

รายละเอียดแบบรูปราคางานก่อสร้าง และราคากลาง
โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก
หมู่ที่ ๓ บ้านเปิด (จากพื้นที่นายพงษ์ศักดิ์ หาญสุริย์ต่อจากหมู่ที่ ๑ บ้านเปิดถึงห้วยน้ำเค็ม)
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. หลักการและเหตุผล

ตามที่เทศบาลเมืองบ้านเปิด ได้จัดทำเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (โครงการลำดับที่ ๔ หน้า ๓๙๙) เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่ โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านเปิด (จากพื้นที่นายพงษ์ศักดิ์ หาญสุริย์ต่อจากหมู่ที่ ๑ บ้านเปิดถึง ห้วยน้ำเค็ม) รายละเอียด ดังนี้

งานวางท่อระบายน้ำ

ขนาดท่อเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) ความยาว ๒๖๘.๐๐ เมตร พร้อมบ่อกัก ตามแบบเทศบาลเมืองบ้านเปิดกำหนด งบประมาณที่ตั้งไว้ ๘๐๔,๑๐๐.- บาท (แปดแสนสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดประมาณการโครงการฯ ตามเอกสารแบบรูปการแนบท้ายนี้ เทศบาลเมืองบ้านเปิด จึงมีความ จำเป็นต้องดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโครงการก่อสร้างฯ ดังกล่าว เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้เส้นทางคมนาคม ต่อไป

๒. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ตั้งของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมือง บ้านเปิด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในครั้งนี้ และเป็นสัญญาเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๐๒,๐๕๐.- บาท (สี่แสนสองพันห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่ง ต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบ

สำเนาถูกต้อง



(นายถนอม วงษ์สาจันทร์)
นายช่างเขียนแบบอาวุโส

งานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยมีเอกสารหนังสือรับรองผลงาน และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองบ้านเป็ดเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้า

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๒ ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย) ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๕) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(นายถนอม วงษ์สาจันทร์)
นายช่างเขียนแบบอาวุโส

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัย ปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ที่ ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๒.๑๕ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาโดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๓. สถานที่ดำเนินการ

หมู่ที่ ๓ บ้านเปิด (จากพื้นที่นายนายพงษ์ศักดิ์ หาญสุริย์ต่อจากหมู่ที่ ๑ บ้านเปิดถึงห้วยน้ำเค็ม) ตำบลบ้านเปิด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๔. ขอบเขตงาน และรายละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ดำเนินการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๓ บ้านเปิด (จากพื้นที่นายนายพงษ์ศักดิ์ หาญสุริย์ต่อจากหมู่ที่ ๑ บ้านเปิดถึงห้วยน้ำเค็ม) ตำบลบ้านเปิด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น โดยทำการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ ขนาดท่อเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๖๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) ความยาว ๒๖๘.๐๐ เมตร พร้อมบ่อกัก (รายละเอียดแบบรูปรายการ, แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคากลาง ตามแบบเทศบาลเมืองบ้านเปิดกำหนดมาแนบท้ายนี้)

๕. วงเงินงบประมาณ และราคากลาง

- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการก่อสร้างครั้งนี้ ใช้จ่ายเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (โครงการลำดับที่ ๔ หน้า ๓๙๙) ตั้งไว้ ๘๐๔,๑๐๐.- บาท (แปดแสนสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

- ราคากลางในการก่อสร้างครั้งนี้ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๙๗,๓๐๐.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน) ที่มาของราคากลางตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ รวมถึงบัญชีมาตรฐานของทางพาณิชย์จังหวัดที่ประกาศใช้อยู่ปัจจุบัน

๖. ระยะเวลายื่นราคาข้อเสนอ

- ราคาที่ผู้ยื่นเสนอราคา จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน) นับจากวันที่ผู้รับจ้างเสนอราคา

๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้างและส่งมอบงาน

- ผู้รับจ้างจะต้องเริ่มดำเนินงานก่อสร้าง ตั้งแต่วันที่นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือขอส่งมอบพื้นที่ และแจ้งให้เริ่มเข้าดำเนินการก่อสร้าง และต้องแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน (เก้าสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือฉบับดังกล่าว

สำเนาถูกต้อง



(นายณอม วงษ์สาจันทร์)
นายช่างเขียนแบบอาคาร

๘. รายละเอียดการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบและเบิกจ่ายเป็น ๓ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ คิดประมาณร้อยละ ๓๐ ของมูลค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานทาง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการขุดดินลงทรายปรับระดับ เทคอนกรีตหยาบรองท่อ และก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้รับความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร พร้อมผลทดสอบแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ตามแบบรูปรายการประกอบแบบและข้อกำหนดในสัญญาจ้างของเทศบาลเมืองบ้านเป็ดทุกประการ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับจากวันเริ่มสัญญา

งวดที่ ๒ คิดประมาณร้อยละ ๓๐ ของมูลค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานทาง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการขุดดินลงทรายปรับระดับ เทคอนกรีตหยาบรองท่อ และก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้รับความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร พร้อมผลทดสอบแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ตามแบบรูปรายการประกอบแบบและข้อกำหนดในสัญญาจ้างของเทศบาลเมืองบ้านเป็ดทุกประการ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับจากวันเริ่มสัญญา

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) คิดประมาณร้อยละ ๔๐ ของมูลค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง งานที่ปรับราคาได้ ประเภทงานทาง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการขุดดินลงทรายปรับระดับ เทคอนกรีตหยาบรองท่อ และก่อสร้างวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก แล้วเสร็จ พร้อมผลทดสอบ แท่งคอนกรีต ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง ตามข้อกำหนดในสัญญาจ้างของเทศบาลเมืองบ้านเป็ดทุกประการ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน นับจากวันเริ่มสัญญา

รายละเอียดการแบ่งจ่ายงวดการจ่ายเงิน

- งวดที่ ๑ จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา
- งวดที่ ๒ จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา
- งวดที่ ๓ จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างร้อยละ ๔๐ ของวงเงินตามสัญญา

สำเนาถูกต้อง



(นายถนอม วงษ์สาจันทร์)

นายกเทศมนตรี

๙. การรับประกัน

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๐. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง และมาตรฐานฝีมือช่าง

๑๐.๑ ผู้ยื่นเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้างให้เป็นไปตามกำหนดว่าด้วยการควบคุมอาคาร ดังนี้

๑๐.๑.๑ วิศวกรโยธา ผู้ได้รับให้ประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุมงาน สาขาวิศวกรโยธา ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองบ้านเป็ด ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันทางราชการ หรือ

สถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาข้างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาข้าง ต่อไป

๑๐.๒.๑ ข้างก่อสร้าง

ทั้งนี้ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานงานก่อสร้างตามข้อ ๑๐.๑ และหลักฐานคุณสมบัติของผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างตาม ข้อ ๑๐.๒ แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือเมื่อได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างนี้

๑๑. เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรปรับราคา ตามมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสือ ที่ นร.๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญาของงานจ้างก่อสร้างนี้ หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองบ้านเป็ดได้ขยายออกไป โดยใช้เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตร และ การคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ดังนี้

๑๑.๑ ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า k)

๑) ในการพิจารณาเพิ่ม หรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตร ดังนี้

$$P = (PO) \times (K)$$

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่าจ้าง หรือบวกเพิ่ม ๔% เมื่อต้องเรียกค่าจ้างคืน

๒) ประเภทงานก่อสร้าง และสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ ให้เป็นไปตามรายละเอียดที่
แจ้งไว้ในแบบรูปและรายการก่อสร้าง ดังนี้ **สำเนาถูกต้อง**

ประเภทงาน งานดิน

(๒.๑) $K = 0.30 + 0.10 It / Io + 0.40 Et / Eo + 0.20 Ft / Fo$

ประเภทงาน งานทาง

รายการ งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

(๓.๕) $K = 0.35 + 0.20 It / Io + 0.15 Ct / Co + 0.15 Mt / Mo + 0.15 St / So$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K = ESCALATION FACTOR

It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

- Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ในเดือนที่เปิดซอง
Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกาศ
St = ดัชนีราคาเหล็กในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

๑๒. ค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราระหว่างร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๓. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

เทศบาลเมืองบ้านเป็ด

๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติม

- สถานที่ติดต่อ เทศบาลเมืองบ้านเป็ด เลขที่ ๕๕๕ หมู่ที่ ๒ ถนนเลียงเมือง ตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๔๐๐๐๐
- โทรศัพท์/โทรสาร ๐๔๓-๔๒๓-๘๗๐ ต่อ ๔๔๑ กองคลัง/งานพัสดุฯ
- Email Address : www.banped.go.th

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสันติ ศรีจันทร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายถนอม วงษ์สาจันทร์)
นายช่างเขียนแบบอาวุโส

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายพิรพัฒน์ สีซาเห่ง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำเนาถูกต้อง



(นายถนอม วงษ์สาจันทร์)
นายช่างเขียนแบบอาวุโส