าไม่ทัน ตามระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างจะต้องชี้แจงเหตุผล หรือแสดงหลักฐานจากผู้ผลิตหรือนำเข้าหรือผู้แทน จำหน่ายต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อขอใช้วัสดุเทียบเท่าเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งในการนำเสนอวัสดุเทียบเท่า จะต้อง นำเสนอมากกว่า ๑ รายการ พร้อมแนบหนังสือรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตผู้จำหน่าย เพื่อใช้ประกอบการ พิจารณาเปรียบเทียบคุณภาพของวัสดุดังกล่าว

๗. เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะ)

๘. งบประมาณในการจัดทา

วงเงินงบประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) งบประมาณ ปี ๒๕๖๗
ราคากลางงานก่อสร้าง ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภายในศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟู ที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ให้แล้วเสร็จตามกำหนดภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ ทำ สัญญาหรือตกลงราคากัน

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จะจ่ายค่าจ้างซึ่ง ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยแบ่งจ่ายเป็น ๒ งวด กล่าว คือ เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้าง ดังกล่าวครบถ้วนถูกต้องตามที่กำหนด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตามที่ ได้รับการแต่งตั้ง ได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องและได้ลงนามในเอกสารตรวจรับแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

/งวดที่ ๑..

งวดที่ ๑ จะจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๑๕ ของจำนวนเงินค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (ตอม่อ, เสา, คาน, แผ่นเพลา และอุปกรณ์อื่น ๆ) แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าติดบนโครงสร้างเหล็กรูปพรรณแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้มพ่นหมอกแรงดันสูงพร้อมหัวพ่นหมอกและอุปกรณ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานอื่นๆ ตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและแบบฟอร์มรายการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จรวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งหมด ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับหนังสือแจ้งส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

งวดที่ ๒ จะจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๘๕ ของจำนวนเงินค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- งานรื้อผิวลาดยางเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก ๑๐ เซนติเมตร) แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานพื้นทางหินคลุก หนา ๑๕ เซนติเมตร แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานลาดแอสฟัลท์ไพรีมโค้ต (พื้นทางหินคลุก) แล้วเสร็จทั้งหมด
- งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หนาไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตรแล้วเสร็จทั้งหมด
- งานปูแผ่นทางเดินเท้า กว้างไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ตารางเมตรแล้วเสร็จทั้งหมด
- งานอื่น ๆ ตามที่ตกลงในสัญญาจ้าง ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและแบบฟอร์มรายการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จรวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งหมด ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับหนังสือแจ้งส่งมอบพื้นที่ให้ก่อสร้าง

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น อัตราร้อยละ ๐.๑ ของราคางานนั้น

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๓. การจ่ายเงิน

จ่ายเงินตามงวดงานเงินของวงเงินตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบตามงวดงาน แล้วเสร็จครบถ้วนตามข้อกำหนด และคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างได้ทำการตรวจรับครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

๑๔. เงื่อนไขอื่น

ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานจ้างทั้งหมดตามสัญญา

๑๕. การสงวนสิทธิ์


ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้อาจไม่ได้รับการอนุมัติเงินงบประมาณในการจัดซื้อในครั้งนี้อันนี้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น


๑๖. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น


ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๒ ตำบลเขาชะงุ้ม อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี โทรศัพท์ ๐๓๒-๒๔๐๘๐๓ โทรสาร.๐๓๒-๒๔๐๘๐๔ อีเมลล์ khg๒๕๒๙@gmail.com ทางเว็บไซต์ www.ddd.go.th , www.gprocurement.go.th , http://r๑๐.ddd.go.th/Web_Station/chg๐๑/KHG_Index.php

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการฯ
(นายคเนศ แซ่เจ้า)
เจ้าพนักงานการเกษตรอาวุโส

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายศิพัทธ์ ธารประสิทธิ์)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายสามารถ โพธารส)
นักวิชาการเกษตร

ส่วนราชการ

กลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

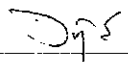
สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10


โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาเขาชะงุ้ม
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้ม ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
 เจ้าของงาน ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้ม ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
 แบบเลขที่ พต.10 ศขง.04/2567
 ประมาณราคาวันที่ 1 สิงหาคม 2567

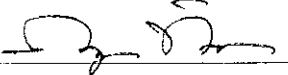
ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	62,633.64	1.3091	81,993.70	
2	ประเภทงานทาง	639,570.11	1.3642	872,501.54	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์	43,000.00	1.0700	46,010.00	
	เงื่อนไข				
	จ่ายเงินล่วงหน้า.....	0.00%			
	เงินประกันผลงาน.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			1,000,505.24	
	สามารถดำเนินการได้ในวงเงิน			1,000,000.00	
	(ตัวอักษร)	หนึ่งล้านบาทถ้วน			

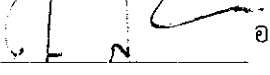
***หมายเหตุ

- ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจาก สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เดือนมิถุนายน ปี 2567 (จ.ราชบุรี, จ.สมุทรสาคร)
- ใช้ราคาวัสดุก่อสร้างจาก สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เดือนมิถุนายน ปี 2567 (จ.กรุงเทพฯ)
- ใช้ราคาจากบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ  ประมาณการ
 (นางสาวอาทิตย์ยา สุทะวารวรรณ)
 วิศวกร

ลงชื่อ  ตรวจ
 (นายปฏิพล ผลงาม)
 ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

ลงชื่อ  เห็นชอบ
 (นางสาวกัญญา ทิวาตรี)

ลงชื่อ  อนุมัติ
 (นายค้ำนิง แสงขำ)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาเขาชะงุ้ม

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาเขาชะงุ้ม
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้ม ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
 ประมาณราคาวันที่ 1 สิงหาคม 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ /ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานโครงเหล็กรูปพรรณ							
	- คอนกรีต 1:2:4	0.50	ลบ.ม.	1,904.00	952.00	327.00	163.50	1,115.50
	- เสาคเหล็กกล่อง 4"x4"x3.20 มม.	642.60	กก.	29.22	18,776.77	12.00	7,711.20	26,487.97
	- คานเหล็กกล่อง 4"x2"x2.30 มม.	616.80	กก.	14.44	8,906.59	12.00	7,401.60	16,308.19
	- ทาสีเหล็กกันสนิม	63.00	ตร.ม.	58.00	3,654.00	35.00	2,205.00	5,859.00
	- แผ่นเหล็ก 8"x8" เจาะรู 3/8"	15.00	แผ่น	135.00	2,025.00	-	-	2,025.00
	- พุกเหล็ก 3/8"	60.00	ตัว	9.00	540.00	-	-	540.00
	- RB9 (SR24)	15.72	กก.	24.16	379.80	4.40	69.17	448.96
	- RB6 (SR24)	6.66	กก.	26.31	175.22	4.40	29.30	204.53
	- ลวดผูกเหล็ก	0.56	กก.	79.44	44.49	-	-	44.49
	- ฝ้าตีแบบยกพื้น	12.00	พื้น	800.00	9,600.00	-	-	9,600.00
	รวมราคาดมรดงานอาคาร				45,053.87		17,579.77	62,633.64
2	หมวดงานทาง							
2.1	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต							
2.1.1	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหน้าอาคารเก็บพัสดุ ระยะทาง 127.50 ม. กว้าง 4 ม.							
	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานรื้อผิวลาดยางเดิม	312.00	ตร.ม.	19.51	6,087.12	-	-	6,087.12
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 15 ซม.)	510.00	ตร.ม.	14.52	7,405.20	-	-	7,405.20
	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางหินคลุก หนา 15 ซม.	76.50	ลบ.ม.	250.55	19,167.08	-	-	19,167.08
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	- งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	560.00	ตร.ม.	32.67	18,295.20	-	-	18,295.20
	งานแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม.	560.00	ตร.ม.	316.00	176,960.00	-	-	176,960.00
2.1.2	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณทางเข้าอาคารที่พักนักท่องเที่ยว ระยะทาง 58 ม. กว้าง 4 ม.							
	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 15 ซม.)	232.00	ตร.ม.	14.52	3,368.64	-	-	3,368.64
	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางหินคลุก 15 ซม.	34.80	ลบ.ม.	250.55	8,719.14	-	-	8,719.14
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	- งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	232.00	ตร.ม.	32.67	7,579.44	-	-	7,579.44
	งานแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม.	232.00	ตร.ม.	316.00	73,312.00	-	-	73,312.00
2.1.3	งานก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณทางเข้าโรงเรียนผลิตมูลไส้เดือนดิน มี 3 ช่วง ระยะทาง 35 ม. กว้าง 4 ม. ระยะทาง 2.60 เมตร กว้าง 8 ม. ระยะทาง 10 เมตร กว้าง 6 เมตร							
	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	- งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก 15 ซม.)	220.80	ตร.ม.	14.52	3,206.02	-	-	3,206.02
	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	- งานพื้นทางหินคลุก 15 ซม.	33.12	ลบ.ม.	250.55	8,298.22	-	-	8,298.22
	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาเขาชะงุ้ม
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้ม ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
 ประมาณราคาวันที่ 1 สิงหาคม 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ /ค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	- งานลาดแอสฟัลท์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	220.80	ตร.ม.	32.67	7,213.54	-	-	7,213.54
	งานแอสฟัลท์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	- งานชั้นผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม.	220.80	ตร.ม.	316.00	69,772.80	-	-	69,772.80
2.2	งานปูแผ่นทางเท้า							
	- แผ่นคอนกรีตปูพื้น DURACONE ขนาด 40 x 40 x 3.5 ซม. ระบุสีภายหลัง	1,225.00	อัน	130.00	159,250.00	15.00	18,375.00	177,625.00
	- ทราดยาบดอัดแน่น	10.50	ลบ.ม.	483.65	5,078.33	104.00	1,092.00	6,170.33
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	22.40	ลบ.ม.	1,645.00	36,848.00	426.00	9,542.40	46,390.40
	รวมราคาหมวดงานทาง				610,560.71		29,009.40	639,570.11
3	หมวดงานครุภัณฑ์							
	- บั้มพ่นหมอกแรงดันสูง 10 ลิตร พร้อมหัวพ่นหมอก 50 หัวครบชุด	1.00	ชุด	43,000.00	43,000.00	-	-	43,000.00
	รวมราคาหมวดงานครุภัณฑ์				43,000.00		-	43,000.00
	รวมราคางานทั้งหมด				698,614.58		46,589.17	745,203.75



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
ด้านที่ดินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์
ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาภาษาและวัฒนธรรม

ศูนย์ศึกษาธิการที่ศูนย์ที่ดินเขต 10 กรมที่ดิน
ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี

สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ

OP
(นางสาวอาทิตย์ยา สุชะวาทธรรม)
วิศวกร

ตรวจแบบ

[Signature]
(นายปฏิพล นวลรวม)
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

เห็นชอบ

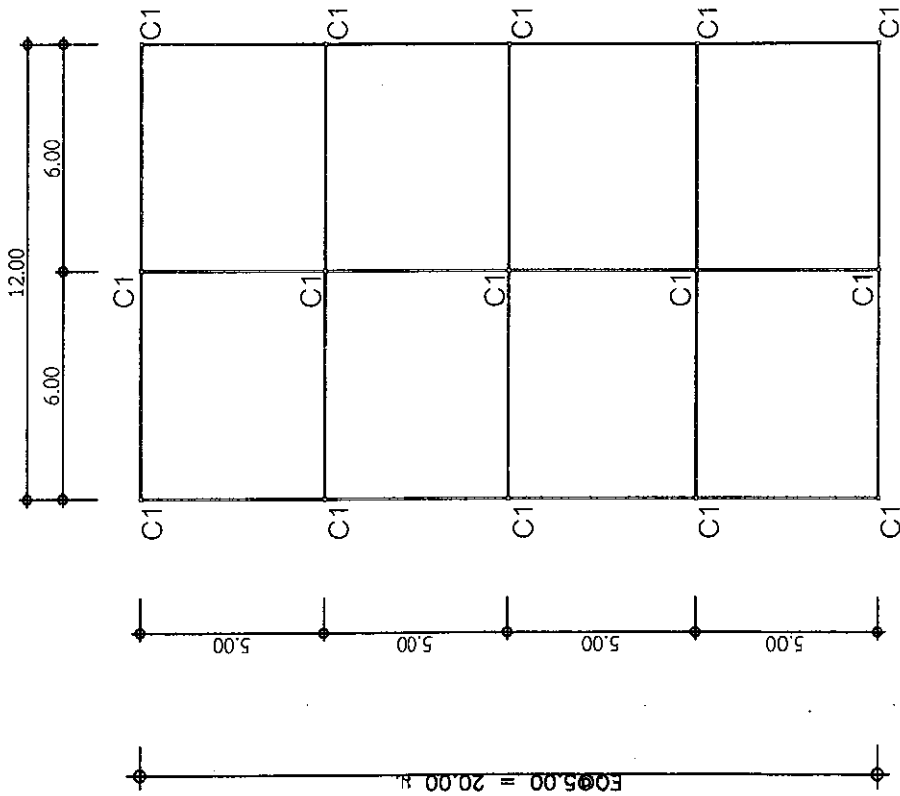
[Signature]
(นางสาวกฤษณา ทิวาตรี)
รักษาการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาภาษาและวัฒนธรรม

เห็นชอบ

[Signature]
(นายคำมิ่ง แสงขำ)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

วัน/เดือน/ปี
สิงหาคม 2567

แบบเลขที่ พด.10 ศบง-04/2567



แปลนโครงเหล็ก

Scale 1 : 200

หมายเหตุ

1. ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นองศาอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้างเสียก่อน




สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี


โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์
ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาชานาชะชุม

ขอศึกษาริธีการขึ้นสู่ระดับเพื่อโครงการชานาชะชุม
ค.ม.ชานาชะชุม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี

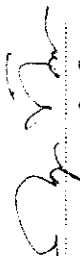
สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ


(นางสาวอาทิตย์ยา สุทธะววรรณ)
วิศวกร

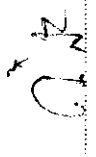
ตรวจแบบ


(นายปฏิพัทธ์ สงงาม)
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่

เห็นชอบ


(นางสาวฤชญา ทิวาตรี)
รักษาการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาชานาชะชุม

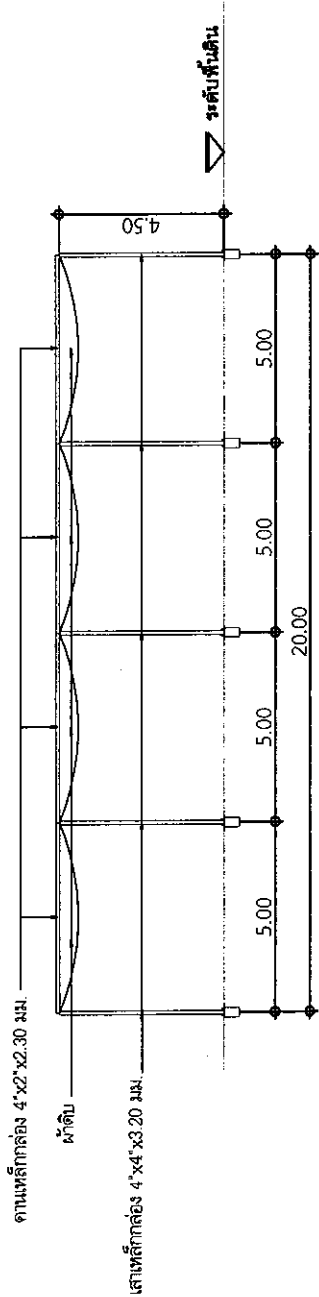
เห็นชอบ



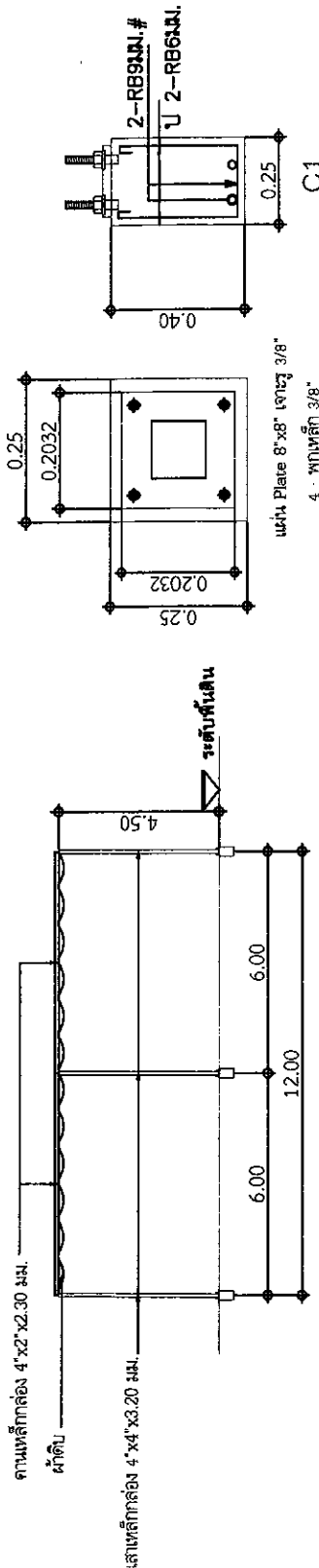
(นายคานั่ง แสงงัก)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

วัน/เดือน/ปี
สิงหาคม 2567

แบบเลขที่ พด.10 ศบจ-04/2567



รูปด้านข้าง
Scale 1 : 200



รูปด้านบน
Scale 1 : 200

แบบขยายการติดตั้งท่อและแผ่นเพลท
Scale NTS

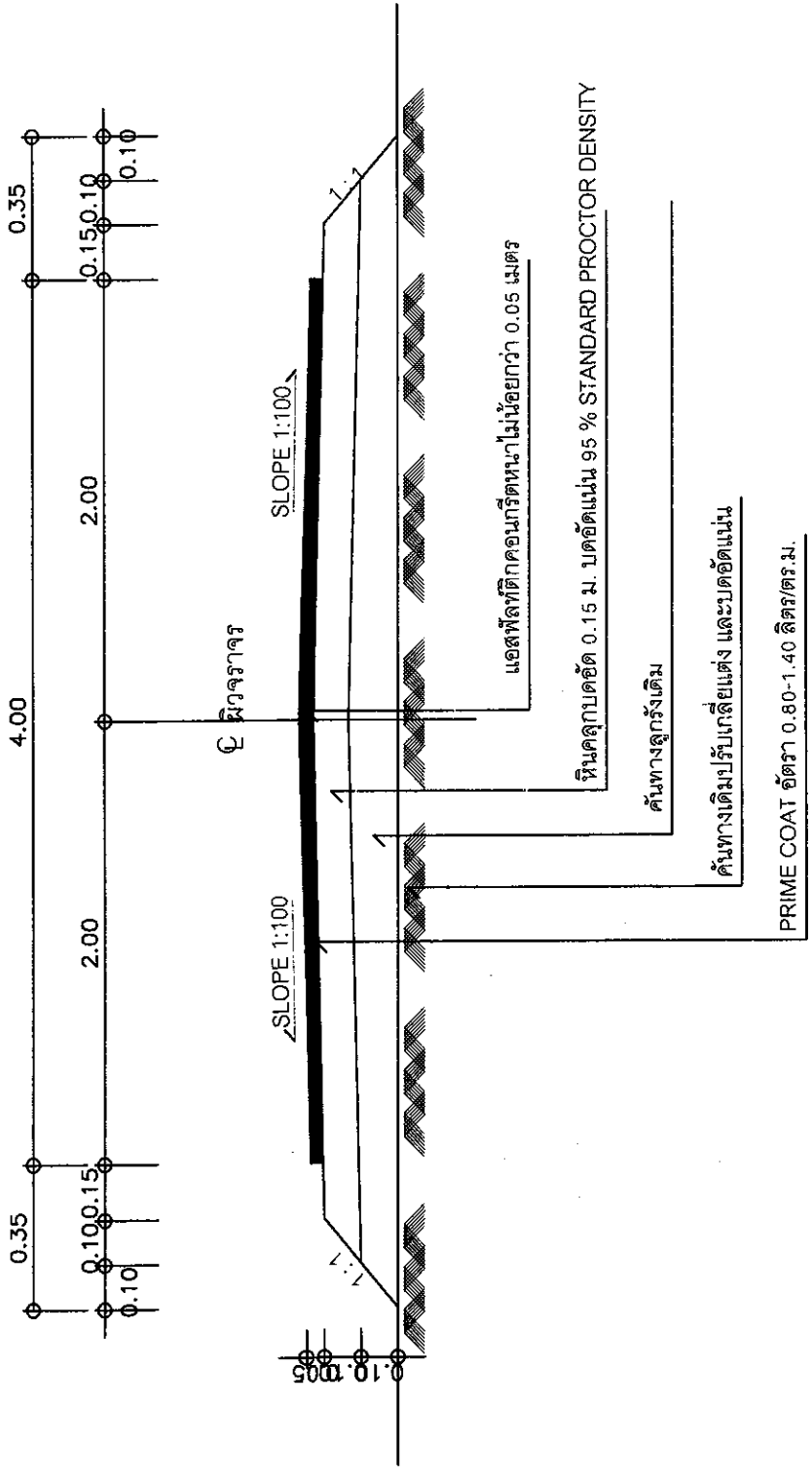
หมายเหตุ

1. ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้างเสียก่อน



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
โครงการ
ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภายในศูนย์ศึกษา
เขาสระกู่
ศูนย์ศึกษาวิจัยและพิพิธภัณฑ์ไดโนเสาร์ภูกุ้มข้าว
ต. เขาสระกู่ อ. โพธาราม จ. ราชบุรี
สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ
[Signature]
(นางสาวอาทิตย์ สุชะวาทธรรม)
วิศวกร
ตรวจแบบ
(นางปฏิพัทธ์ เสงี่ยม)
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่
เห็นชอบ
[Signature]
(นางสาวกฤษณา ทิวศิริ)
รักษาการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาเขาสระกู่
อนุมัติ
[Signature]
(นายคำสิงห์ แสงงำ)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
แบบแสดง
แปลนงานถนนลาดยาง 1
วัน/เดือน/ปี
สิงหาคม 2567
แบบที่
3/8
แบบเลขที่
พต.10 ศพจ-04/2567

แบบก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีตบริเวณหน้าอาคารเก็บพืชสด
กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 127.50 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 510.00 ตารางเมตร



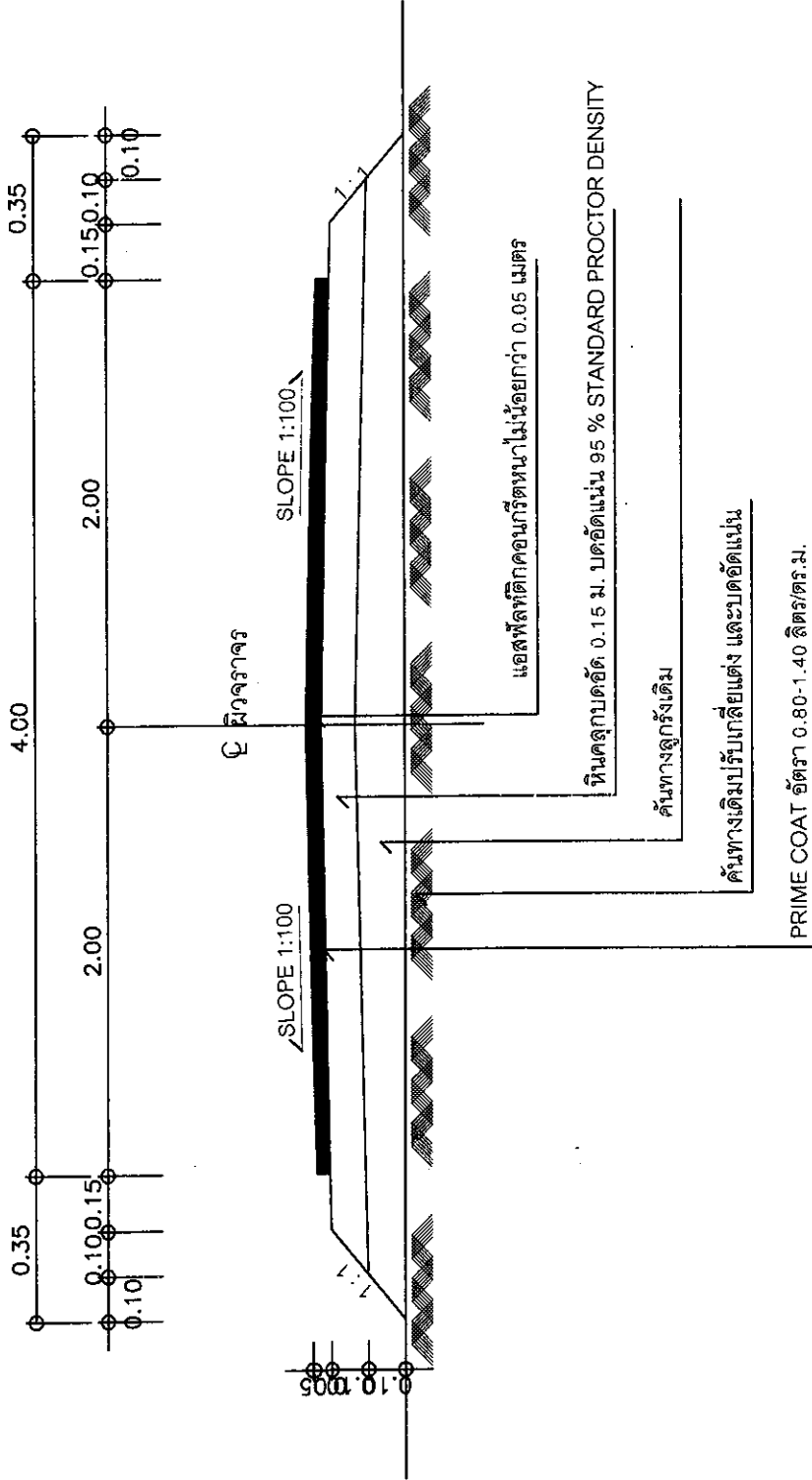
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต

ไม่แสดงขนาดรายละเอียด

หมายเหตุ

1. ระยะและมีมิติต่าง ๆ แสดงใช้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ว่าจ้างเสียก่อน

แบบก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีตบริเวณหน้าอาคารที่พักท่องเที่ยว
กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 58.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 232.00 ตารางเมตร



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต

ไม่แสดงมาตรฐาน

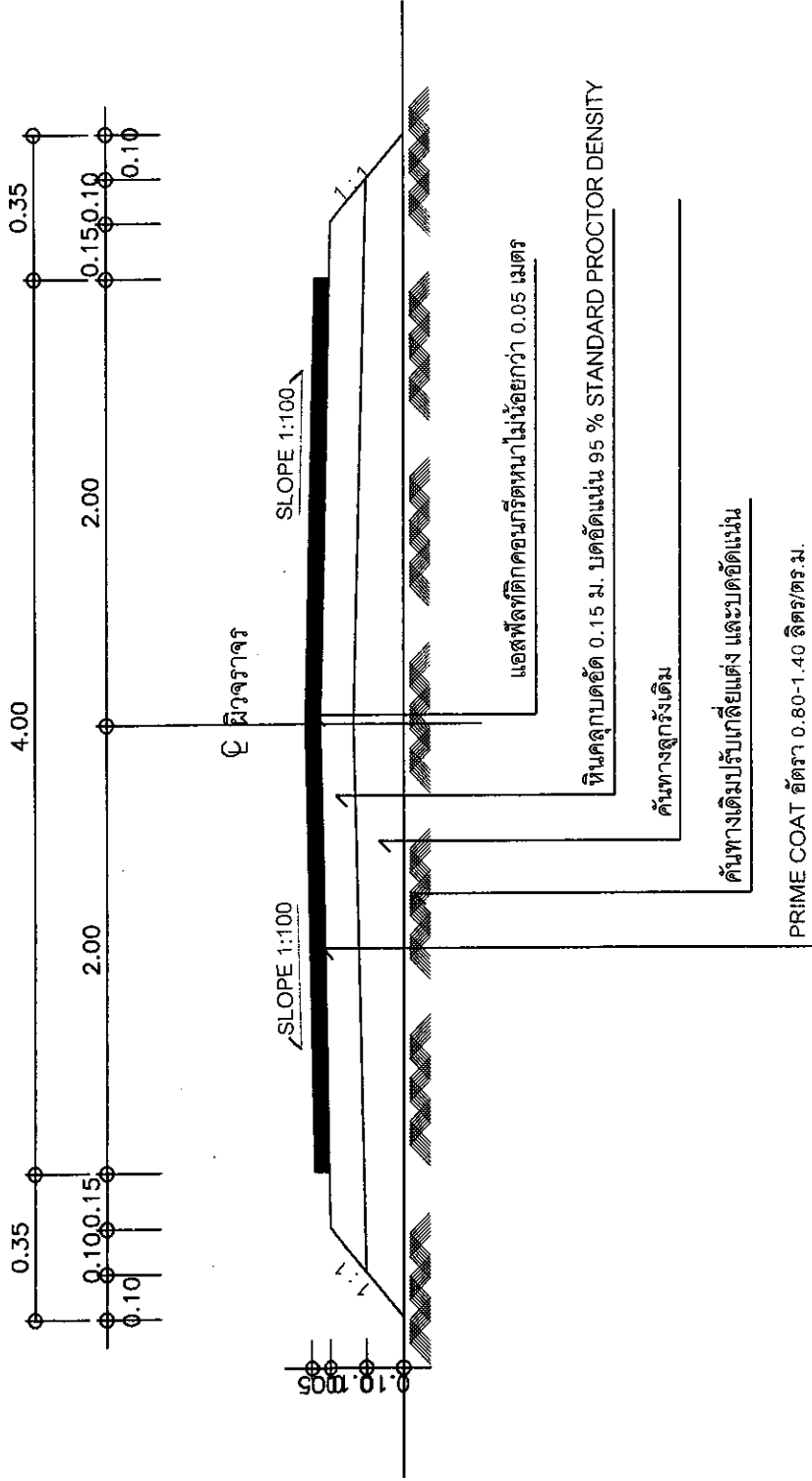
หมายเหตุ

- ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงให้เป็นเมตร นอกจากระบุให้เป็นอย่างอื่น
- กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการจราจร หรือผู้จ้างเสียก่อน



