

ประกาศเทศบาลเมืองแม่โจ้

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาจาก ต่อจากของเดิมชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองแม่โจ้ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาจาก ต่อจากของเดิมชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๑๒,๗๖๒.๖๕ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์) วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๗๑๒,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแม่โจ้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองแม่โจ้เชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ยื่นข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายชื่อวิศวกรที่จะควบคุมงานโดยต้องเป็นวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมทั้งแสดงหลักฐานการรับรองของวิศวกร ผู้ยื่นตามแบบหนังสือรับรองที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ (ถ้ามี)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

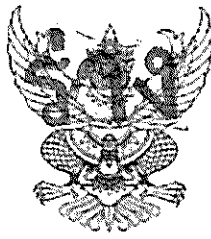
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.maejocity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๔๙-๘๖๒๑ ต่อ ๑๐๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวิรัช จิโรจน์พงศ์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีเมืองแม่โจ้



หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณ
ลำห้วยช้างบ้านนางสุพิมพ์ มาจากศ ต่อจากของเดิมชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสัน
ทราย จังหวัดเชียงใหม่)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองแม่โจ้

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๓

เทศบาลเมืองแม่โจ้ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลเมืองแม่โจ้" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำห้วย
ช้างบ้านนางสุพิมพ์ มาจากศ ต่อจากของเดิมชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัด
เชียงใหม่) ณ บริเวณลำห้วยช้างบ้านนางสุพิมพ์ มาจากศ ต่อจากของเดิมชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนอง
หาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและ
ข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการ
อาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม
๒๕๓๒

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ หนังสือรับรองวิศวกร (ถ้ามี)

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแม่โจ้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองแม่โจ้เชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายชื่อวิศวกรที่จะควบคุมงานโดยต้องเป็นวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุมสาขาโยธา พร้อมทั้งแสดงหลักฐานการรับรองของวิศวกร ผู้ันตามแบบหนังสือรับรองที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ (ถ้ามี)

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

ทั้งนี้ ข้อ ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้ (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล (ก) (ข) เอกสารสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ที่สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัด กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้ไม่เกิน ๖ เดือน ก่อนวันยื่นเสนอราคา และถือเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาผล

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลเมืองแม่โจ้ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลเมืองแม่โจ้ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองแม่โจ้ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองแม่โจ้ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลเมืองแม่โจ้

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
- (๖) ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคางานเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองแม่โจ้จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองแม่โจ้ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองแม่โจ้กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลเมืองแม่โจ้สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลเมืองแม่โจ้

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองแม่โจ้ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองแม่โจ้มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองแม่โจ้ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลเมืองแม่โจ้เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลเมืองแม่โจ้จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองแม่โจ้ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองแม่โจ้ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองแม่โจ้

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลเมืองแม่โจ้ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลเมืองแม่โจ้ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลเมืองแม่โจ้ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟัท์ธนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัท์ลงวันที่ที่ผู้ยื่นข้อเสนอหรือตราฟัท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองแม่โจ้จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้

เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลเมืองแม่โจ้ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองแม่โจ้ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากสถิติของอนุมัติเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลเมืองแม่โจ้ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากสถิติของอนุมัติเปลี่ยนแปลงค่าชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองแม่โจ้ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการ

รับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองแม่โจ้ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองแม่โจ้จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองแม่โจ้สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองแม่โจ้ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองแม่โจ้ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองแม่โจ้ไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองแม่โจ้ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองแม่โจ้ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลเมืองแม่โจ้ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลเมืองแม่โจ้ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้าง ก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้อง มีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๑๒.๒ สาขาช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองแม่โจ้ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่น ข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองแม่โจ้ ไว้ชั่วคราว

เทศบาลเมืองแม่โจ้



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค) ต่อเติมจากของเดิม ชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองแม่ใจ

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓/๓๒,๒๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)
โดยเบิกจ่ายจากจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๓

