



ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรประธานการก่อสร้าง

ที่อยู่ เลขที่ ๕๒ หมู่ ๖

ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๔๓๐๐๐

โทรศัพท์ ๐๘๗-๖๓๕๖๘๖๘

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๔๓๓๕๔๗๐๐๐๘๘๘

ใบสั่งจ้างเลขที่ ๑๙/๒๕๖๔

วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโพธิ์ชัย

ที่อยู่ เทศบาลตำบลโพธิ์ชัย ตำบลโพธิ์ชัย อำเภอเมืองหนองคาย

จังหวัดหนองคาย

โทรศัพท์ ๐๔๒-๙๙๐๔๐๑

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรประธานการก่อสร้าง ได้เสนอราคา ไว้ต่อ เทศบาลตำบลโพธิ์ชัย ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
๑	โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำและกันสาด ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย หมู่ที่ ๑ บ้านนาดี ตามแบบ ทด.โพธิ์ชัย เลขที่ ๐๕๙/๒๕๖๓	๑	โครงการ	๓๙,๐๐๐.๐๐	๓๙,๐๐๐.๐๐
(สามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				รวมเป็นเงิน	๓๖,๔๔๘.๖๐
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๒,๕๕๑.๔๐
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๙,๐๐๐.๐๐

สำเนาถูกต้อง

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

๑. กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๒. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

๓. สถานที่ส่งมอบ สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโพธิ์ชัย อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย

๔. ระยะเวลาการรับประกัน ๑ ปี นับจากวันที่เทศบาลตำบลโพธิ์ชัยได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๕. สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้างนั้น

แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

(นางสาวศศิภาณีย์ พรหมนิวาส)

ผู้อำนวยการกองคลัง

๖. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่างานนั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ

๗. ผู้ดำเนินงานจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

๘. ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งได้แจ้งแก่ผู้แทน เช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือ และต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้ หากไม่ได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

๙. ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าว ให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยาย อายุสัญญาไม่ได้

๑๐. ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

๑๑. ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุ หรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบติดอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่ (นางสาวศศิภิญญา พรหมนิเวศ)

เห็นสมควร

ผู้อำนวยการกองคลัง

๑๒. ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จากกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิปัตรีระดับ ปวช. ปวส. หรือ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ

ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาวิศวกรรม (ผู้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาควิศวกรขึ้นไป) จำนวน ๑ คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่ง นำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

๑๓. ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลับเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคา (ค่า K) จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยสูตรที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ เป็นไปตามรายละเอียดที่แจ้งไว้ในรูปแบบและรายการก่อสร้าง หมวดงานอาคาร ดังนี้

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

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญา เพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หมายเหตุ:

๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย

๒. ใบสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๔๐๑๓๒๘๕๕๓๔ จ้างปรับปรุงรางระบายน้ำและกันสาด ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย หมู่ที่ ๑ บ้านหนาด ตามแบบ ทด.โพธิ์ชัย เลขที่ ๐๕๔/๒๕๖๓ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ลงชื่อ.....ผู้สั่งจ้าง

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....ผู้รับใบสั่งจ้าง

(นางสาวพน พรประธาน)

หัวหน้าผู้จัดการ

วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔

เลขที่โครงการ ๖๔๐๑๓๒๘๕๕๓๔

เลขคู่สัญญา ๖๔๐๑๓๒๘๕๕๓๔

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศศิภา วรรณวิสา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ใบเสนอราคา

วันที่ 20 เดือน มกราคม

คนวก. 1
 หมายท้ายเลขที่ 1
 เลขที่ 19 / 2564
 ถ. 21 ซ. 1. 64
 พื้นที่ 2.564 1
 จำนวน 2 แผ่น

ข้าพเจ้า (ชื่อบริษัท/หจก./ร้าน) พรมณีสรรพกิจ
 สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 52 หมู่ 6 ถนน -
 ตำบล หนองกุงศรี อำเภอ เวียงหนองล่อง จังหวัด หนองคาย
 โดย นางฉวีพร พรมณีสรรพกิจ ตำแหน่ง นักส่งเสริมการค้า เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 043354400889
 โทรศัพท์ 081-546-2351 ขอเสนอราคางานและบริการ ตามรายการดังนี้

ที่	รายการโครงการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1.	โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำและกันสาด ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย หมู่ที่ 1 บ้านนาดี ตามแบบ ทด.โพธิ์ชัย เลขที่ 059/2563	1 โครงการ	39,000	39,000
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (สามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				39,000

ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

หมายเหตุ : งานอาคาร สูตรการปรับราคา

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Cl/Co} + 0.40 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ St/So}$$

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

1. ราคาที่เสนอนี้ยืนอยู่ได้.....90.....วัน
2. กำหนดซ่อมแซมเสร็จ / ส่งงานได้ภายใน.....60.....วัน

(ลงชื่อ) นางฉวีพร พรมณีสรรพกิจ ผู้เสนอราคา
 (นางฉวีพร พรมณีสรรพกิจ)
 (ประทับตราถ้ามี)



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศศิภาญ์ พรหมนิล)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)
 นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ทต.โพธิ์ชัย

กองช่าง

โทรศัพท์,โทรสาร

(๐๔๒) ๙๙๐๔๐๑๙๙๙๐๐๐

ที่ นค ๕๓๗๐๔/๑๔

วันที่ ๑๕ ม.ค. ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความเห็นชอบการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง จำนวน ๖ โครงการ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย ที่ ๔/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ นายกฯได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง มาตรา ๓๔ (๑) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐;ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ,ฉบับที่ ๒ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๑, ฉบับที่ ๓ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ และฉบับที่ ๔ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๑ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ และหนังสือสำนักงบประมาณ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๓/ว๘๕ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๔๑ พร้อมกำหนดระยะเวลาดำเนินการและกำหนดวงงานการก่อสร้างโครงการ และกำหนดสูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (สูตรค่า K) ของโครงการก่อสร้าง นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้างตามคำสั่งดังกล่าวจำนวน ๖ โครงการเรียบร้อยแล้ว ซึ่งโครงการแต่ละโครงการกำหนดระยะเวลาดำเนินงานเป็นเวลา ๖๐ วัน แบ่งวงงานเป็น ๑ วงด และกำหนดสูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (สูตรค่า K) ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอรายงานและขอความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว เพื่อจะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายไพรินทร์ เรืองศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

(นางสาวศศิภาณีย์ พรหมนิลาส)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นางสาวศศิภาณีย์ พรหมนิลาส)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ผนวก... 2
ฉบับที่ 9
19 2564
21 ธ.ค. 64

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่ง
เบิกจ่ายค่างานในลักษณะ หมาดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมาดเงินอุดหนุนและหมาดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่าย
ในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดดังนี้

2. แบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคา
ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา
สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้ง และประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ
เช่น ในประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้างเหล่านั้นๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้
พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณ ที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้าง
แต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้อง
เรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้าง
ไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจาก
ผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หัก
เงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. พิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข
ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณา
วินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่าจ้างเหมาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
 PO = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่ง
ระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
 K = ESCALATION FATOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวก
เพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR K หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงาน ดังนี้



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศศิภาณัฐ พรหมนิเวศ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

2
 9
 19 2564
 21 ธ.ค. 64
 3
 3

หมวดที่ 1 งานอาคาร

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

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

- K = ESCALATION FACTOR
 It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 At = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 ACt = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 ACo = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 PVct = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 GIpt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 GIpo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Pet = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 PEO = ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
 Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
 Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(นายบุญจันทร์ พานรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

สำเนาถูกต้อง
 ผู้อำนวยการกองคลัง

หน้า	3
เลขที่	059/2564
ปี	21
เดือน	๑๑
วัน	๕๔
จำนวน	1
แผ่น	3



โครงการปรับปรุงรางระบายน้ำและกันสาด ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย
หมู่ที่ 1 บ้านหนอง

(ตามแบบ ทต. โพธิ์ชัย เลขที่ 059/2563)



สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศศิภาญ์ พรหมนิवास)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายเจษฎ์พันธ์ พานริทธิ์)
นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

บ้านหน้าด หมู่ ๑

พื้นที่โครงการ

โรงเรียนบ้านหาดคูเวียง

ถนนสาย ๑๐๑ บ้านหาดคูเวียง



ผั่งปริเวณพอสงเตป

(มตร ๒๗๘, ๒๗๙, ๒๘๐)

ព្រះបាទសីហមុនីវរ្ម័នទី១

โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำและกันสาด ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลพิชัย
หมู่ที่ 1 บ้านหนอง

เทศบาลตำบลโพธิ์ชัย



ตามคำสั่งกระทรวงมหาดไทยที่ 301/2563

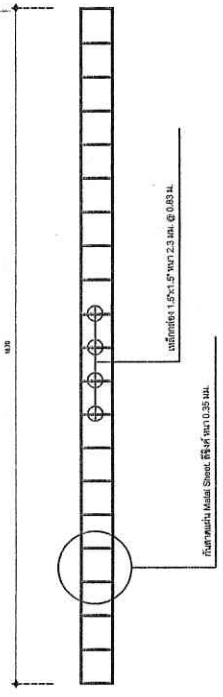
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายงานกึ่งปี
พ. 301/2563

แบบแสดง
ผังบริเวณ

วันเดือนปี 2564

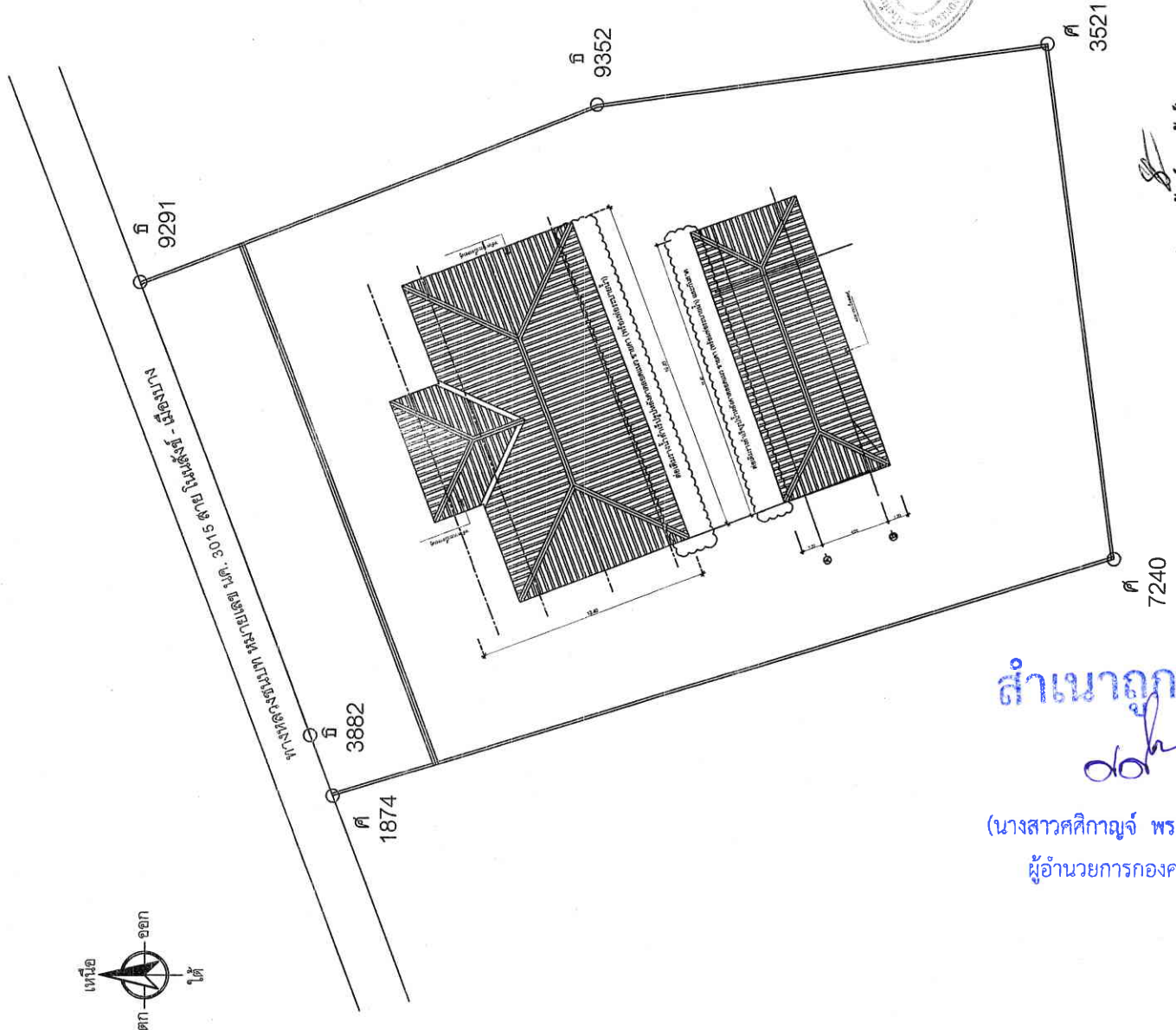
059/2563

3
 แบบแปลน
 เลขที่ 19 / 2564
 21 ส.ค. 64
 3
 3
 3



ขยายโครงสร้างกันสาด
 SCALE 1:50

ผังบริเวณอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย



สำเนาถูกต้อง
 (นางสาวศศิภาณูจ พรหมนิวาส)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายบุญจันทร์ พานิชัน)
 นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์ชัย

เทศบาลตำบลโพธิ์ชัย	
สำรวจ	ออกแบบ
เขียนแบบ	แบบแสดง
ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโพธิ์ชัย ที่ 301/2563	วันที่ 05/2563
ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 05/2563	วันที่ 05/2563
เลขที่แบบ	วันเดือนปี - 2564