

รายละเอียดการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างเทศบาลตำบลคึกคัก
โครงการก่อสร้างฝายปิดคุระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยชนะภัย
หมู่ที่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

๑.ความเป็นมา

ตามที่เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ ของเทศบาลตำบลคึกคัก ใช้จ่ายตามแผนงาน
อุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ก่อสร้าง
สาธารณูปโภค และค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้างโดยขออนุมัติเงินเบิกปีถัดไป
งบประมาณรายจ่าย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ มติประชุมสภาเทศบาลตำบลคึกคัก กั้นเงิน เหลือในปี สมัยวิสามัญ
ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ เทศบาลตำบลคึกคัก จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบพัสดุ ซึ่ง
จะก่อสร้างฝายปิดคุระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๗๕ เมตร หนา ๐.๑๒ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร
จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๕๔ ชุด งบประมาณ ๖๗๘,๐๐๐.-บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒.วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีเส้นทางคมนาคมในการสัญจรให้มีความปลอดภัยสะดวกยิ่งขึ้น
- ๒.๒ เพื่อให้มีคุระบายน้ำไหลสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น
- ๒.๓ เพื่อให้มีเส้นทางในการสัญจรนักท่องเที่ยวในพื้นที่แหล่งท่องเที่ยว

๓.ข้อกำหนดทางเทคนิค

ตามรายการประกอบแบบก่อสร้างและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลคึกคักกำหนด

๔.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้าง
๒. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อกรรมการให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลคึกคัก
จนวันได้รับหนังสือเชิญชวนหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้าง
ครั้งนี้
๕. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง
๖. ผู้เสนอราคาจะต้องมีผลงานก่อสร้างหรืองานประเภทเดียวกันกับงานที่จ้างก่อสร้างครั้งนี้ ในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า ๓๓๙,๐๐๐.-บาท (สามแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ในสัญญาเดียวและเป็นผลงาน ที่เป็น

คู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นของรัฐหรือหน่วยงานเอกชน ที่สำนักงานเชื่อถือโดยต้องแนบสำเนา สัญญา (และ/หรือใช้ อย่างใดอย่างหนึ่ง) หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเอกสารในการเสนอราคา

๗. พัสตุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสตุที่ผลิตภายในประเทศตามเงื่อนไขดังนี้

๑. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสตุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสตุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๒. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสตุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๑ และ ข้อ ๒) ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสตุพิจารณาต่อไป

๕. คุณสมบัติวิศวกรควบคุมงานหรือผู้ควบคุมงานและมาตรฐานงานช่างฝีมือ

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องมีวิศวกรที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร จากสาขาวิศวกรรมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ พร้อมแนบหนังสือรับรองและสำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม แต่งตั้งให้เป็นผู้ควบคุมงานประจำโครงการและสามารถควบคุมงานได้ตลอดระยะเวลาก่อสร้างผู้รับจ้างต้องส่งแผนงาน และแผนปฏิบัติงานก่อสร้างโดยมีวิศวกรที่ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร จากสาขาวิศวกรรมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ เป็นผู้รับรอง

๕.๒ ช่างฝีมือแต่ละสาขา ช่างอย่างน้อย ๑ คน ดังนี้

๕.๒.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างสำรวจ

๕.๒.๒ ช่างเหล็ก

๕.๒.๓ ช่างปูน

๖. แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบแปลนโครงการก่อสร้างฝาดักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยชนะภัย หมู่ที่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา จำนวน ๑๕ แผ่น ให้เป็นไปตามแบบแปลนตามคณะกรรมการการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างรับรองและเสนอผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐแล้ว

๗. พื้นที่ดำเนินการ

ขอยชนะภัย หมู่ที่ ๒ ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

(ตามแผนที่โดยสังเขปและแบบแปลนของเทศบาลตำบลคึกคัก)

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วัน

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

แบ่งงวดงานและการเบิกจ่ายเงิน จำนวน ๒ งวด ประกอบด้วย
งวด งานที่ ๑ เป็นเงินร้อยละ ๔๐ ของวงเงินที่ตกลงตามสัญญาจ้าง
งวด งานที่ ๒ เป็นเงินร้อยละ ๖๐ ของวงเงินที่ตกลงตามสัญญาจ้าง
(ตามรายละเอียดงวดงานที่แนบมาแล้ว)

ทั้งนี้การแบ่งงวดงานและการจ่ายเงินคณะกรรมการกำหนดราคากลางจะทำการทบทวนอีกครั้งเมื่อ
สรุปผลราคากลาง

๑๐. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า k)

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการปรับราคาค่างานก่อสร้าง ตาม
เงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒
สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการ
คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดลงราคางานจ้าง
เหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P=(PO)\times(K) \text{ กำหนดให้}$$

P= ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้กับผู้รับจ้าง

PO=ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญา

แล้วแต่กรณี

K=ESCALATION FACTOR หัก ๔% เมื่อต้องการเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องการ
เรียกค่างานคืน (โดยแนบสูตรทั้งหมด ตามผนวก ข. หน้า ๕๒-๖๖ ตามคู่มือการตรวจสอบเงินชดเชยค่า
คำนวณก่อสร้าง (K))

๑๑. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๖๗๘,๐๐๐.-บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายเทศ
บัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ ของเทศบาลตำบลคึกคัก ใช้จ่ายตามแผนงานอุตสาหกรรมและ
การโยธา งานก่อสร้าง โครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ก่อสร้างสาธารณูปโภคและค่า
บำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โดยขออนุมัติกันเงินเบิกปีถัดไป งบประมาณรายจ่าย ประจำปี
พ.ศ.๒๕๖๔ มติประชุมสภาเทศบาลตำบลคึกคัก กันเงินเหลือมปี สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน
๒๕๖๔

รายละเอียดวงงานและการเบิกจ่าย
โครงการก่อสร้างฝายปิดคุระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยชนะเลิศ หมู่ที่ ๒
ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

ระยะเวลาดำเนินงาน กำหนดแล้วเสร็จทั้งหมด ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง
การจ่ายเงินค่างาน ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับค่าจ้างเป็นงวดๆ ตามรายละเอียดดังนี้
งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
ก่อสร้างนี้

- ก่อสร้างฝายปิดคุระบายน้ำ คสล. จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๒๒ ชุด
- ติดตั้งป้ายระหว่างก่อสร้างแล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จ ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงินประมาณร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้างตามสัญญาว่าจ้างจะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้
ทำการก่อสร้างดังนี้

- งานก่อสร้างฝายปิดคุระบายน้ำ คสล. ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายก่อสร้างแล้วเสร็จ (ถาวร)

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๔๐ วัน

รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๙๐ วัน

การส่งมอบงาน

แบ่งวงงานเป็น ๑ รายการ จำนวน ๒ งวด กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งหมดภายในเวลา ๙๐ วัน
ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำ
การก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว ครบถ้วน ตามรายละเอียด

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้างร่วมกันพิจารณาแบ่งวงงาน

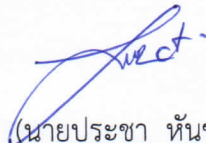
ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายวิชรากร เดชประดิษฐ์)

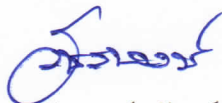
ลงชื่อ



กรรมการ

(นายประชา หันช่อ)

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

(นายวิชรพงษ์ จันทรหนู)