

**ขอบเขตรายละเอียดแบบรูปรายการก่อสร้างของงาน
โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบท่อลอด หมู่ที่ ๖ บ้านน้อย
ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา**

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖ งบกลาง
รายงานเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อก่อสร้าง/ปรับปรุง ซ่อมแซมถนนแหล่งกักเก็บน้ำ ตาม
หนังสืออำเภอปรางค์ชัย ด่วนที่สุด ที่ นม ๐๐๒๓.๒๖/๕๗๖ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ได้แก่ โครงการก่อสร้าง
ฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบท่อลอด หมู่ที่ ๖ บ้านน้อย ขนาดกว้าง ๒๒ เมตร ยาว ๑๘ เมตร สูง ๓ เมตร
งบประมาณจัดสรรเป็นจำนวนเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎรตำบลตะขบ

๓. คุณสมบัติของผู้ขาย

๓.๑ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้าง

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่เป็นผู้ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ตามมาตรา

๑๐๖ วรรคสาม

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐมาตรา ๑๐๙

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน
(ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานของรัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศหรือจัดซื้อจัดจ้าง
กับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้....

๔.๑ พสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ
และหากแม้ ผู้ขาย/คู่สัญญา เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือ
คู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย หรือ

๔.๒ เป็นกรณีดังต่อไปนี้ ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐพิจารณา (๑) เป็นการจัดหาอะไหล่ที่มีความ
จำเป็นจะต้องระบุคุณลักษณะเฉพาะ และจำเป็นต้องนำเข้าจากต่างประเทศ (๒) หาก เป็นสินค้าที่ผลิตหรือ
นำเข้า จากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่งไม่เกินสองล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้า
จากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกินสองล้าน ตามนัยแห่งหนังสือ กรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ)
๐๔๐๕.๒/ว ๘๙ ลว ๑๘ ก.พ. ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒ (๒) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ
ตามหลักการข้างต้นต่อไป

๕. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบท่อลอด หมู่ที่ ๖ บ้านน้อย ขนาดกว้าง ๒๒ เมตร
ยาว ๑๘ เมตร สูง ๓ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามแบบรูปรายการขององค์การ
บริหารส่วนตำบลตะขบกำหนด

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

/๗. ระยะเวลา.....

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

งวดเดียว ภายใน ๙๐ วัน

๘. วิธีการตรวจรับพัสดุ

๘.๑ ทำการตรวจสอบพัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยทำการตรวจสอบพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศ (Made in Thailand : Mit) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือ

๘.๒ กรณีเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศแต่ไม่ใช่รายการพัสดุดตาม (๘.๑) ให้ตรวจสอบข้อมูลที่ปรากฏบนฉลากสินค้าที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

๙. การรับประกัน

๙.๑ ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า.....๒.....ปี

๙.๒ ระยะเวลาแก้ไข-ซ่อมแซมภายใน.....๙๐.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้เสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างคิดเป็นร้อยละ ๐.๑ /วัน ในระหว่างผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงาน ขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๑. วงเงินในการจัดจ้าง

จัดจ้างภายในวงเงิน ๗๐๐,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

หมายเหตุ

ประชาชนผู้สนใจ สามารถพิจารณาเสนอข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ หรือทางเว็บไซต์องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ www.takhob.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจกฤกษ์ เมืองแก้ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวธิดารัตน์ ดุงสูงเนิน)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรีดี ช้อยสรน้อย)

ใบสรุปการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

ประเภท งานชลประทาน

เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

โครงการ ก่อสร้างฝายน้ำล้น คสล. แบบท่อดูด

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 6 บ้านน้อย ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะขบ

ตามแบบ อบต.ตะขบ เลขที่ /2565

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานชลประทาน	525,599.85	1.3392	703,883.32	
2	งานครุภัณฑ์	-	1.0700	-	
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้าย)	2.00	-	-	- ป้ายชั่วคราว 1 ป้าย
	เงื่อนไข			-	- ป้ายถาวร 1 ป้าย
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			703,883.32	
สรุป	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			700,000.00	
	ตัวอักษร			(-เจ็ดแสนบาทถ้วน-)	

รวมพื้นที่/ปริมาตร

-

ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย ตร.ม. ละ

-

บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายจักกฤษณ์ เมืองแก้ว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวธิดารัตน์ ดุงสูงเนิน)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายปรีดี ชัยยศระน้อย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

บัญชีรายละเอียดประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคา	งานต้นทุนค่าก่อสร้างงานชลประทาน
โครงการ	ก่อสร้างฝายน้ำล้น คสล. แบบท่อลอด
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 6 บ้านน้อย ตำบลตะขบ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา
รายละเอียดโครงการ	ขนาดหน้ากว้าง 22.00 เมตร ยาว 18.00 เมตร สูง 3.00 เมตร (ตามแบบ อบต. ตะขบ กำหนด)
ประมาณการเมื่อวันที่	21 ธันวาคม 2566
	ตามแบบ อบต.ตะขบ เลขที่ /2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/ค่าดำเนินการ		ค่าแรงงาน/ค่าเสื่อมราคา		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานดินถม							
1.1	ดินขุด - ฝังกลบ	-	ลบ.ม.	-	-	99.00	-	-
1.2	ดินถมทับแน่น พร้อมปรับแต่งดิน	520.00	ลบ.ม.	60.00	31,200.00	99.00	51,480.00	82,680.00
2	งานเสาเข็ม							
2.1	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง Ø 0.15x2.00 เมตร	24.00	ต้น	300.00	7,200.00	100.00	2,400.00	9,600.00
2.2	เสาเข็มทกเหลี่ยมกลวง Ø 0.15x3.00 เมตร	12.00	ต้น	450.00	5,400.00	150.00	1,800.00	7,200.00
3	งานไม้แบบ							
3.1	ไม้แบบ 60%	81.60	ลบ.ฟ.	623.79	50,901.26	133.00	10,852.80	61,754.06
3.2	โครงเคร่าไม้ค้ำยันยึดไม้แบบ 25%	34.00	ลบ.ฟ.	623.79	21,208.86	133.00	4,522.00	25,730.86
3.3	ตะปูตีไม้แบบ	23.12	กก.	65.00	1,502.80	-	-	1,502.80
4	งานคอนกรีต							
4.1	คอนกรีต 1/2/4 (240 ksc.)	81.00	ลบ.ม.	1,902.95	154,138.95	436.00	35,316.00	189,454.95
4.3	ทรายหยาบรองพื้น	21.00	ลบ.ม.	470.00	9,870.00	99.00	2,079.00	11,949.00
5	งานเหล็กเสริมโครงสร้าง							
5.1	เหล็ก RB Ø 9 มม.	2.916	ต้น	21,632.05	63,075.81	4,100.00	11,954.99	75,030.80
5.2	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	87.48	กก.	86.31	7,550.01	-	-	7,550.01
6	งานวางท่อระบายน้ำ คสล.							
6.1	วางท่อ คสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร (ชั้น 3)	16.00	ท่อน	1,850.47	29,607.52	320.00	5,120.00	34,727.52
7	งานหิน							
7.1	งานหินทิ้ง(หินใหญ่)	45.00	ลบ.ม.	309.33	13,919.85	100.00	4,500.00	18,419.85
	รวมเป็นค่าเงินต้นทุนก่อสร้าง				395,575.07	-	130,024.79	525,599.85

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายจักกฤษณ์ เมืองแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวธิดารัตน์ ดุงสูงเนิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายปรีดี ช้อยสระน้อย)