

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการขุดลอกหนองไผ่น้อย บ้านดอนมนต์ หมู่ 1
ตำบลดอนมนต์ อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์

1. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลดอนมนต์ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2568 งบอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการขุดลอกหนองไผ่น้อย บ้านดอนมนต์ หมู่ 1 ตำบลดอนมนต์ อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์ ขุดลอกขนาดพื้นที่ 27,618 ตารางเมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 90,900 ลูกบาศก์เมตร วงเงินงบประมาณ 5,931,000 บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ 2568 ตามรายการประกอบกรอนุมัติเงินจัดสรร งวดที่ 1 ครั้งที่ 1 รายการที่ 4200001 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2567

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นแหล่งกักเก็บน้ำไว้ใช้ในการผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน
2. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่ และการบริหารงานของเทศบาลตำบลดอนมนต์ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาดังนี้

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลดอนมนต์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งละสิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างซากก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลาง(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

3.11 ผู้ยื่นเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,000,000 บาท (สองล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานของรัฐ และจะต้องแสดงหลักฐานเอกสารรับรองผลงานที่ลงนามโดยหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่อ้างถึง แสดงในวันที่ยื่นข้อเสนอ

3.12 ผู้ยื่นเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ารายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นและเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง

3.13 ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

ชุดลอกหนองไผ่น้อย บ้านดอนมนต์ หมู่ 1 ตำบลดอนมนต์ อำเภอเสถียร จังหวัดบุรีรัมย์ ชุดลอกขนาดพื้นที่ 27,618 ตารางเมตร หรือมีปริมาตรดินขุดไม่น้อยกว่า 90,900 ลูกบาศก์เมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลดอนมนต์กำหนด

5. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 120 วัน (หนึ่งร้อยยี่สิบวัน) นับถัดจากลงนามในสัญญาจ้าง

6. หลักเกณฑ์การพิจารณา

5.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

5.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอกรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจะพิจารณาจาก ราคารวม

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการ 5,931,000 บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ 2568 ตามรายการประกอบงบอนุมัติเงินจัดสรร งวดที่ 1 ครั้งที่ 1 รายการที่ 4200001 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2567

8. งบประมาณและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลดอนมนต์ กำหนดส่งมอบงานและจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งงวดงาน จำนวน 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 (งวดแรก) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
- งานถมกลางและถมคันไม้ 14,450 ตารางเมตร
- งานสูบน้ำเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง 58,153 ลูกบาศก์เมตร
- งานขุดดินด้วยเครื่องจักรพร้อมขนดินทิ้ง 45,450 ลูกบาศก์เมตร
- งานถมกองดินพร้อมปรับเกลี่ยแต่ง 45,450 ลูกบาศก์เมตร

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 70 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- งานขุดดินด้วยเครื่องจักรพร้อมขนดินทิ้ง 45,450 ลูกบาศก์เมตร
- งานถมกองดินพร้อมปรับเกลี่ยแต่ง 45,450 ลูกบาศก์เมตร
- งานหินคลุกบดอัดแน่นบริเวณคันคูรอบหนอง กว้าง 8.00 เมตร ยาว 720 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 864 ลูกบาศก์เมตร
- ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างพร้อมติดตั้งป้ายโครงการแล้วเสร็จ
- ก่อสร้างสวนอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาจ้างทุกประการ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

9. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างดำเนินงานไม่แล้วเสร็จหรือล่าช้ากว่าระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาเทศบาลตำบลดอนมนต์จะคิดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญา

10. การรับประกันชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ภายในระยะเวลา 1 ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง

11. เป็นสัญญาแบบปรับราคาก่อสร้าง (K)

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้าง ทราบเช่นในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้นๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตร และวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลด ค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่ทีมงานก่อสร้างหลายประเภท ในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิจะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้าง จะต้องเรียกเงิน

คืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณที่สิ้นสุด

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบบตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดหน้าดิน การเกลี่ยอัดดินการขุด-ถม บดอัดแน่นเชือก คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่นที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆและมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานที่กำหนดไว้เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน ทั้งนี้ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT, EXCAVATION, SUBBASE, SELECTED, MATERIAL, UNTREATED BASE และ SHOULDER

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 \text{ lt} / \text{lo} + 0.40 \text{Et} / \text{Eo} + 0.20 \text{Ft} / \text{Fo}$

11. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่นๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ปี 2568 เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อเทศบาลตำบลดอนมนต์ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2568 จากสำนักงบประมาณและได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการจังหวัดตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยวิธีการเกี่ยวกับการขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณะประโยชน์ที่ดินเงิน พ.ศ. 2547 แล้วเท่านั้น และในกรณีที่หน่วยงานรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจ้างครั้งนี้หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้ ผู้รับจ้างไม่สามารถเรียกร้องความเสียหายกับหน่วยงานรัฐได้ทุกกรณี

12. ผู้สนใจสามารถวิจารณ์เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ ดังนี้

โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรที่อีเมลล์ saraband_05311113@dla.go.th. 044 111 162, 081 9679 377 หมายเลขโทรสาร 044 194 233 หรือเว็บไซต์ของเทศบาลตำบลดอนมนต์ www.donmon.go.th โดยเปิดเผยตัวพร้อมระบุชื่อที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายจักรกฤษณ์ หลักหนองบัว)

ตำแหน่ง.....รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายปราโมทย์ งดงาม)

ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายรุ่งโรจน์ วรรณภักดิ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา