ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติขนาดใหญ่ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย เลขนวัตกรรม ๐๑๐๒๐๐๐๕ หมู่ที่ ๓ บ้านนาแอง และ หมู่ที่ ๖ บ้านหนองหลัก ตำบลนิคมสงเคราะห์ อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๑,๘๙๖,๐๐๐ บาท
ราคา/หน่วย ๙๔๘,๐๐๐ บาท ต่อเครื่อง

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕.๑. บัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม ๒๕๖๖ โดย สำนักงบประมาณ กระทรวงการคลัง

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
๖.๑ นายสววน สุวรรณแสง ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรรมการ
๖.๒ นางสาวประภาพร หงษ์โพธิ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานช่าง กรรมการ
๖.๓ นายอภิรัฐ อเวรา ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ
๖.๔ นางสาวสาวิตรี แก้วเชียงหวาง ตำแหน่ง ผู้เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการและเลขานุการ

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) การจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีคัดเลือก
โครงการ จัดซื้อเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ ขนาดใหญ่ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ หมู่ที่ ๓ บ้านนาแอง และ หมู่ที่๖ บ้านหนองหลัก ตำบลนิคมสงเคราะห์ อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัด อุดรธานี

๑. ความเป็นมาของโครงการ

ด้วยในพื้นที่ องค์การบริหารส่วนนิคมสงเคราะห์ หมู่ที่ ๓ บ้านนาแอง และหมู่ที่ ๖ บ้านหนองหลัก ยังมีปัญหาคุณภาพน้ำ/ประสิทธิภาพ/ระบบบำบัดน้ำ ของระบบประปาหมู่บ้าน จึงมีความจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพของระบบประปาให้มีการผลิตน้ำที่มีคุณภาพ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ซึ่งเป็นบทบาทและหน้าที่หนึ่งขององค์การบริหารส่วนตำบล เนื่องจากงบประมาณการดำเนินการไม่เพียงพอ จึงดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ ขอรับการสนับสนุนโครงการเพื่อปรับปรุงระบบเพื่อประสิทธิภาพการผลิตน้ำประปาหมู่บ้านจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปี ๒๕๖๗ เพื่อดำเนินการจัดหาเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติขนาดใหญ่ ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ ที่มีกำลังการผลิต ๑๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อติดตั้งที่หมู่ที่ ๓ บ้านนาแอง และหมู่ที่ ๖ บ้านหนองหลัก ตำบล นิคมสงเคราะห์ อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี โดย กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้อนุมัติ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ รายการ เงินอุดหนุนก่อสร้างและปรับปรุงประสิทธิภาพระบบประปาหมู่บ้าน งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ งบประมาณจัดสรร ๑,๗๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑.๑ เพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำจากระบบประปาประหมู่บ้านให้ดีขึ้น

๑.๒ เพื่อแก้ไขปัญหาการใช้น้ำในการอุปโภคบริโภค ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์

๑.๓ เพื่อบำรุงรักษาทรัพย์สิน ประปาหมู่บ้าน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์

๑.๔เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล

๓.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๔ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการคัดเลือกครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิตเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕

๔. รูปแบบหรือคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องผลิตน้ำประปาพร้อมติดตั้งจะต้องมีคุณลักษณะดังนี้

๔.๑ เป็นเครื่องผลิตน้ำประปามีกำลังการผลิตไม่น้อยกว่า ๑๐ ลบ.ม./ชม.

๔.๒ ต้องอยู่ในบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕

๔.๓. แบบแปลน ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายตามบัญชีนวัตกรรม รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕

๕. ระยะเวลาการดำเนินการ

ดำเนินการติดตั้งเครื่องผลิตน้ำประปาให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่การติดตั้ง

ให้ดำเนินการติดตั้งเครื่องผลิตน้ำประปาที่เครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติขนาดใหญ่ ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ ที่มีกำลังการผลิต ๑๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อติดตั้งที่หมู่ที่ ๓ บ้านนาแอง จำนวน ๑ เครื่อง และหมู่ที่ ๖ บ้านหนองหลัก จำนวน ๑ เครื่อง ตำบล นิคมสงเคราะห์ อำเภอ เมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

๗. หลักเกณฑ์ในการจัดซื้อจัดจ้าง

การจัดซื้อจัดจ้าง โดยใช้วิธีการคัดเลือก ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๑)และเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนน พ.ศ.๒๕๖๓ หมวด ๔ พัสดุส่งเสริมนวัตกรรม ข้อ ๑๓ (๒)

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอราคาด้วยวิธีการคัดเลือกในครั้งนี้ องค์การบริการส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ จะมีเกณฑ์พิจารณาดังนี้

๙.๑ ผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามที่กำหนด หรือยื่นเอกสารไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดเล็กน้อยหรือกรณีมิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะที่พิจารณาเห็นว่าเป็นประโยชน์ต่อ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์เท่านั้น

๙.๒ พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๘. กำหนดยืนราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดยืนราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๙. วงเงินในการจัดหา

จัดหาเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ กำลังการผลิต ๑๐ ลบ.ม./ชม.จำนวน ๒ เครื่อง งบประมาณจัดสรร ๑,๗๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายตามงบประมาณรายจ่ายเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ซึ่งราคาได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

ราคากลางตามบัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงบประมาณ ราคาต่อเครื่องละ ๙๔๘,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งราคาได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากร และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๑๐. งวดงานและการจ่ายเงิน

โดยกำหนดการส่งมอบงานและการจ่ายเงินของผู้ว่าจ้างเป็นงวดดังนี้

- งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง จำนวนเงิน ๑,๗๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานติดตั้งเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติแล้วเสร็จตามรูปแบบและรายการที่ระบุในบัญชีนวัตกรรมรหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ พร้อมทดสอบระบบเสร็จสิ้น ดำเนินการเก็บกวาดและทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ติดตั้งให้เรียบร้อย

๑๑. การรับประกัน

ผู้ชนะการคัดเลือกต้องรับประกันการชำรุดและบกพร่องจากการใช้งานของตัวเครื่องที่ไม่รวมสารกรองเป็นเวลา ๑๘ เดือน นับจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ได้ตรวจรับเครื่องผลิตน้ำประปาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. การทำสัญญา

ในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลบังคับใช้แล้ว และได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้ว และในกรณีที่ องค์การบริหารส่วนตำบล ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลสามารถยกเลิกกาจัดซื้อจัดจ้างได้

ผู้ชนะการคัดเลือก จะต้องทำสัญญาก็ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ได้รับงบประมาณจัดสรรกับกรมสงเสริมการปกครองท้องถิ่น งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่เสนอราคาได้ ให้องค์การส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ เงินสด

๑๒.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย ให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๑๒.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๑๒.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำ ประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

๑๒.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญาและทางองค์การบริหารส่วนตำบลจะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

๑๓. หลักฐานและเอกสารในการยื่นข้อเสนอ

ผู้ประสงค์ที่จะยื่นเสนอราคา ให้ส่งเอกสารบรรจุซองข้อเสนอที่ผนึกซองเรียบร้อยและจ่าหน้าถึงประธานคณะกรรมการจัดซื้อโดยวิธีคัดเลือก โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ ขนาดใหญ่ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕ ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องบรรจุเอกสารในซองให้ครบถ้วน ดังนี้

๑๓.๑ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล <u>ห้างหุ้นส่วนจำกัด</u>

ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) ประทับตราพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๒ ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล <u>บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด</u>

ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ (ถ้ามี) สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (ถ้ามี) ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) ประทับตราพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๓ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี) และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ประทับตราพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๔ สำเนาบัตรประชาชนของผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล (ผู้ลงนามในสัญญา) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๕ ในกรณีมอบอำนาจ

- หนังสือมอบอำนาจและหนังสือมอบอำนาจช่วง (ถ้ามี) พร้อมติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย (ลงวันที่ก่อนหรืออย่างช้าภายในวันทำสัญญา)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ผู้รับมอบอำนาจ ผู้รับมอบอำนาจช่วง (ถ้ามี) และพยาน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๓.๖ หนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวนและระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ ตามบัญชีนวัตกรรมไทย รหัส ๐๑๐๒๐๐๐๕

๑๓.๗ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องเสนอคุณลักษณะเฉพาะและรูปแบบของเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ ที่นำเสนอในการจัดซื้อในครั้งนี้ พร้อมประทับตราและรับรองเอกสาร

๑๓.๘ ใบเสนอราคาของเครื่องผลิตน้ำประปาที่มีถาดเติมอากาศแบบน้ำหมุนวน และระบบล้างย้อนสารกรองอัตโนมัติ พร้อมประทับตราและลงนามรับรอง

๑๔. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๕ ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนิคมสงเคราะห์ ในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของวงเงินตามสัญญาจ้างต่อวัน