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10 ตำบลดินทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี	
โครงการ	
ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาฯ เขาชะงุ้ม	
ศูนย์ศึกษาวิจัยและพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำเขื่อนลุ่ม ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี	
สำรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ	
ตรวจสอบ (นางสาวอภิชาติยา สุทธวารธรรม) วิศวกร	<i>Signature</i>
ผู้ชำนาญการกลุ่มสำรวจเพื่อทำแผนที่ (นายสุปฏิพัทธ์ ผลงาม)	<i>Signature</i>
เห็นชอบ (นางสาวกณิศา พิวาศรี)	<i>Signature</i>
รักษากรผู้ชำนาญการศูนย์ศึกษาเขาชะงุ้ม	
อนุมัติ (นายคณิน แซงษา)	<i>Signature</i>
ผู้ชำนาญการสำรวจทางพัฒนาที่ดินเขต 10	
แบบแสดง	
แปลนงานถนนลาดยาง 2	
วันที่เดือนปี	แผ่นที่
สิงหาคม 2567	4/8
แบบเลขที่	
พ.ด.10 ศบช-05/2567	

แบบก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีตบริเวณทางเข้าโรงเรียนมลิฑูลใต้ตอนดิน
กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 35.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 140.00 ตารางเมตร



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต

ไม่แสดงขนาดส่วน

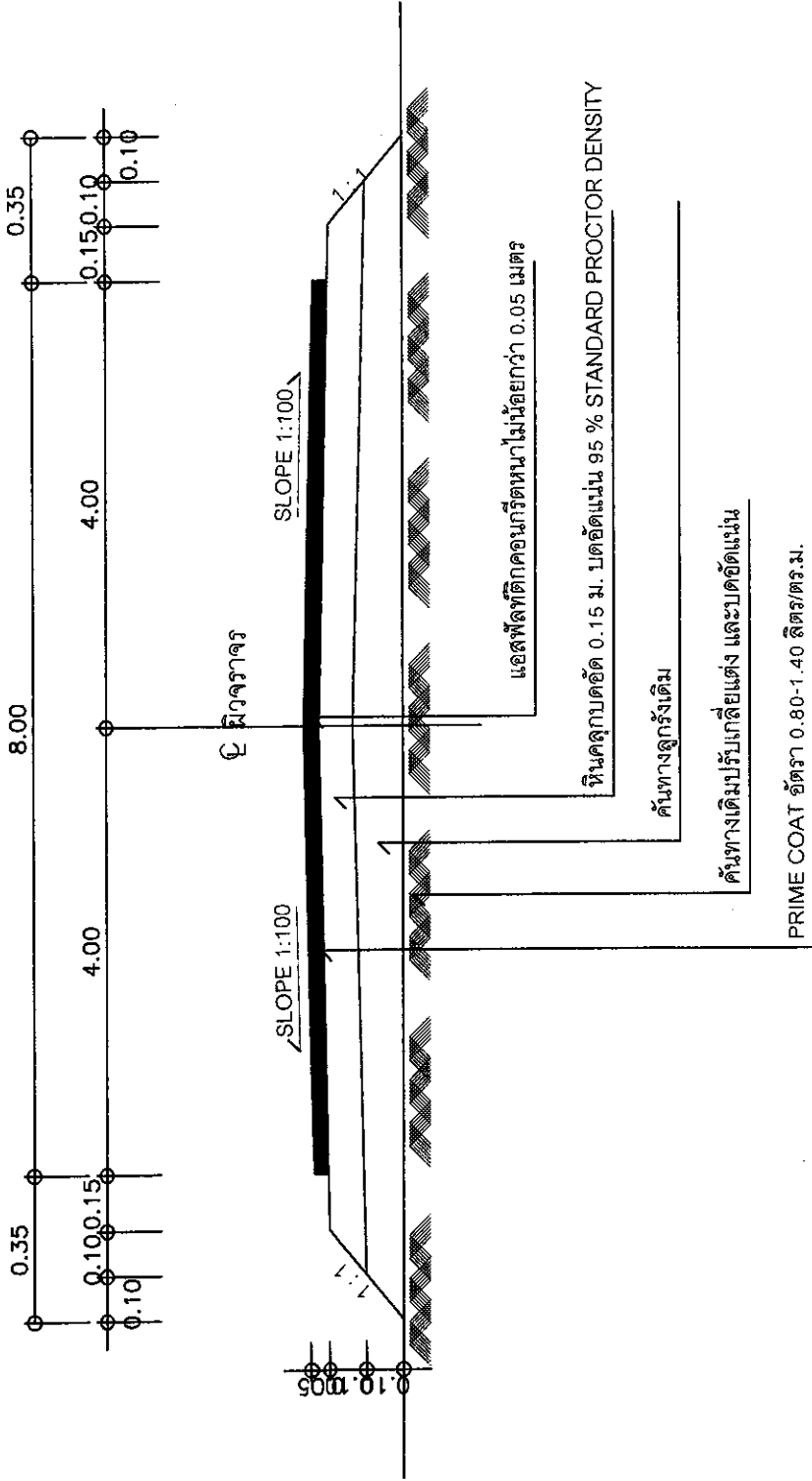
หมายเหตุ

1. ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากช่างผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้จ้างเสียก่อน



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10 ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภายในศูนย์ศึกษาฯ เขาชะงุ้ม
ศูนย์ศึกษาวิชาการเพื่อส่งเสริมส่งเสริม ค.เขชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
สำรวจ/ออกแบบเบื้องต้นแบบ (นางสาวอาทิตย์ สุทธิวารวรรณ) วิศวกร
ตรวจแบบ (นายปวีพอล แสงงาม) ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อพื้นที่แผนที่
เห็นชอบ (นางสาวกฤษณา วิชาตรี) รักษการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาฯเขชะงุ้ม
อนุมัติ (นายคณิศ แสงสร้อย) ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
แบบแสดง แปลงงานถนนลาดยาง 3
รับ/เดือน/ปี สิงหาคม 2567
แผ่นที่ 5/8
แบบเลขที่ พด.10 ศพชง-04/2567

แบบก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีตบริเวณทางเข้าโรงเรียนผลิตมูลไส้เดือนดิน กว้าง 8.00 ม. ระยะทาง 2.60 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 20.80 ตารางเมตร



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลติกคอนกรีต

ไม่แสดงมาตรฐาน

หมายเหตุ

1. ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงให้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการจราจรจังหวัด หรือผู้จ้างเสียก่อน



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
 ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

โครงการ
 ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภาคีในศูนย์ศึกษาฯ
 เขาชะงุ้ม

ศูนย์ศึกษาริธีการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมโทรคมนาคม
 ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี

สำรวจออกแบบเขียนแบบ
 (นางสาวอาทิตยา สุทธวารธรรม)
 วิศวกร

ตรวจแบบ
 (นายภูมิพล เสงี่ยม)
 ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจเพื่อพัฒนาพื้นที่

เห็นชอบ
 (นางสาวกฤษณา ทิวาตรี)
 วิศวกรรมการจัดการศูนย์ศึกษาฯเขาชะงุ้ม

อนุมัติ
 (นายอภัย แสงศรี)
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

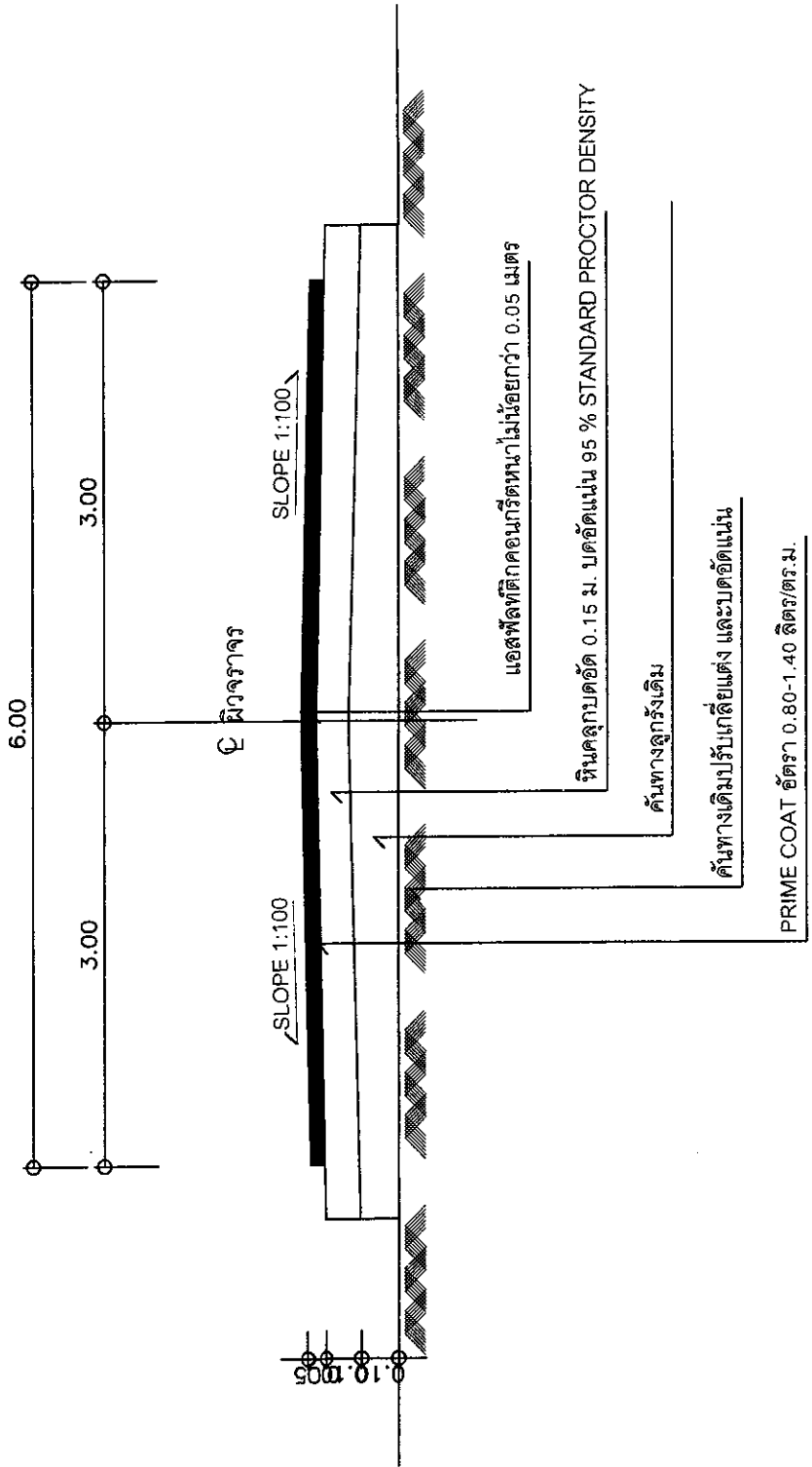
แบบแสดง
 แปลงงานถนนลาดยาง 4

วัน/เดือน/ปี
 สิงหาคม 2567

แผ่นที่
 6/8

แบบเลขที่
 พด.10 ศพขง-04/2567

แบบก่อสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบริเวณทางเข้าโรงเรียนผลิตมูลไส้เดือนดิน กว้าง 6.00 ม. ระยะทาง 10.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 60.00 ตารางเมตร



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนลาดยางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

ไม่แสดงภาคสร้าง

หมายเหตุ

1. ระยะและมิติต่าง ๆ แสดงให้เป็นเมตร นอกจากระบุให้เป็นอย่างอื่น
2. กรณีเกิดปัญหาและอุปสรรคในการก่อสร้าง ให้พิจารณาตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ที่ดำเนินการก่อสร้าง และต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงาน หรือคณะกรรมการจ้าง หรือผู้จ้างเสียก่อน



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
 ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
 โครงการ
 รับปรุงภูมิทัศน์บริเวณภายในศูนย์ศึกษาฯ
 เขาชะงุ้ม
 ศูนย์ศึกษาวิธีการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมโทรคมนาคม
 ต.เขาชะงุ้ม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
 สักรวจ/ออกแบบ/เขียนแบบ
 (นางสาวอาทิตย์ลา สุชะวาทธนะ)
 วิศวกร
 ตรวจสอบ
 (นางปวีณา สงงาม)
 ผู้อำนวยการศูนย์สำรวจเพื่อทำแผนที่
 เห็นชอบ
 (นางสาวกฤษณา ทิวาตรี)
 รักษาการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาฯเขาชะงุ้ม
 อนุมัติ
 (นายค้ำจิง แซงชัย)
 ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10
 แบบแปลน
 แปลงงานถนนลาดยาง 4
 วัน/เดือน/ปี
 เดือน/ปี
 สิงหาคม 2567 7/8
 แบบเลขที่
 พท.10 ศพชง-04/2567



สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

ตำบลหินกอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

โครงการ

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์

ภายในบริเวณศูนย์ศึกษาภาษาเขาคะมัม

ศูนย์ศึกษาริธีการฟื้นฟูที่ดินเสื่อมโทรมเขาคะมัม

ด.เขาคะมัม อ.โพธาราม จ.ราชบุรี

สำรวจ/ออกแบบ/เรียบแบบ

(นางสาวอรุณจิตตา สุทธวารวรรณ)
วิศวกร

ตรวจแบบ

(นายปฏิพัทธ์ ผลงาม)
ผู้อำนวยการกลุ่มสำรวจพื้นที่แผนที่

เห็นชอบ

(นางสาวกัญญา วิชาตรี)
วิชาการผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาภาษาเขาคะมัม

อนุมัติ

(นายคำมิ่ง แสงคำ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10

แบบแปลน

รูปด้าน, แบบขยาย, รูปตัด

วัน/เดือน/ปี

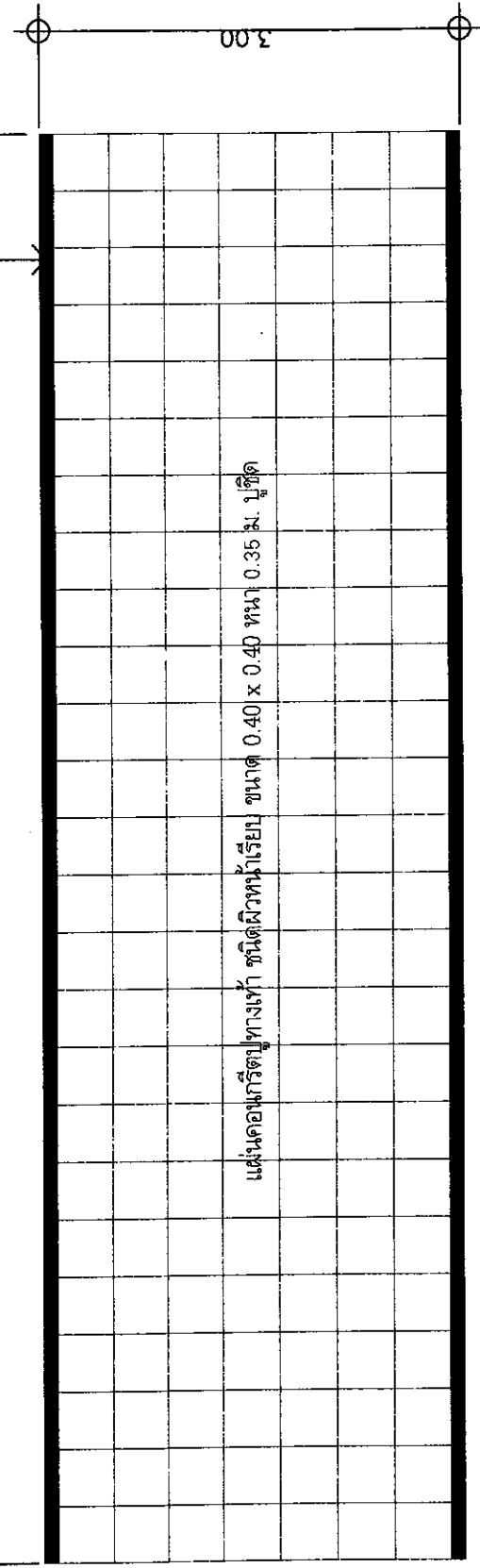
สิงหาคม 2567

แบบเลขที่

พด.10 ศพชง-04/2567

ปูแผ่นปูทางเท้า ขนาด 0.40 x 0.40 ทหนา 0.35 ม. ความยาวรวมทั้งหมด 70.00 ม.

เทคอนกรีตผสมเสร็จยึดแผ่นปูทางเท้า กว้าง 0.10 ลึก 0.10 ม.



แผ่นคอนกรีตปูทางเท้า ชนิดผิวหน้าเรียบ ขนาด 0.40 x 0.40 ทหนา 0.35 ม. ปูชิด

แบบสำรวจวางแผนคอนกรีตทางเท้า

SCALE NTS

แผ่นคอนกรีตปูทางเท้า ชนิดผิวหน้าเรียบ
ขนาด 0.40 x 0.40 ทหนา 0.35 ม. ปูชิด



ทรายหยาบอัดแน่นหนา 0.05 ม.
คอนกรีตหยาบ 0.10 ม.

แบบขยาย

SCALE NTS