

รายละเอียดประกอบแบบรูปราคางานก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. บริเวณห้วยยายเจ๋ง ตั้งแต่หมู่บ้านพิมพ์พากรณ์ ๑
ถึงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบ้านสวน หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านสวน

๑. เหตุผลความจำเป็น

เพื่อก่อสร้างระบบระบายน้ำ ที่ได้มาตรฐานและมีประสิทธิภาพการระบายน้ำได้รวดเร็ว ป้องกันปัญหาน้ำท่วมชุมชนได้ดี จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างรางระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน

๒. รายละเอียดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๗.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑๔.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองบ้านสวน เลขที่ ๓๙/๒๕๖๕ จำนวน ๓ แผ่น

๓. สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณห้วยยายเจ๋ง ตั้งแต่หมู่บ้านพิมพ์พากรณ์ ๑ ถึงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบ้านสวน หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านสวน

๔. ระยะเวลาการส่งมอบงาน/ระยะเวลาการก่อสร้าง

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงานก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑๘๐ วันนับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา

๕. การยื่นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอมิได้

๖. ผลงานประเภทเดียวกับงานก่อสร้าง

ผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง สาขางานก่อสร้างชลประทาน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๗. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

เกณฑ์ราคา

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรณีสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม
เทศบาลเมืองบ้านสวน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๕ งวด ดังนี้ โดยแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงินออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

แบ่งงวดงานออกเป็น ๕ งวด ระยะเวลาในการก่อสร้าง ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑

จ่ายให้เป็นจำนวนเงิน ๑๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน ตามรายละเอียด ดังนี้

- ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร

ยาว ๒๗.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓๒ ตารางเมตร

แล้วเสร็จ

งวดที่ ๒

จ่ายให้เป็นจำนวนเงิน ๑๕% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน ตามรายละเอียด ดังนี้

- ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗๐.๕๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ

งวดที่ ๓

จ่ายให้เป็นจำนวนเงิน ๒๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน ตามรายละเอียด ดังนี้

- ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗๐.๕๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ

งวดที่ ๔

จ่ายให้เป็นจำนวนเงิน ๒๕% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน ตามรายละเอียด ดังนี้

- ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗๐.๕๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ

งวดที่ ๕(งวดสุดท้าย)

จ่ายให้เป็นจำนวนเงิน ๓๐% ของค่าก่อสร้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน ตามรายละเอียด ดังนี้

- ก่อสร้างปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ - ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๗๐.๕๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ และเก็บรายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบแปลนแสดงแล้วเสร็จทั้งหมด

๙. วงเงินในการก่อสร้าง

ได้รับอนุมัติจ่ายเงินสะสมจากสภาเทศบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลเมืองบ้านสวน สมัยสามัญ สมัยแรก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๖ โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำเปิด ค.ส.ล. บริเวณห้วยยายแฉ่ง ตั้งแต่หมู่บ้านพิมพ์พากรณ์ ๑ ถึงศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลเมืองบ้านสวน หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านสวน งบประมาณที่ตั้งไว้ ๕,๕๑๑,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๑๐. อัตราค่าปรับ

โครงการก่อสร้างสาธารณูปโภคนี้ไม่มีผลกระทบต่อการจราจร

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การทำสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน จ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองบ้านสวน ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้แจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (สูตรค่า K)

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองบ้านสวน ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้

๑๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก กิจการร่วมค้ำนั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำหลัก จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓.๑๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๑๓.๑๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๑๓.๑๔ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๒) กรณีที่ราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยรายการใดรายการหนึ่งเกิน ๒ ล้านบาท ให้เสนอผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นเพื่อขออนุมัติก่อน

๑๖.๒.๒ กรณีดังต่อไปนี้ไม่ต้องขออนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นขออนุมัติแต่อย่างใด โดยหน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้างได้ตามความต้องการ

(๑) กรณีที่หน่วยงานของรัฐทราบตั้งแต่ต้นว่าโครงการก่อสร้างนั้นต้องใช้พัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศและพัสดุดังกล่าวนั้นไม่มีผลิตภายในประเทศ ซึ่งทำให้อัตราการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศน้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

(๒) กรณีเมื่อหน่วยงานของรัฐได้จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างแล้ว ทราบว่าพัสดุที่จะใช้ในโครงการก่อสร้างต้องใช้พัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศและพัสดุดังกล่าวนั้นไม่มีผลิตภายในประเทศ ซึ่งทำให้อัตราการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศน้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา

๑) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว คู่สัญญาที่มีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง และความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๒) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว ปรากฏกรณีดังต่อไปนี้
๒.๑ คู่สัญญาที่มีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน และ
๒.๒ ผลงานไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญาทั้งหมด

๓) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว คู่สัญญาที่มีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๑๗. คุณสมบัติอื่น ๆ

๑๗.๑ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างชลประทาน ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ขึ้นไป ประเภทหลักเกณฑ์สมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๘. คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายเนติวิทย์ เริงสุทธิพัฒน)

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายอภิชัย พิทยานุรักษ์กุล)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายสมศักดิ์ สมจิตรรักษากุล)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพงษ์พัฒน์ พงษ์พานิช)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวศิริวรรณ เขียงจันทิก)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน