

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ(ฝายชะลอน้ำกึ่งถาวร)
ในพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

ผลจากการศึกษาดูงานของคณะกรรมการกิจการสภาผู้แทนราษฎร ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามหนังสือสภาผู้แทนราษฎรด่วนที่สุดที่ สผ ๐๐๑๘.๐๒/๕๔๘๑ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การศึกษา ดูงานของ คณะกรรมการสภาผู้แทนราษฎร มีนายอนันต์ ผลอำนวย เป็นประธานคณะกรรมการ เพื่อติดตามผลการปฏิบัติตามมติของสภาผู้แทนราษฎร เรื่องแนวทางการแก้ไขปัญหาหาค่าพืชผล ทางภาคเกษตรตกต่ำ : ประเด็นการบริหารจัดการดินเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรและการใช้ประโยชน์ที่ดิน อย่างยั่งยืนในพื้นที่จังหวัดพิจิตร (๙ กันยายน ๒๕๖๕) จังหวัดร้อยเอ็ด (๒๖ กันยายน ๒๕๖๕) และจังหวัดเพชรบุรี (๓๐ กันยายน ๒๕๖๕) โดยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในจังหวัดตัวแทนหมอดินอาสา แต่ละอำเภอ เพื่อรับทราบประเด็นการบริหารจัดการ การพัฒนา และการฟื้นฟูดินเพื่อเพิ่มผลผลิต ทางภาคเกษตรและใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืน ซึ่งกรมฯ มอบหมาย ท่าน รศพ.วก. (ดร.สถาพร ใจอารีย์) สพข.๔ สพข.๘ และ สพข.๑๐/สพด. ที่เกี่ยวข้อง และ กผง. เข้าร่วมลงพื้นที่กับ คณะฯ สรุปประเด็นความ ต้องการให้ภาครัฐสนับสนุนการพัฒนาใน ๙ ประเด็น กรมฯ จึงเห็นชอบให้จัดทำโครงการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ (โครงการใหม่) สนับสนุนประเด็นตามที่คณะกรรมการฯ ได้ลงพื้นที่ติดตามงานใน ๒ เรื่อง คือ ๑) โครงการเพิ่มศักยภาพสระเก็บน้ำด้วยระบบส่งกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อให้เกิดการ ต่อยอด พัฒนาการใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำที่ภาครัฐได้สนับสนุนแล้ว ๒) โครงการสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและ น้ำ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ทางด้าน สภาพแวดล้อมการอนุรักษ์ดินและน้ำ และยังสามารถกักเก็บน้ำไว้ใช้ประโยชน์ใน พื้นที่ด้วย ในการนี้ กรมพัฒนาที่ดิน ได้รับงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นปีแรก เพื่อดำเนินงานโครงการ คือ แผนงานยุทธศาสตร์ การเกษตรสร้างมูลค่า : โครงการสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดิน และน้ำ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นให้แก่ทรัพยากรดินและน้ำ ในบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการ เพื่อชะลอ การไหลของน้ำ มีแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ประโยชน์นานขึ้นเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ ลดปัญหาการชะล้าง พังทลายของหน้าดิน เป้าหมาย ๕๗๑ แห่ง งบประมาณ ๗๖.๕๑๔๐ ล้านบาท ดำเนินการในพื้นที่ ๕๕ จังหวัด

๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อชะลอการไหลของน้ำ กักเก็บน้ำการไว้ใช้ประโยชน์นานขึ้นเพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นให้แก่ ทรัพยากรดินและน้ำ ในบริเวณพื้นที่ดำเนินโครงการ

๒) เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรดินและน้ำ ลดปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดินในห้วย

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมพัฒนาที่ดิน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๒๑,๖๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐในสัญญาเดียวกัน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรกร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๑๓. มูลค่าสุทธิของกิจการ

๑๓.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๑๓.๒ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยจะต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งในวันลงนามในสัญญา

๑๓.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) (ออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๑๔. ต้องใช้วัสดุ ประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างนั้น หากมีการใช้เหล็กในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศเสนอภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา (ทั้งนี้ต้องส่งก่อนการส่งมอบงานงวดแรก) เว้นแต่ กรณีวงเงินสัญญาจ้าง ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หรือสัญญาจ้างกำหนดไว้ไม่เกิน ๖๐ วัน ไม่ต้องจัดทำแผน

๑๕. ผู้ยื่นเสนอประกวดราคาจ้างงานก่อสร้าง หากได้รับการคัดเลือกจะต้องมีนายช่างโยธาหรือวิศวกรที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้างนี้ และเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพถูกต้องตามกฎหมาย และมีประสบการณ์ในวิชาชีพตามใบอนุญาตประกอบอาชีพ เป็นผู้รับผิดชอบ ควบคุม ดูแล ในระบบนั้นๆ โดยตรง ให้เป็นไปตามรูปแบบข้อกำหนดและเงื่อนไขของการจ้าง โดยให้ยื่นรายชื่อวิศวกรพร้อมใบประกอบวิชาชีพในวันลงนามในสัญญา

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

ก่อสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ(ฝายชะลอน้ำกึ่งถาวร)

๑. บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ ๑๐ ตำบลหนองตาแต้ม อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๑/๒๕๖๘

๒. บ้านหนองไม้แก่น หมู่ที่ ๗ ตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๒/๒๕๖๘

๓. บ้านถ้ำคีรีวงษ์ หมู่ที่ ๑ ตำบลธงชัย อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๒/๒๕๖๘

แบบรูปรายการตามเอกสารแนบ ๑

๕. ระยะเวลาดำเนินงานและส่งมอบงาน ;

ดำเนินงานให้แล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา โดยจะต้องปฏิบัติงานจ้างแล้วเสร็จครบถ้วนในวันทำสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้าง

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สถานีพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

จัดจ้างภายในวงเงิน ๖๔๓,๒๐๐.-บาท (หกแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) ภายใต้โครงการ : ก่อสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ (ฝายชะลอน้ำกึ่งถาวร)

๘. กวดงานและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ เป็นจำนวนเงิน ๓๘๕,๙๒๐.-บาท (สามแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้าง ณ บ้านหนองไม้แก่น หมู่ที่ ๗ ตำบลชัยเกษม อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๒/๒๕๖๘ และได้ปฏิบัติบ้านงานก่อสร้าง ณ บ้านถ้ำคีรีวงษ์ หมู่ที่ ๑ ตำบลธงชัย อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๒/๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ เป็นจำนวนเงิน ๒๕๗,๒๘๐.-บาท (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานก่อสร้าง บ้านหนองมะค่า หมู่ที่ ๑๐ ตำบลหนองตาแต้ม อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตามแบบเลขที่ พด.๑๐ ปช.๐๑/๒๕๖๘ ให้แล้วเสร็จตามสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๕ และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของมูลค่าตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๖๔๔.-บาท (หกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องในกรณีมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ภายในกำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าวโดยจะต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเหตุความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาคงระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ สถานีพัฒนาที่ดินพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ สถานีพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์ ๑๐ หมู่ ๑๓ ตำบลบ่อนอก อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

โทรศัพท์ ๐๓๒-๕๑๐๗๙๖

โทรสาร ๐๓๒- ๕๑๐๗๙๗


e-mail : pkno๑@ldd.go.th

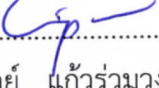
เว็บไซต์ <http://gprocurement.go.th> , www.ddd.go.th , <https://orgweb.ddd.go.th/pkn>

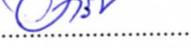
ทั้งนี้ ในการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น ผู้เสนอต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ ที่สามารถติดต่อได้

ให้ทราบด้วย

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายกฤตกร แก้วร่วมวงศ์)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางทิพย์ แก้วร่วมวงศ์)
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวอารีวรรณ ภูระย้า)
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน

;