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค) ต่อเติมจากของเดิม ชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓/๑๒,๓๖๒.๖๕ (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้างทาง จำนวน ๑ หน้า

๖.๒ รายละเอียดการประเมินราคา จำนวน ๑ หน้า

๖.๓ รายละเอียดการแบ่งปริมาณงานและวงงานราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายทวีพจน์ เต็มทรัพย์ทวี รองปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ

๗.๒ นายสง่าชัย วงศ์วัง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ

๗.๓ นายอภิรักษ์ คำตัน นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลเมืองแม่โจ้

ที่ ชม ๖๓๔๐๔ /

วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ประมาณการและแบบแปลนพร้อมกำหนดรายละเอียดในการแบ่งจ่ายเงินต้องงวดงานของ โครงการก่อสร้าง
ผนังกันดิน คสล. จำนวน ๑ โครงการ

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองแม่โจ้

ตามที่เทศบาลเมืองแม่โจ้ จะได้ดำเนินการสอบราคาโครงการภายในเขตเทศบาลเมืองแม่โจ้
ตามคำสั่งเทศบาลที่ ๑๑๗๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ กองช่างจึงขอกำหนดระยะเวลาดำเนินการ
ก่อสร้าง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

โครงการก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๔๒ เมตร (สถานที่ก่อสร้างบริเวณลำ
ห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค) ต่อเติมจากของเดิม ชุมชนเตาไห ๒ หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองหาร อำเภอสัน
ทราย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวนเงิน ๗๑๒,๗๖๒.๖๕ (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบสองบาทหกสิบห้า
สตางค์) กำหนดระยะเวลาก่อสร้าง ๙๐ วัน โดยแบ่งจ่ายเงินเป็น ๑ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดงานเดียว) ระยะเวลา ๙๐ วัน จำนวนเงิน ๗๑๒,๗๖๒.๖๕.-

- งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบชั่วคราว
- งานขุดดิน เปิดลำเหมือง , งานวางแผนผนังกันดิน
- งานเหล็กเสริมโครงสร้างผนังกันดิน
- งานประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต , งานคอนกรีตโครงสร้างผนังกันดิน
- งานถมดิน , งานติดตั้งป้ายโครงการถาวร
- งานก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมด แล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปและรายการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสง่าชัย วงศ์วัง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

เรียน ปลัดเทศบาลเมืองแม่โจ้

เพื่อโปรดพิจารณา

นายสง่าชัย วงศ์วัง

นายเอกธนา นิชิตพันธ์

นายกเทศมนตรี

(นายวิรัช จิโรจน์พงศ์)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีเมืองแม่โจ้

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เคาโห 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 21 / 2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	712,762.65	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างราคา	712,762.65	
	ราคากลาง	712,762.65	
	ราคากลาง (..... เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยหกสิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์)		

ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่เดือน ตุลาคม 2563 ,ราคาน้ำมันดีเซล B7 อ.เมือง 23.59 บาท/ลิตร

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายพงษ์พรรณ วงศ์คม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....ประธานกรรมการฯ

(นายทวีพจน์ เต็มทรัพย์ทวี)

รองปลัดเทศบาล

.....กรรมการฯ

(นายสง่าชัย วงศ์วัง)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

.....กรรมการฯ

(นายอภิรักษ์ คำตัน)

นายช่างโยธาลาวโส

แบบสรุปใบเสนอราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มากาศ ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เตาไห 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 21 / 2562

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่างเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างราคาค่าก่อสร้าง คิดเพียง		

หมายเหตุ - ความถูกต้องของตัวเลขปริมาณงานให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ

(.)

หัก./บริษัท/ร้าน.....

เสนอราคาเมื่อวันที่.....เดือน.....พศ.....

คำนวณหาค่า Factor F ของค่างานที่อยู่ในช่วงระหว่างทุน

ราคาที่ประมาณได้ 543,712.77
 ค่างานสูง 1,000,000.00
 ค่างานต่ำ 500,000.00

FACTOR งานสูง 1.3033
 FACTOR งานต่ำ 1.3056

เมื่อ ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นต่ำกว่า A

ค่างานต้นทุนในช่วงนั้นสูงกว่า A

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C

= 543,712.77 บาท
 = 500,000.00 บาท
 = 1,000,000.00 บาท
 = 1.3056 บาท
 = 1.3033 บาท

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $1.3056 - \{ (1.3056 - 1.3033) \times (543712.769 - 500000) / (1000000 - 500000) \}$
 = $1.3056 - \{ (0.0023) \times (43712.769) / (500000) \}$
 = $1.3056 - \{ 0.0002 \}$
 = 1.3054

ประมาณการโดย

(นายพงษ์พรณ วงศ์คม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



- > PTT Starman
- > ค้นหาข้อมูลรายการน้ำมัน
- > พอลิเมอร์น้ำมันดีเซล PTT Fuel Additive
- > ผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิง
- > บริการอื่น
- > การตลาดกับบริษัท
- > **ราคาน้ำมัน**
- > สูตรคำนวณภาษี
- > บริการสมัครสมาชิก PTT Buy Card
- > ยานยนต์พลังงาน (e-vehicle)
- > ผลิตภัณฑ์จากสารเคมี
- > บริการพลังงานชุมชน
- > บริการพลังงานชุมชน
- > บริการพลังงานชุมชน

ราคาขายปลีกภูมิภาค

ค้นหาราคาน้ำมัน

เลือกพื้นที่

ค้นหา

ราคาขายปลีกภูมิภาค 16 พ.ย. 2563

(ราคาน้ำมันดีเซล 100 ลิตร ฐานภาษี 100 ลิตร ฐานภาษี 1)

→ ราคาน้ำมันดีเซล 100 ลิตร ฐานภาษี 100 ลิตร ฐานภาษี 1

→ ราคาน้ำมันดีเซล 100 ลิตร ฐานภาษี 100 ลิตร ฐานภาษี 1

* ราคาน้ำมันดีเซล 100 ลิตร ฐานภาษี 100 ลิตร ฐานภาษี 1

พื้นที่	ดีเซล B7	ดีเซล B7	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20	ดีเซล B20
กรุงเทพฯ	28.04	23.59	20.59	20.34	29.96	22.55	22.28	21.04	18.69	13.10
เชียงใหม่	28.07	23.62	20.62	20.37	29.99	22.58	22.31	21.07	18.72	13.10
ขอนแก่น	28.26	23.81	20.81	20.56	30.18	22.77	22.50	21.26	18.91	13.10
เชียงราย	28.10	23.65	20.65	20.40	30.02	22.61	22.34	21.10	18.75	13.10
ชลบุรี	28.04	23.59	20.59	20.34	29.96	22.55	22.28	21.04	18.69	13.10
แม่ฮ่องสอน	28.07	23.62	20.62	20.37	29.99	22.58	22.31	21.07	18.72	13.10
น่าน	28.04	23.59	20.59	20.34	29.96	22.55	22.28	21.04	18.69	13.10
สระแก้ว	28.18	23.73	20.73	20.48	30.10	22.69	22.42	21.18	18.83	13.10

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

(ราคเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมทำงาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานวางป่าขุดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.42	0.22	0.28	1.64	1.70
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	2.89	0.55	0.69	3.44	3.58
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.37	0.78	0.98	5.15	5.35
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	16.75	3.51	4.39	20.26	21.14
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	31.98	10.80	13.50	42.78	45.48
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	17.09	3.06	3.83	20.15	20.92
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.01	1.70	2.13	7.71	8.14
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	26.63	3.34	4.18	29.97	30.81
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	32.04	5.18	6.48	37.22	38.52
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	59.88	4.66	5.83	64.54	65.71
	- คั่นและตัก	ลบ.ม. หลวม	51.05	19.00	23.75	70.05	74.80
4	งานวัดตัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	23.43	6.52	8.15	29.95	31.58
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	7.72	1.46	1.83	9.18	9.55
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	38.38	12.96	16.20	51.34	54.58
5	งานไถ่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	14.52	2.75	3.44	17.27	17.96
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	45.87	20.90	26.13	66.77	72.00
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	19.51	4.20	5.25	23.71	24.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	56.17	25.71	32.14	81.88	88.31
7	งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม. แน่น	5.89	1.66	2.08	7.55	7.97
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.12	2.11	2.64	10.23	10.76
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	9.90	3.38	4.23	13.28	14.13
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	8.93	1.75	2.19	10.68	11.12
9	งานลาดยางไพรม์ไค	ตร.ม.	5.76	0.62	0.78	6.38	6.54
10	งานลาดยางแทคไค	ตร.ม.	5.34	0.88	1.10	6.22	6.44
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	12.60	2.21	2.76	14.81	15.36
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	17.41	3.05	3.81	20.46	21.22
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	25.89	4.54	5.68	30.43	31.57
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	37.91	6.64	8.30	44.55	46.21
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.68	0.49	0.61	2.17	2.29
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.32	0.68	0.85	3.00	3.17
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.45	1.00	1.25	4.45	4.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.06	1.47	1.84	6.53	6.90

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เตาโ 2 ม. 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่
แบบเลขที่	21 / 2562
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่างเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	3 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	16 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร/งานวิศวกรรมโครงสร้าง.....	543,712.77	1.3054	709,762.65	
2	งานป้ายโครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
ราคาค่าก่อสร้าง				712,762.65	

ขนาดหรือเนื้อที่จำนวน 42.00 เมตร เฉลี่ย 16,970.54 บาท/เมตร

ประมาณการโดย

(นายพงษ์พรรณ วงศ์คม)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบ ปร. 5 (ก)

แบบสรุปใบเสนอค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ ภาคศ ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เตาโท 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่
แบบเลขที่	21 / 2562
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กองช่างเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	เดือน พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร/งานวิศวกรรมโครงสร้าง.....				
2	งานป้ายโครงการ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

ราคาค่าก่อสร้าง

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน เมตร เฉลี่ย บาท/เมตร

(ลงชื่อ)ผู้ประมาณการ

(.....)

หักก./บริษัท/ร้าน.....

เสนอราคาเมื่อวันที่.....เดือน.....

งานเอกสาร

ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

แบบเลขที่ 21 / 256

กองช่างเทศบาลเมืองแม่จัน อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

2563

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างผนังกันดิน คลส. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ มาภาค ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เตาไห่ 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราษฎร์ จ.เชียงใหม่ แบบเลขที่ 21 / 25

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

กองช่างเทศบาลเมืองแม่ใจ อำเภอสินทราย จังหวัดเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย

นายพงษ์พรธณ วงศ์คม

เมื่อวันที่

16

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2563

หน่วย : ไร่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ				ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม										
1.1.	งานโครงสร้างวิศวกรรม										
	1.1.1 งานดินฐานรากและถมดิน										
	- ดินชุด (ด้วยเครื่องจักร)	77.28	ลบ.ม.	-	-	20.15	1,557.19			1,557.19	ยืมค่าแรงกา
	- ดินถมคืน (ด้วยเครื่องจักร)	33.60	ลบ.ม.	-	-	7.71	259.06			259.06	ยืมค่าแรงกา
	1.1.2 งานวัสดุรองกันฐานราก										
	- ทรายหยาบรองพื้น	6.04	ลบ.ม.	514.02	3,104.68	99.00	597.96			3,702.64	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 Ksc. (รีน)	4.83	ลบ.ม.	1,747.66	8,441.20	306.00	1,477.98			9,919.18	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 Ksc. (โครงสร้าง)	71.82	ลบ.ม.	1,892.53	135,921.50	391.00	28,081.62			164,003.12	
	1.1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต										
	- ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต (100 %)	315.00	ตร.ม.	-	-	133.00	41,895.00			41,895.00	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ (50%)	157.50	ลบ.ฟ.	467.29	73,598.18	-	-			73,598.18	
	- ไม้คร่าวัดแบบ (30%)	47.25	ลบ.ฟ.	614.30	29,025.68	-	-			29,025.68	
	- ตะปูตอกไม้แบบ (0.25กก / ตร.ม.)	39.38	กก.	37.38	1,472.02	-	-			1,472.02	
	1.1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต										
	- เหล็ก DB 12 มม.	3,170.91	กก.	15.46	49,022.27	-	-			49,022.27	

งานเอกสาร

ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

แบบเลขที่ 21 / 25

กองช่างเทศบาลเมืองแม่โจ้ อำเภอสุทโธทัย จังหวัดเชียงใหม่

2563

ประเภท	หน่วยงานที่ดูแล	รวม	ค่าแรงงาน			รวม	ประเภท	หน่วยงานที่ดูแล	รวม
			ค่าแรงงาน	ค่าแรงงาน	ค่าแรงงาน				

- เหล็ก DB 16 มม.	6,717.75	กม.	15.28	102,647.22	-	-	102,647.22	
- ค่าแรงผูกเหล็ก (ผู้ซื้ออ้อย)	9,888.66	กม.	-	-	3.30	32,632.58	32,632.58	
- ลวดผูกเหล็ก	296.66	กม.	32.24	9,564.32	-	-	9,564.32	
1.1.5 งานดินถม								
- ถมดินลูกรัง	198.74	ลบ.ม.	120.00	23,848.80	-	-	23,848.80	สี่บ
1.1.6 งานเบ็ดเตล็ด								
- ท่อ PVC 3/4" ขึ้น 8.5	12.38	ท่อน	45.68	565.52	-	-	565.52	
รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม				437,211.38		106,501.39	543,712.77	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงทั้งหมด				437,211.38		106,501.39	543,712.77	

งานอาคาร

ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุทนต์ ปรากฏ ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่ตาไผ่ 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่ 21 / 255

กองช่างเทศบาลเมืองแม่จัน อำเภอฝางหลาย จังหวัดเชียงใหม่

.....
អង្គប្រជុំ :

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน
งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง
ก่อสร้างผนังกันดิน คสล. สูง 3.00 เมตร ยาว 42.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง
บริเวณลำห้วยข้างบ้านนางสุพิมพ์ மாகาศ ต่อจากของเดิม ชุมชนแม่เต่าเห 2 หมู่ที่ 1 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
กองช่างเทศบาลเมืองแม่ใจ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

จำนวนราคากลางโดย
เมื่อวันที่ เดือน ปี.ศ.

แบบเลขที่
21 / 25

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ				ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม										
1.1.	งานโครงสร้างวิศวกรรม										
	1.1.1 งานดินฐานรากและถมดิน										
	- ดินซุด (ด้วยเครื่องจักร)		ลบ.ม.								
	- ดินถมดิน (ด้วยเครื่องจักร)		ลบ.ม.								
	1.1.2 งานวัดรองกันฐานราก										
	- ทรายหยาบรองพื้น		ลบ.ม.								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 180 Ksc. (รับ)		ลบ.ม.								
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 240 Ksc. (โครงสร้าง)		ลบ.ม.								
	1.1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต										
	- ค่าแรงไม่แบบหล่อคอนกรีต (100 %)		ตร.ม.								
	- ไม่ใช้ทำไม้แบบ (50%)		ลบ.ฟ.								
	- ไม้กระดานแบบ (30%)		ลบ.ฟ.								
	- ตะปูตอกไม้แบบ (0.25ก/ ตร.ม.)		กก.								
	1.1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต										
	- เหล็ก DB 12 มม.		กก.								

หน่วย :

