

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดเล็ก (แบบเลขที่ AR ๖๒๐๓๔) ฐานรากแผ่
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านนาสมบูรณ์ ตำบลคำครั่ง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามแผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก รหัสแหล่งของเงิน ๖๙๑๑๔๒๐ รหัสกิจกรรมหลัก ๑๕๐๐๘๖๙๐๐๓๐๓๐๐๐๐๐ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/๑๔๑๐๗ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘ โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดเล็ก (แบบเลขที่ AR ๖๒๐๓๔) ฐานรากแผ่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านนาสมบูรณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๕,๘๗๓,๘๐๐.๐๐บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) นั้น

๒.วัตถุประสงค์

การดำเนินการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดเล็ก (แบบเลขที่ AR ๖๒๐๓๔) ฐานรากแผ่ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านนาสมบูรณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๕,๘๗๓,๘๐๐.๐๐บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์ดังนี้

๒.๑ เพื่อก่อสร้างอาคารเรียนทดแทนอาคารเรียนเดิม ที่มีอายุการใช้งานมานานมีสภาพชำรุดทรุดโทรม อาจเกิดอันตรายต่อเด็กนักเรียน

๒.๒ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและการศึกษาในระดับก่อนวัยเรียนของเด็กในชุมชน บ้านนาสมบูรณ์ หมู่ที่ ๕ บ้านดอนชี หมู่ที่ ๑๐ และหมู่บ้านใกล้เคียง ในเขตตำบลคำครั่ง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี

๒.๓ เพื่อจัดให้มีอาคารสถานที่ที่เหมาะสม ปลอดภัย และเอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาเด็กก่อนปฐมวัยอย่างรอบด้าน ทั้งด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ไว้ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการบริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนานงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขาก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐ % ของงบประมาณซึ่งเท่ากับ ๒,๙๓๖,๙๐๐.-บาท (-สองล้านเก้าแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานของรัฐ ที่องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง เชื่อถือและจะต้องแสดงหลักฐาน เอกสาร รับรองผลงานที่ลงนามโดยหัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่อ้างถึง แสดงในวันที่ยื่นเสนอประกวดราคาด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑๒ ผู้รับจ้างต้องมีวิศวกรโยธา โดยทำหน้าที่เป็นวิศวกรควบคุมงานก่อสร้างเพื่อให้เป็นไปตามรายละเอียดรูปแบบที่กำหนดโดยได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมและใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุ โดยนำมายื่นในวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๓ ผู้ยื่นขอเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้ จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเว้นแต่กรณีกิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าว มาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นและเสนอราคาได้ ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่ากิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์

๑.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยวิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

-ดำเนินการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ขนาดเล็ก จำนวน ๑ หลัง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านนาสมบูรณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณ ๕,๘๗๓,๘๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามแบบมาตรฐาน (แบบเลขที่ AR ๖๒๐๓๔) ฐานรากแผ่

๕. การเสนอราคา และการกำหนดส่งมอบ

๕.๑ ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้ เสนอไว้ จะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๒ ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จ ไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

๖ รายละเอียดการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน จำนวนงวดงานในการส่งมอบ ๗ งวด

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงิน ๒๘.๕๓ เปอร์เซนต์ของเงินค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินงานจัดหาสำนักงาน พร้อมอุปกรณ์สำนักงานของผู้ควบคุมงาน จัดทำแผนการก่อสร้าง, แผนงานบุคลากรและ แผนงานเครื่องกลเจาะสำรวจดิน พร้อมแสดงผลการทดสอบ ทั้งหมดแล้ว ทำการหล่อฐานรากและเสาตอม่อ ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการหล่อคาน พื้น ค.ส.ล. ชั้นที่ ๑ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการหล่อเสา ค.ส.ล. รับคานชั้นหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการหล่อคาน พื้น ค.ส.ล. ชั้นหลังคา ทั้งหมดแล้วเสร็จ ทำการประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก พร้อมทาสีกันสนิมและสีทนไฟทั้งหมดแล้วเสร็จ มุงหลังคาและส่วนประกอบหลังคา ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๒ จ่ายเป็นเงิน ๑๔.๕๐ เปอร์เซนต์เมื่อผู้รับจ้างทำการ ก่ออิฐฉาบปูนและงานในส่วนที่ต้องก่อแล้วเสร็จหล่อคอนกรีตเสาด้านและคานทับหลัง แล้วเสร็จ ฉาบปูนฉาบและงานในส่วนที่ต้องฉาบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๓ จ่ายเป็นเงิน ๑๒.๙๔ เปอร์เซนต์เมื่อผู้รับจ้างทำการ ติดตั้งฝ้ายิบซัมบอร์ดหนา ๙ มม. มีอลูมิเนียมพอยล์ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีแล้วเสร็จ ติดตั้งฝ้ายิบซัมบอร์ดหนา ๙ มม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี แล้วเสร็จ - ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา ๖ มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีแล้วเสร็จ ติดตั้งฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ขอบเรียบ รุนระบายอากาศ หนา ๔ มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๔ จ่ายเป็นเงิน ๑๘.๔๐ เปอร์เซนต์เมื่อผู้รับจ้างทำการตกแต่งผนังบุกระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้) ขนาด ๒๔"x ๒๔" แล้วเสร็จ ตกแต่งผนังบุกระเบื้องโมเสกแก้ว แล้วเสร็จ ตกแต่งผนังไม้ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด ๔" ที่เฉียง ๔๕ องศา เว้นร่อง พร้อมตาข่ายในล่อน ติดตั้งบนโครงคร่าวเหล็ก ขนาด ๑"x๓" แล้วเสร็จ ตกแต่งพื้นบุกระเบื้องพีวีซี (พ.๑) แล้วเสร็จ ตก แต่งพื้นบุกระเบื้องพีวีซี (พ.๒) แล้วเสร็จ ตกแต่งพื้นปู

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยวิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/กระเบื้อง...

กระเบื้องแกรนิตเทียม (แกรนิตโต้) ชนิดกันลื่นขนาด ๒๔"x ๒๔" (พ.๓) แล้วเสร็จ ตกแต่งพื้นทำผิวทรายล้าง (พ.๔) แล้วเสร็จ ตกแต่งพื้นผิวซีเมนต์ขัดมัน ทำระบบกันซึมหลังคา (พ.๕) แล้วเสร็จ- ติดตั้งประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๕ จ่ายเป็นเงิน ๗.๗๖ เพอร์เซ็นต์เมื่อผู้รับจ้างทำการติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ ส่วนที่เหลือ แล้วเสร็จ งานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได แล้วเสร็จ งานเบ็ดเตล็ด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๖ จ่ายเป็นเงิน ๗.๔๑ เพอร์เซ็นต์เมื่อผู้รับจ้างทำการติดตั้งท่อโสโครก และ ท่อน้ำทิ้ง พร้อมอุปกรณ์ภายในอาคาร แล้วเสร็จ ติดตั้งท่อน้ำประปา และ ท่อระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์ภายในอาคาร แล้วเสร็จ ติดตั้งถังเก็บน้ำสำเร็จรูป ชนิดวางบนพื้นพร้อมฐาน คสล. ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ ติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดเกราะ กรองไร้อากาศ แล้วเสร็จ เดินท่อน้ำประปา พร้อมอุปกรณ์ ภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ ติดตั้งถังดักไขมัน สำเร็จรูป ชนิดฝังดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ เดินท่อระบายน้ำ คสล. บริเวณภายนอกอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ เดินท่อระบายน้ำทิ้ง HDPE บริเวณภายนอกอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานบ่อบำบัดน้ำเสีย และ บ่อบำบัดท่อระบายน้ำบริเวณภายนอกอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จติดตั้งเครื่องสูบน้ำ BOOSTER PUMP SET พร้อมอุปกรณ์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งชุดมาตรวัดน้ำประปา ทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งระบบดับเพลิง ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ ๗ จ่ายเป็นเงิน ๑๐.๔๖ เพอร์เซ็นต์เมื่อผู้รับจ้างทำการ ทำการเดินท่อร้อยสาย พร้อมร้อยสายไฟฟ้าภายในและภายนอกอาคาร ได้แล้วเสร็จ ทำการเดินท่อร้อยสาย พร้อมร้อยสายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ได้ แล้วเสร็จ 90 %- ทำการติดตั้งดวงโคมและอุปกรณ์ได้ แล้วเสร็จ ทำการติดตั้งสวิทช์และเต้ารับได้ แล้วเสร็จ ทำการติดตั้งแผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์ แล้วเสร็จ ทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าฝังบริเวณ แล้วเสร็จ ติดตั้งระบบปรับอากาศและระบายอากาศ แล้วเสร็จ - ทาสี ภายใน-ภายนอก งานในส่วนที่ต้องทำ ทั้งหมดแล้วเสร็จทำการทดสอบระบบสุขาภิบาล ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบปรับอากาศ และระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง จนใช้งานได้เรียบร้อยถูกต้องครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ ทั้งหมดแล้วเสร็จทำงานส่วนอื่นๆ ที่เหลือ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ เก็บกวาดทำความสะอาดพื้นที่ ขุดลอกระบบระบายน้ำบริเวณโครงการ ทั้งหมดแล้วเสร็จรวบรวม จัดทำคู่มือดำเนินการ และบำรุงรักษา ทั้งหมดแล้วเสร็จจัดทำและส่งมอบแบบก่อสร้างจริง (ASBUILT DRAWING) สิ่งปลูกสร้างของโครงการพร้อมเอกสารอื่น โดยจัดทำเป็น กระดาษไข ขนาด A๒ จำนวน ๑ ชุด, กระดาษพิมพ์เขียว ขนาด A๒ จำนวน ๕ ชุดจัดส่งมอบแผ่น DVD หรือ CD บรรจุข้อมูลแบบก่อสร้างตามสัญญา แบบก่อสร้างจริง (ASBUILT DRAWING) ข้อกำหนดการก่อสร้าง เอกสารดำเนินการและบำรุงรักษา แผนภูมิไดอะแกรมแสดงระบบท่อ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนานงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/ ต่างๆพร้อม...

ต่างๆ พร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องและข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มต้นจนถึง
สิ้นสุดโครงการ (เช่น รูปภาพทั้งหมด รายงานต่างๆ ที่ทำขึ้น สเปกอุปกรณ์ต่างๆ เป็นต้น) อย่างละ ๑๕ ชุด ให้
แล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

๖. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

เงินงบประมาณโครงการ ๕,๘๗๓,๘๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อย
บาทถ้วน) เป็นเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ
เงินอุดหนุนสนับสนุนการก่อสร้างอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
ด่วนที่สุด ที่ มท.๐๘๐๘.๒/๑๔๑๐๗ ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘

๗. หลักฐานในการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๗.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นเอกสารดังนี้

๗.๑.๑ สำเนาหนังสือการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๑.๒ สำเนาหนังสือบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๑.๓ สำเนาหนังสือผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือ บริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นเอกสารดังนี้

๗.๒.๑ สำเนาหนังสือการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๒.๒ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๒.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๒.๔ สำเนาหนังสือผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๒.๕ สำเนาบัญชีผู้ถือหุ้นใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๗.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ
ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคล
ธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง(ให้ใช้ในกรณีที่มีการ
กำหนดผลงานตามข้อ ๓.๑๑ เท่านั้น)

(๔) บัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์
ต่างๆค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง พร้อมทั้ง
รับรองสำเนาถูกต้อง(กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้น
ต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยวิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๘. การเสนอราคา

๘.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ

๘.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาพร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

**ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

**ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๘.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ให้เริ่มทำงาน

๘.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๘.๕ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่

ระหว่างเวลา.....๐๘.๓๐.....น. ถึง..๑๖.๓๐.....น. และในเวลาก่อนเสนอราคาให้ถือเวลาตามระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์ เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาใดๆโดยเด็ดขาด

๘.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความถูกต้อง ครบถ้วน และชัดเจนของเอกสาร ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วให้ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๘.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละราย เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นหรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯจะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยทย์ ใจจง)

นายช่างโยธานาฏงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/หากปรากฏ.....

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่ผู้เริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

๘.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ(ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้

ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวด

ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๙. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๙.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้้องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๙.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๙.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๓ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๔ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๕ แล้วคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วนหรือเสนอรายละเอียดเปลี่ยนไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่งกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯอาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๙.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือเอกสารผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๔.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือการว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่งจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารที่เป็นเท็จ หรือใช้บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการจะพิจารณาผลประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อถือได้ว่า ผู้ที่ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่งมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

๔.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกับผู้เสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการการเสนอราคา หรือสื่อว่าการกระทำทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

๑๐.การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนตำบล คำครั่ง ยึดถือไว้ขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ เงินสด

๑๐.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ค หรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อ เจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๑๐.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หรือ จะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๑๐.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ เงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๑๐.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑๑.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การ บริหารส่วนตำบลคำครั่ง จำกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็น จำนวน ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงาน จ้างช่วงนั้น

๑๑.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้างนอกเหนือจากข้อ ๑๑.๑ จำกำหนดค่าปรับรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ทำสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่งได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไวยวิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/(๑๓)เงื่อนไขหลักเกณฑ์...

๑๓. เงื่อนไขหลักเกณฑ์ประกอบงานก่อสร้างสูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ให้คำนวณตามสูตรตามมติคณะรัฐมนตรีและหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และสูตรปรับราคาค่าก่อสร้างแนบท้าย ดังนี้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมเมื่อวันเปิดของประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมเมื่อวันเปิดของประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดของราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่นในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหมานั้น ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มี การปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน ในกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงาน ก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/ข. ประเภทงาน...

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ ผู้รับจ้าง ประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวด ซึ่งระบุ

ไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย ๔% เมื่อต้องเพิ่มค่าจ้างหรือบวกเพิ่ม ๔%

เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตรซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ ๑ งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พัก หอประชุม อัมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้ความหมายรวมถึง

๑.๑ ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

๑.๒ ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

๑.๓ ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝัง อยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้า สำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

๑.๔ ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

๑.๕ ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่ออาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

๑.๖ ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน ๓ เมตร

ใช้สูตร $K = 0.05 + 0.05 \text{ ft} / \text{lo} + 0.00 \text{ Ct} / \text{Co} + 0.40 \text{ Mt} / \text{Mo} + 0.00 \text{ St} / \text{So}$

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/ดัชนีราคา.....

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	= EXCALATION FACTOR
It	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	= ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct	= ดัชนีราคาราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	= ดัชนีราคาราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
St	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Gt	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
At	= ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Et	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
ACt	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	= ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
PVCt	= ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
GIPt	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Pet	= ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Wt	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

๑. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี ๒๕๓๐ เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

๒. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกันจะต้องแยกค่างานก่อสร้างในแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้

๓. การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม ๓ ตำแหน่งทุกขั้นตอน โดยไม่มีการปัดเศษและกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อนแล้วจึงนำผลกลับไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

๔. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า ๔ % ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน ๔ % มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่าแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด ๔ % แรกให้)

๕. ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วหาค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

๖. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลด ซึ่งจะคำนวณได้ก็ต่อเมื่อ ทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงวดงานนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้วเมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำหรับงานก่อสร้างในสัญญานี้ใช้หมวดที่ ๑ งานอาคาร ใช้สูตรปรับราคาดังนี้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 \text{ ft} / \text{lo} + 0.10 \text{ Ct} / \text{Co} + 0.40 \text{ Mt} / \text{Mo} + 0.10 \text{ St} / \text{So}$$

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญานี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างฝีมือและวิศวกรตามเกณฑ์ดังนี้

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ช่างฝีมือผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานฝีมือ จากสถาบันของทางราชการหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ พ.พ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คนในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๔.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๔.๒ สาขาช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/๑๔.หน่วยงาน.....

๑๕. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง

๑๖. สถานที่ติดต่อ

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

- ๑) ทางไปรษณีย์ : องค์การบริหารส่วนตำบลคำครั่ง
หมู่ ๑๐ ตำบลคำครั่ง อำเภอเดชอุดม
จังหวัดอุบลราชธานี ๓๔๑๖๐
- ๒) โทรศัพท์ : ๐-๔๕๒๑-๐๖๕๒

สาธารณะชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้ของผู้เสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรด้วย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร แสนลา)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไววิทย์ ใจจง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ กัญญาสาย)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา