

ร่างขอบเขตแบบบัญญารายการงานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่
บ้านคุณเดียว, บ้านพรบัว หมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลนางหลง อําเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ความเป็นมา

ตามที่หนังสือจังหวัดนครศรีธรรมราช ด่วนที่สุด ที่ นศ.๐๐.๒๓.๓/๑๔๖๐๐ ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สำหรับรายการงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลนางหลง อําเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ๒,๒๑๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อปรับปรุงท่อน้ำดิบไปเติมในสระ หมู่ที่ ๕
- ๒.๒. เพื่อปรับปรุงระบบสูบน้ำให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- ๒.๓. เพื่อลดเวลาในการสูบน้ำ ในการเติมสระน้ำลงสระ

๓. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากภาระทาง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานรัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ วิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้...

๓.๑ พัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง คั้งนี้ ต้องการสินค้าที่ผลิตในประเทศไทยและ หากแม้ ผู้ขาย/ คู่สัญญา เป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๓.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือนำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาคั้งนี้ ไม่เกิน ส่องล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ส่องล้าน ตามนัยแห่งหนังสือ กรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๘๐๕.๒/ ว ๗๘ ลง ๓๑ ม.ค. ๒๕๖๕ แนวทางปฏิบัติ ๑ ข้อ ๒ (๒.๑.๒) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๔.๑ ต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างที่มีความสามารถตามกฎหมาย ซึ่งจะต้องมีฐานะเป็นนิติบุคคลจึงจะสามารถยื่นเสนอราคาได้

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกข้อสอบหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังท้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลลง ณ วันประปาต ประ gw ราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุมา ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเช่นว่านี้

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลลงเหลือดี

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีผลงานก่อสร้างท่อประปา ประเภทท่อพีวี โดยต้องแนบสำเนาสัญญาจ้างและบัญชีปริมาณงานและราคาก่อสร้าง พร้อมหนังสือรับรองผลงานของผู้ยื่นข้อเสนอด้วย

๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคainรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารจ้างก่อสร้าง และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติต้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารจ้างก่อสร้างโดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคาภัยหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ กิจการร่วมค้า้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๔.๑๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอได้จดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการ วิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในวันที่ยื่นข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา เปรียบเทียบแต้มต่อ (SMEs) กรณีเสนอราคาเทียบกับผู้เสนอราคาย่อมที่สุดที่ไม่ได้จดทะเบียน (SMEs)

๔.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ และเวลาที่กำหนด

๔.๑๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกตัดสิทธิมิให้เสนอราคา ตามประกาศและหรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง ที่ อบต. นางลงประปา เรื่องกำหนดวงเงินสูงสุดในการรับจ้างงานก่อสร้างและประการรายชื่อผู้ไม่มีสิทธิเสนอราคา ในวันที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคานทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๖ การคูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ที่ได้ซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ไปคูสถานที่ ก่อสร้างด้วยตนเอง โดยถือว่าผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้รับทราบสถานที่ก่อสร้าง ตลอดจน อุปสรรคและปัญหาต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างให้พ้นความผิดต่อ อบต. นางหลงไม่ได้

๔.๑๗ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายการพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา, ให้คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ตามแบบภาคผนวก ๒ และภาคผนวก ๓

๔.๑๘ ราคาน้ำที่เสนอขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๖๐ วัน

๕. ในการดำเนินงานหากมีกรณีที่แบบแปลนแผนผัง รายการประกอบหรือรายละเอียดต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง มีข้อความหรือข้อกำหนดคลาดเคลื่อนไม่ตรงกันให้ถือปฏิบัติตั้งต่อไปนี้

๕.๑ ในกรณีที่ข้อความหรือข้อกำหนดในรายการประกอบแบบแปลนกับแบบแปลนไม่ตรงกัน ให้ถือ ตามรายการประกอบแบบแปลน

๕.๒ ในกรณีข้อความหรือข้อกำหนดในรายการประกอบงานฯ และ/หรือ แบบแปลนเฉพาะโครงการ กับรายการประกอบแบบแปลน และ/หรือแบบแปลนที่เกี่ยวข้องไม่ตรงกัน ให้ถือตามรายการประกอบงานฯ และ/หรือแบบแปลนเฉพาะโครงการ

๕.๓ ในกรณีเปลี่ยนแปลงแก้ไขแบบแปลน รายการประกอบหรือรายละเอียดต่างๆ ให้ถือตาม ข้อกำหนดในแบบแปลน และรายละเอียดที่ได้รับอนุมัติครั้งสุดท้าย

๕.๔ สำหรับวัสดุที่ใช้งานในกรณีที่มาตรฐานระบุไว้ในแบบแปลนรายการประกอบหรือรายละเอียด ต่างๆ ไม่ตรงกับข้อกำหนดพัสดุที่ใช้ในโครงการ ให้ถือตามข้อกำหนดพัสดุที่ใช้ในโครงการ

๕.๕ หากมีข้อความหรือข้อกำหนดอื่นใดไม่ชัดเจน ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้วินิจฉัยและตัดสินใจ

๖. แบบรูประยะการและคุณลักษณะเฉพาะ

๖.๑ ห่อ HDPE ๑๐๐ PN ๔๐ Ø ๑๖๐ MM ความยาวไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๔ เมตร

๖.๒ ห่อปลอก S/P Ø ๒๕๐ MM. (ส่วนที่ดันลอด) ไม่น้อยกว่า ๕๕ เมตร

๖.๓ อุปกรณ์อื่นๆ ส่วนประกอบของการต่อเชื่อม ตามรูปแบบรายการในแบบแปลน

๖.๔ ผู้รับจ้างต้องยึดแบบแปลนอย่างเคร่งครัด

๖.๕ หากมีรายการหรือรูปแบบเปลี่ยนแปลงผู้รับจ้างแจ้งให้ผู้รับจ้างทราบก่อนดำเนินการ

๖.๖ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งปั้มน้ำ แบบหัวจุ่มหรือชั้นเมอร์ ขนาด ๑๐ แรงม้า ๓๘๐ V. พร้อม ตู้ควบคุมให้พร้อมใช้งานได้

๗. ระยะเวลาในการก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๘. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียด ที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี / นับตั้งจากวันส่งมอบงานจ้าง

๙. วงเงินงบประมาณ

ได้รับการจัดสรรงบประมาณ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ งบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ ๒,๒๑๐,๐๐๐ บาท (-ส่องล้านสองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๑๐. งานด่วน

กำหนดจ่ายเงินวดเดียว (งวดสุดท้าย)

๑๑. วิธีจัดจ้างและเหตุผลที่จ้างวิธีนี้

ดำเนินการจ้างโดยวิธีประกวดเชิงแข่งขันทั่วไป วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตามระเบียบ
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๗

๑๒. ค่า K ใช้สูตร

ประภากาน หมวดที่ ๕ งานระบบสารสนเทศ

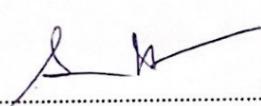
๕.๒.๓ ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดทำท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และ หรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.30 \text{ It}/\text{lo} + 0.30 \text{ Mt}/\text{Mo} + 0.30 \text{ PEt}/\text{Peo}$

๑๓. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ประชาชนผู้สนใจ สามารถวิเคราะห์ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ เป็นลาย
ลักษณ์อักษรโดยเปิดเผยตัวได้ ดังนี้

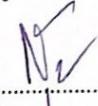
- ทางไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนางหลง เลขที่ ๒๑๖
ตำบลนางหลง อำเภอชุมแพ จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๘๐ โทรศัพท์ ๐-๗๔๓๔-๕๕๗๔
- หรือทางเว็บไซต์ www.nanglong.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานฯ

(นายอภินันท์ พิทักษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง ระดับต้น

(ลงชื่อ)..... กรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานฯ

(นายอาบูต้อเหล็บ พลนัย) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานฯ

(นางสุพรรชา บัวผุด) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานฯ

(นางสาวมัลลิกา นรารัตน์) เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานฯ

(นางมะลิตา ศรีอ้ำภัย) เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ภาคผนวก ๒

ตารางการจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบผ้าดินขนาดใหญ่ บ้านควนเลี๊ยะ, บ้านพรุบัว
หมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลนางหลง อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลนางหลง

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงินรวม (บาท)	พัสดุในประเทศไทย	พัสดุต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา ร้อยละ					๑๐๐	๗๐	๓๐

(ลงชื่อ)

(.....)

คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 โครงการปรับปรุงซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดใหญ่ บ้านคุณเตียง, บ้านพรูบัว^๑
 หมู่ที่ ๓, ๕ ตำบลนางหลง อำเภอช่อวัด จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ตำบลนางหลง อำเภอช่อวัด จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กใน ประเทศไทย	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกลม	ตัน			
๔.					
๕.					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา ^๒ (ร้อย ละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

(ลงชื่อ)

(.....)

คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง