



ประกาศจังหวัดนครพนม

เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณ
บ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดนครพนม มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติม
โรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๗๐,๙๐๐.๐๐ บาท
(หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครพนม
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น
ธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ
หน่วยงานเอกชนที่จังหวัดนครพนมเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า"
ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็น
ผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.cgd.go.th/npa หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๒๕๑ ๑๕๗๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังจังหวัดนครพนม ผ่านทางอีเมล npa@cgd.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยจังหวัดนครพนมจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.cgd.go.th/npa และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นางสุธิดา จารุเมธาวิทย์)

คลังจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครพนม

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



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๒๕๖๓

การจ้างปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณ

บ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง

ตามประกาศ จังหวัดนครพนม

ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๓

จังหวัดนครพนม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา จ้างปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง ณ บ้านพักข้าราชการคลังจังหวัดนครพนม บ้านเลขที่ ๑, ๕, ๙ ถนนอดุลยทาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและ ข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ

จดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ ✓

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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 ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสาร ประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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 ๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานคลังจังหวัดนครพนมเป็นเด็ดขาดผู้ยื่น

ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔๐% ของเงินค่าจ้างตามที่สัญญาว่าจ้างงานที่ปรับราคาได้
✓
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑. รื้อถอนวัสดุผนังหลังคาเดิม, งานฝ้าเพดานพร้อมโครงเคร่าเดิมและวัสดุก่อสร้างอื่น ๆ ภายในพื้นที่ผังบริเวณทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒. ติดตั้งโครงสร้างหลักรูปพรรณพร้อมทาสีเหล็กกันสนิม / สีนํ้ามันทั้งหมดแล้วเสร็จ

๓. ติดตั้งหลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) พร้อมครอบสันหลังคา (Flashing) ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๔. ติดตั้งเหล็กดัด/มุงลวดประตูหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๗๕% แล้วเสร็จ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๖๐% ของเงินค่าจ้างตามที่สัญญาว่าจ้างงานที่ปรับราคาได้ จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑. ติดตั้งเหล็กดัด/มุงลวดประตูหน้าต่างส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ

๒. งานตกแต่งผิวพื้น คสล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๓. งานฝ้าเพดานภายใน - ภายในนอกพร้อมโครงเคร่าและทาสีทั้งหมดแล้วเสร็จ

๔. งานติดตั้งสุขภัณฑ์พร้อมระบบสุขาภิบาลทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕. งานเทพื้น คสล. และรายการอื่นๆ ตามรูปแบบรายการทั้งหมดแล้วเสร็จรวมทั้ง

ทำความสะอาดให้เรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานคลังจังหวัดนครพนมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสั่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานคลังจังหวัดนครพนมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม อาจประกาศเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานคลังจังหวัดนครพนมไม่ได้

(๑) สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่าจ้างก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานคลังจังหวัดนครพนมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานคลังจังหวัดนครพนมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก จากสถาบันที่เชื่อถือได้ หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง ✓

๑๒.๒ ช่างโยธา ✓

๑๒.๓ วิศวกรโยธาที่มีใบประกอบวิชาชีพ ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ ✓

เป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๗๐,๙๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ และปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม ๓ หลัง ดังนี้
 - ๔.๑ งานรื้อถอน
 - ๔.๒ งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ
 - ๔.๓ งานสถาปัตยกรรม
 - ๔.๔ งานระบบสุขาภิบาล
 - ๔.๕ งานโครงสร้าง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๖๗๐,๙๐๐.-บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
 - ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 - ๖.๓ แบบรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางทิพรัักษ์ นารินทร์รักษ์
 - ๗.๒ นายภัสชัย กุคำใส
 - ๗.๓ นายปัญจภัทร์ คำมา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน : โครงการปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถและปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงาน ฯ รวม 3 หลัง

เจ้าของโครงการ : สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนอดุลยทาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

หน่วยงานออกแบบ : สำนักพัฒนาและบำรุงรักษาทางพสุศุ กรมธนารักษ์ , สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครพนม

แบบเลขที่..... : สยผจ.นพ. 44/2561

ประมาณราคาตาม : แบบ ปร.4-5 รวมจำนวน 9 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ : วันที่ 3 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)		หมายเหตุ
ก.	สรุปงานดังนี้ ปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงาน ฯ รวม 3 หลัง	216,800.00	-	
ข.	ปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ	454,100.00	-	
สรุป	รวมราคา ค่าก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ	670,900.00	-	
	คิดเป็นเงินประมาณ	670,900.00	-	
	(ตัวอักษร)	(หกแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)		

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลงชื่อ

(นางทิพรัศมิ์ นารินทร์รัศมิ์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายภัสชัย กุคำใส)

นักวิชาการคลังปฏิบัติการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปัญญาภัทร์ คำมา)

พนักงานวิศวกรโยธา

กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน : โครงการปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ
 เจ้าของโครงการ : สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง : ถนนอดุลยทาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
 หน่วยงานออกแบบ : สำนักพัฒนาและบำรุงรักษาราชพัสดุ กรมธนารักษ์, สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครพนม
 แบบเลขที่..... : สยผ.จ.นพ. 44/2561
 ประมาณราคาตาม : แบบ ปร.4 รวมจำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ : วันที่ 3 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)		หมายเหตุ
ก.	ประเภทงานอาคาร งานส่วนที่ 1 รวมค่างานต้นทุน ค่า FACTOR-F งานอาคาร = 1.3073	347,396.85 106,755.05	-	Factor F คิดค่าจาก เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% เงินประกันผลงานหัก 0% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมราคา ค่าก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ คิดเป็นเงินประมาณ (ตัวอักษร)	454,151.90 454,100.00	- -	
				(สี่แสนห้าหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลงชื่อ

(นางทิพรัักษ์ นารินทร์รักษ์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายภัสชัย กุคำใส)

นักวิชาการคลังปฏิบัติการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปัญญาภัทร์ คำมา)

พนักงานวิศวกรโยธา

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนอดุลยทาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

แบบเลขที่ สยผจ.นพ. 44/2561

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ								
	คลังจังหวัดนครพนม (คิด 1 หลัง)								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนวัสดุถมหลังคา	9.00	ตร.ม.	-	-	25.00	225.00	225.00	
1.2	รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมพร้อมโครงโครง	27.40	ตร.ม.	-	-	25.00	685.00	685.00	
1.3	รื้อถอนพื้นปูกระเบื้องเดิม	5.00	ตร.ม.	-	-	50.00	250.00	250.00	
1.4	รื้อถอนลูกตั้ง-ลูกนอนบันได	28.80	ม.	-	-	90.00	2,592.00	2,592.00	
1.5	รื้อถอนสุขภัณฑ์	2	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
2	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
2.1	เหล็กกล่อง 50x100x2.3 มม.	83.40	กก.	19.64	1,637.97	10.00	834.00	2,471.97	
2.2	เหล็กกล่อง 75x38x2.3 มม.	34.29	กก.	19.64	673.45	10.00	342.90	1,016.35	
2.3	เหล็กกล่อง 100x100x2.3 มม.	55.60	กก.	19.64	1,091.98	12.00	667.20	1,759.18	
3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานมุงหลังคา								
	-หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) หนาไม่น้อยกว่า 0.30 มม.	25.46	ตร.ม.	270.00	6,874.20	70.00	1,782.20	8,656.40	
	-ครอบสันหลังคา (Flashing)	6.00	ม.	200.00	1,200.00	50.00	300.00	1,500.00	
3.2	งานฝ้าเพดาน								
	-ฝ้าเพดานยิบฉาบบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงโครง	27.40	ตร.ม.	312.00	8,548.80	75.00	2,055.00	10,603.80	
	เหล็กชุบสังกะสี								

คณบดี
๓๕๖๔

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนอดุลยสถาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 3 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

แบบเลขที่ สยผ.นพ. 44/2561

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3.3	งานตกแต่งผิวพื้น								
	-ผิวกระเบื้องเซรามิคชนิดผิวด้าน 12"x12"	5.00	ตร.ม.	343.00	1,715.00	158.00	790.00	2,505.00	
3.4	งานประตู่ - หน้าต่าง (มุ้งลวดและเหล็กดัด)								รวมค่าแรงงาน
	-ป1	1	ชุด	6,900.00	6,900.00	-	-	6,900.00	
	-ป2	1	ชุด	2,118.00	2,118.00	-	-	2,118.00	
	-ป3	2	ชุด	1,891.00	3,782.00	-	-	3,782.00	
	-ป4	3	ชุด	1,891.00	5,673.00	-	-	5,673.00	
	-น1	8	ชุด	3,465.00	27,720.00	-	-	27,720.00	
	-น2	3	ชุด	2,227.00	6,681.00	-	-	6,681.00	
	-น3	1	ชุด	1,670.00	1,670.00	-	-	1,670.00	
	-น4	1	ชุด	742.00	742.00	-	-	742.00	
	-น5	2	ชุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	-น6	1	ชุด	1,980.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
3.5	งานบันได-ราวกันตก								รวมค่าแรงงาน
	-งานติดตั้งลูกนอนบันไดพร้อมยึดมือส้วไม้	1	งาน	10,379.00	10,379.00	-	-	10,379.00	
3.6	งานสุขภัณฑ์								
	-โถส้วมแบบชักโครก	1	ชุด	3,490.00	3,490.00	450.00	450.00	3,940.00	
	-อ่างล้างหน้าเซรามิคแขวนผนังพร้อมก๊อกน้ำ	1	ชุด	3,050.00	3,050.00	450.00	450.00	3,500.00	
	-สายฉีดชำระ	1	ชุด	370.00	370.00	35.00	35.00	405.00	
	-ฝักบัวอาบน้ำ	1	ชุด	440.00	440.00	70.00	70.00	510.00	

สมหมาย

2561

Q

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ประเภทงาน : โครงการปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงาน ฯ รวม 3 หลัง
 เจ้าของโครงการ : สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม
 สถานที่ก่อสร้าง : ถนนอศุขยพาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
 หน่วยงานออกแบบ :
 แบบเลขที่..... :
 ประมาณราคาตาม : แบบ ปร.4 รวมจำนวน 4 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อ : วันที่ 3 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)		หมายเหตุ
ก.	ประเภทงานอาคาร			Factor F คิดค่าจาก
	งานส่วนที่ 1 รวมค่างานต้นทุน	165,851.59	-	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	ค่า FACTOR-F งานอาคาร = 1.3073	50,966.19	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
				เงินประกันผลงานหัก 0%
				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมราคา ค่าก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ	216,817.78	-	
	คิดเป็นเงินประมาณ	216,800.00	-	
	(ตัวอักษร)	(สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครพนมที่ 453/2563 ลงวันที่ 2 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

ลงชื่อ

(นางทิพรัักษ์ นารินทร์รักษ์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายภัสชัย กุคำใส)

นักวิชาการคลังปฏิบัติการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปัญญาภัทร์ คำมา)

พนักงานวิศวกรโยธา

กรรมการ

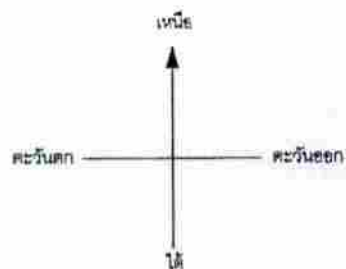


กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครพนม

แบบโครงการก่อสร้าง

สำนักงานคลังจังหวัดนครพนม

(แบบปรับปรุงบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานและต่อเติมโรงจอดรถ)



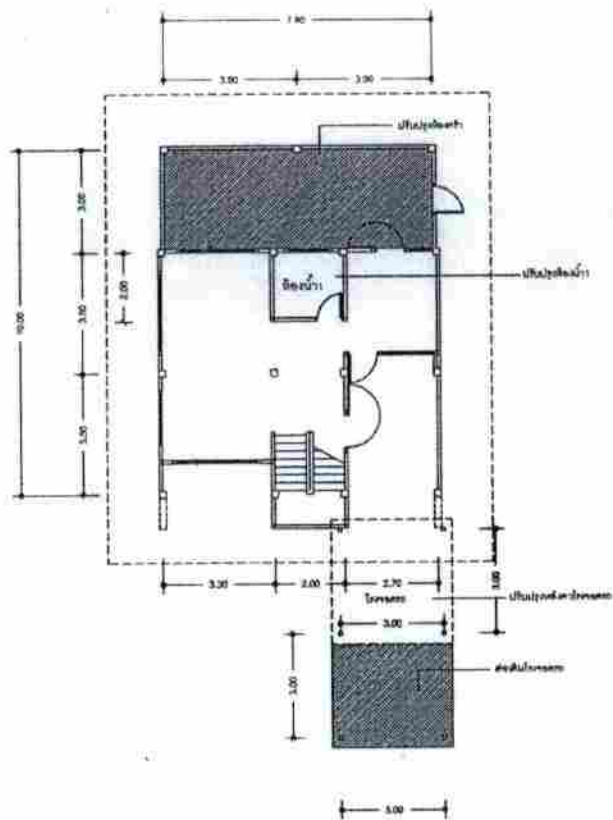
แม่น้ำโขง

งานนอกระบบงาน

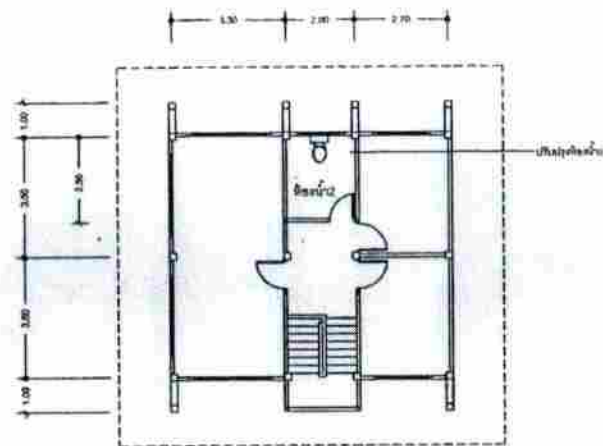
บ้านพักหรือหน้ากลุ่มงาน
จำนวน 3 หลัง

ពលរដ្ឋសាវ័ត

[illegible]



แปลนชั้นล่าง



แปลนชั้นบน

หมายเหตุ งานปรับปรุงซ่อมแซมและต่อเติม บ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานทั้ง 3 หลัง ประกอบด้วย
งานรื้อถอน

1. รื้อแผ่นวัสดุค้ำหลังคาโรงจอดรถเดิมออกทั้งหมด
2. รื้อลูกนอนบันไดไม้เดิมออก
3. รื้อโถ้วมและพื้นกระเบื้องห้องน้ำเดิมออก
4. รื้อฝ้าเพดานห้องน้ำและห้องครัวเดิมออก

งานปรับปรุง

1. ติดตั้งแผ่นหลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet) ความหนา 0.30 มม. (สวดลายเลือกภายหลัง)
2. ติดตั้งโครงเหล็กเสา เหล็กกล่อง (Square Tube) ขนาด 100 x 100 มม. หน้า 2.3 มม.
 - 2.1 อะไหล่เหล็กวงรอบเสา, เชือกกลางเหล็กกล่อง (Rectangular Tube) ขนาด 100 X 50 มม. หน้า 2.3 มม.
 - 2.2 ระบายเหล็กกล่อง (Rectangular Tube) ขนาด 75 x 38 มม. หน้า 2.3 มม.
3. ติดตั้งลูกนอนบันไดไม้ 1 1/2" x 10" ขนาด 2' x 4' ยึดม้านี้
4. ติดตั้งมุงลวดและเหล็กค้ำ ประตู-หน้าต่าง
5. ปูกระเบื้องเซรามิคชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"
6. ติดตั้งโถ้วมชนิดชักโครก จำนวน 1 ชุด
7. ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.
โครงเคร่าเหล็กรูปสี่เหลี่ยม @ 0.60 ม. ห้องน้ำและห้องครัว



กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองกรุงเทพมหานคร

โครงการ

ปรับปรุงอาคารสำนักงาน
และต่อเติมโรงจอดรถ สำนักงานเขตหนอง

จันทบุรี

และจังหวัดนนทบุรี

ผู้ว่าราชการ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ผู้แทน

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ลายมือ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ผู้ว่าราชการ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ลายมือ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ผู้ว่าราชการ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ลายมือ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

ลายมือ

นายสมชาย งามน้อย
นายกเทศมนตรี
เมืองนนทบุรี

วันที่ 14/09/2561

เอกสารที่: ขนบ.ท. 001

ข้อที่ 1/4 ขนบ.

4 ขนบ.ท. 001

A-01

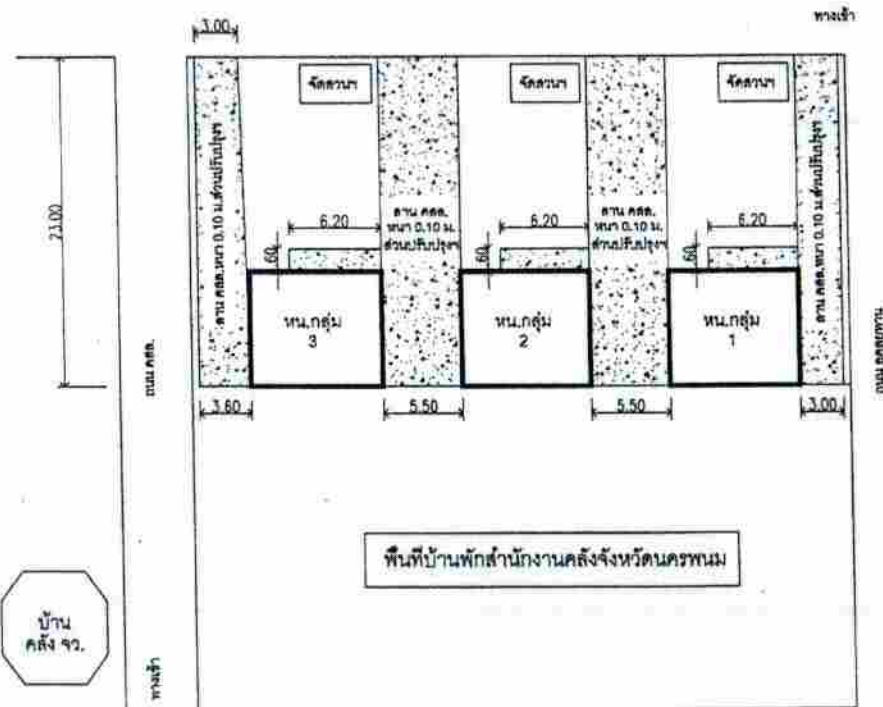
03



กรมโยธาธิการและผังเมือง
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครพนม

แบบปรับปรุงพื้นที่รอบบริเวณบ้านพักหัวหน้ากลุ่มงานฯ รวม 3 หลัง
ถนนอดุลยทาน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

หมายเหตุ - ตำแหน่ง, แนว, ระดับ ของงานปรับปรุงสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ของสภาพพื้นที่และเข้ากันได้กับสถานะบ้านพักฯ จึงปริมาณงานจะต้องไม่น้อยกว่าที่
 กำหนดไว้ใน BOQ และเมื่อเปรียบเทียบปริมาณ เพิ่ม-ลด โดยอยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง



ถนนสุนทรวิจิตร



สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครพนม
 ถนนโยธาธิการและผังเมือง

แบบ :
 แบบปรับปรุงพื้นที่บ้านพักสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม 1/1
 ของโครงการ บ้านพักสำนักงานคลังจังหวัดนครพนม จังหวัดนครพนม

เมื่อวันที่
 ๑๕/๑๒/๒๕๖๒
 นายวิชัย ชื่นชมพูนิจ
 ผู้อำนวยการโยธาธิการและผังเมือง
 จังหวัดนครพนม
 นายวิชัย ชื่นชมพูนิจ
 ผู้อำนวยการโยธาธิการและผังเมือง

สถาปนิก
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก

เขียนแบบ
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก
 นายสุรพงษ์ ชื่นชมพูนิจ
 สถาปนิกชั้นเอก

แบบแปลน :
 มีพื้นที่บ้านพักสำนักงาน

มาตรฐาน MS
 1/1/12/2562

แบบแปลน : ๑๑๐๐ มท

แบบแปลน : ๑๑๐๐ มท

หมายเหตุ
 REMARK

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและคานขมับตีตัวชุด

วัสดุอุดต่อ MASTIC JOINT SEALER

PAINTED & GREASED

0.01

7/8

0.60

0.60

0.05

แผ่นพลาสติก

ทรายหยาบ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT

DETIAL "A"

DETAIL 'B'

1. ผิวจราจรบนผิวจริง ให้ใช้คอนกรีตที่มีผิวกว้างและยาวต่อเนื่องบนโครงเหล็กตัวข่ายมาตรฐานขนาด 150x150 cm² ขนาด 20 ซม. คือในไม่ต่ำกว่า 240 กก. (ขนาด 7 ซม. กว้างและยาวต่อเนื่องในไม่ต่ำกว่า 70 กก.)
2. EXPANSION JOINT หรือใช้คอนกรีตที่มีเส้นใยในโครงเหล็กที่มีฐานตามหลักสถิติวิศวกรรมตามที่นิคมขนส่งมณฑล
3. MASTIC JOINT SEALER ให้ใช้ตามมาตรฐาน AASHTO M 173-60 (1974) ASTM D 190-74
4. CURT FILLER ให้ใช้ตาม AASHTO M 153-70, ASTM 1753-67 (1973)
5. ผู้รับจ้างทำหน้าผิวจราจรให้ WIRE MESH (ขนาด 177) แทนเหล็กเส้นมาตรฐานตามที่ : ให้ใช้รูปที่ 1 เป็น ขีดเส้นแสดงไว้กับขอบถนนทางจราจรให้เส้นใต้ไว้ว่าทำหน้าผิวจราจรตามค่าในตารางและให้พื้นที่มีการทาสี WIRE MESH ๒๐๐๐ ตารางเซนติเมตรต่อเส้นในไม่ต่ำกว่า ๑ ซม. ให้มีพื้นที่ผิวหน้าผิวจราจรและผิวจราจรข้างเคียงในไม่ต่ำกว่า MINIMUM EQUIVALENT STEEL AREA OF WIRE MESH ที่ระบุไว้ในตารางที่ :
6. เหล็กเส้นให้ใช้เหล็กมาตรฐาน ขนาด 19 และ ขนาด 24
7. คุณสมบัติของวัสดุ ของถนนจราจรที่ใช้เป็นแบบ และวิธีการทำผิวจราจรให้มีปริมาณมาตรฐานตามที่สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
8. มีมิติกว้างเป็น " เมตร " ยาวเป็นเมตรในช่องข้าง
9. ช่องต่อในคอนกรีตตามการ EXPANSION JOINT ให้ทำตรงต่อด้วยเหล็กเส้นมาตรฐานตามที่นิคมขนส่ง
10. การทำหน้าผิวจริงให้ใช้ CONCRETE PAVEMENT ในกรณีที่ทำเป็นจะต้องทาสีผิวจราจรและผิวหน้าให้ เพศจราจรให้โดยทาสีผิวจริงให้กว้างผิวจราจรไม่น้อย 30 ซม.
11. การทำผิวจริงในไม่ต่ำกว่า ให้ทำโดยทาสีผิวจราจรตามขนาดหน้าดินในไม่ต่ำกว่าหน้าดินชั้นล่าง
12. การทำผิวจริงในไม่ต่ำกว่า ให้ทำโดยทาสีผิวจราจรตามขนาดหน้าดินในไม่ต่ำกว่าหน้าดินชั้นล่าง

รูปตัดขวางนิเวศราจร ค.ศ. ๑.

ตารางที่ 2. TIE BARS/ DOWEL BARS

SLAB THICKNESS T (CM.)	THE BARS/ DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIMETER (MM.)	LENGTH (CM.)	SPACING (MM.)
ALL	THE BARS	DB	19	50	50
15	DOWEL BARS	FB	18	50	35
30	DOWEL BARS	FB	25	50	30
25	DOWEL BARS	FB	25	50	30

ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS T (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT			LANE WIDTH (M.)	TRANSVERSE REINFORCEMENT			MINIMUM SPACING OF REINFORCING BARS (CM.)
	MINIMUM SPACING $(S_x = 1,750 \text{ mm})$	MINIMUM EQUIVALENT DIAMETER/SPACING	STEEL AREA OF MAIN REINFORCING ($A_s = 2,750 \text{ mm}^2$)		MINIMUM SPACING $(S_y = 1,200 \text{ mm})$	MINIMUM EQUIVALENT DIAMETER/SPACING	STEEL AREA OF CROSS REINFORCING ($A_y = 2,750 \text{ mm}^2$)	
	DIAMETER/SPACING	STEEL AREA (A_s mm ²)	DIAMETER/SPACING		STEEL AREA (A_y mm ²)			
18	5 mm @ 20 mm	227	99	4.75	6 mm @ 25 mm	112	49	6 mm @ 25 mm
				3.50	6 mm @ 20 mm	141	62	6 mm @ 20 mm
				3.00	6 mm @ 15 mm	167	82	6 mm @ 15 mm
				4.00	6 mm @ 25 mm	180	55	6 mm @ 25 mm



ส่วนกิจการภายใน
การให้บริการและงาน

412/1

เมื่อพบ

અન્યથા ભવિષ્યકે

จำนวนกลุ่มงานวิชาการ ใบอยู่การ

united states

การปฏิบัติงาน การปฏิบัติงาน

အထွေထွေ အချက်အလက်	၇/၁
-------------------	-----

WITNESSES: _____

Witnessed True *W.C.*

ឈ្មោះបណ្ណាល័យ	
ឈ្មោះស្ថាប័ន	

4729

1. <u>DATE</u> 2. <u>NAME</u> 3. <u>ADDRESS</u> 4. <u>CITY</u> 5. <u>STATE</u> 6. <u>ZIP</u> 7. <u>PHONE</u> 8. <u>TELETYPE</u> 9. <u>FAX</u> 10. <u>EMAIL</u> 11. <u>TELEFAX</u> 12. <u>TELEFAX</u> 13. <u>TELEFAX</u> 14. <u>TELEFAX</u> 15. <u>TELEFAX</u> 16. <u>TELEFAX</u> 17. <u>TELEFAX</u> 18. <u>TELEFAX</u> 19. <u>TELEFAX</u> 20. <u>TELEFAX</u> 21. <u>TELEFAX</u> 22. <u>TELEFAX</u> 23. <u>TELEFAX</u> 24. <u>TELEFAX</u> 25. <u>TELEFAX</u> 26. <u>TELEFAX</u> 27. <u>TELEFAX</u> 28. <u>TELEFAX</u> 29. <u>TELEFAX</u> 30. <u>TELEFAX</u> 31. <u>TELEFAX</u> 32. <u>TELEFAX</u> 33. <u>TELEFAX</u> 34. <u>TELEFAX</u> 35. <u>TELEFAX</u> 36. <u>TELEFAX</u> 37. <u>TELEFAX</u> 38. <u>TELEFAX</u> 39. <u>TELEFAX</u> 40. <u>TELEFAX</u> 41. <u>TELEFAX</u> 42. <u>TELEFAX</u> 43. <u>TELEFAX</u> 44. <u>TELEFAX</u> 45. <u>TELEFAX</u> 46. <u>TELEFAX</u> 47. <u>TELEFAX</u> 48. <u>TELEFAX</u> 49. <u>TELEFAX</u> 50. <u>TELEFAX</u> 51. <u>TELEFAX</u> 52. <u>TELEFAX</u> 53. <u>TELEFAX</u> 54. <u>TELEFAX</u> 55. <u>TELEFAX</u> 56. <u>TELEFAX</u> 57. <u>TELEFAX</u> 58. <u>TELEFAX</u> 59. <u>TELEFAX</u> 60. <u>TELEFAX</u> 61. <u>TELEFAX</u> 62. <u>TELEFAX</u> 63. <u>TELEFAX</u> 64. <u>TELEFAX</u> 65. <u>TELEFAX</u> 66. <u>TELEFAX</u> 67. <u>TELEFAX</u> 68. <u>TELEFAX</u> 69. <u>TELEFAX</u> 70. <u>TELEFAX</u> 71. <u>TELEFAX</u> 72. <u>TELEFAX</u> 73. <u>TELEFAX</u> 74. <u>TELEFAX</u> 75. <u>TELEFAX</u> 76. <u>TELEFAX</u> 77. <u>TELEFAX</u> 78. <u>TELEFAX</u> 79. <u>TELEFAX</u> 80. <u>TELEFAX</u> 81. <u>TELEFAX</u> 82. <u>TELEFAX</u> 83. <u>TELEFAX</u> 84. <u>TELEFAX</u> 85. <u>TELEFAX</u> 86. <u>TELEFAX</u> 87. <u>TELEFAX</u> 88. <u>TELEFAX</u> 89. <u>TELEFAX</u> 90. <u>TELEFAX</u> 91. <u>TELEFAX</u> 92. <u>TELEFAX</u> 93. <u>TELEFAX</u> 94. <u>TELEFAX</u> 95. <u>TELEFAX</u> 96. <u>TELEFAX</u> 97. <u>TELEFAX</u> 98. <u>TELEFAX</u> 99. <u>TELEFAX</u> 100. <u>TELEFAX</u>	1. <u>DATE</u> 2. <u>NAME</u> 3. <u>ADDRESS</u> 4. <u>CITY</u> 5. <u>STATE</u> 6. <u>ZIP</u> 7. <u>PHONE</u> 8. <u>TELETYPE</u> 9. <u>FAX</u> 10. <u>EMAIL</u> 11. <u>TELEFAX</u> 12. <u>TELEFAX</u> 13. <u>TELEFAX</u> 14. <u>TELEFAX</u> 15. <u>TELEFAX</u> 16. <u>TELEFAX</u> 17. <u>TELEFAX</u> 18. <u>TELEFAX</u> 19. <u>TELEFAX</u> 20. <u>TELEFAX</u> 21. <u>TELEFAX</u> 22. <u>TELEFAX</u> 23. <u>TELEFAX</u> 24. <u>TELEFAX</u> 25. <u>TELEFAX</u> 26. <u>TELEFAX</u> 27. <u>TELEFAX</u> 28. <u>TELEFAX</u> 29. <u>TELEFAX</u> 30. <u>TELEFAX</u> 31. <u>TELEFAX</u> 32. <u>TELEFAX</u> 33. <u>TELEFAX</u> 34. <u>TELEFAX</u> 35. <u>TELEFAX</u> 36. <u>TELEFAX</u> 37. <u>TELEFAX</u> 38. <u>TELEFAX</u> 39. <u>TELEFAX</u> 40. <u>TELEFAX</u> 41. <u>TELEFAX</u> 42. <u>TELEFAX</u> 43. <u>TELEFAX</u> 44. <u>TELEFAX</u> 45. <u>TELEFAX</u> 46. <u>TELEFAX</u> 47. <u>TELEFAX</u> 48. <u>TELEFAX</u> 49. <u>TELEFAX</u> 50. <u>TELEFAX</u> 51. <u>TELEFAX</u> 52. <u>TELEFAX</u> 53. <u>TELEFAX</u> 54. <u>TELEFAX</u> 55. <u>TELEFAX</u> 56. <u>TELEFAX</u> 57. <u>TELEFAX</u> 58. <u>TELEFAX</u> 59. <u>TELEFAX</u> 60. <u>TELEFAX</u> 61. <u>TELEFAX</u> 62. <u>TELEFAX</u> 63. <u>TELEFAX</u> 64. <u>TELEFAX</u> 65. <u>TELEFAX</u> 66. <u>TELEFAX</u> 67. <u>TELEFAX</u> 68. <u>TELEFAX</u> 69. <u>TELEFAX</u> 70. <u>TELEFAX</u> 71. <u>TELEFAX</u> 72. <u>TELEFAX</u> 73. <u>TELEFAX</u> 74. <u>TELEFAX</u> 75. <u>TELEFAX</u> 76. <u>TELEFAX</u> 77. <u>TELEFAX</u> 78. <u>TELEFAX</u> 79. <u>TELEFAX</u> 80. <u>TELEFAX</u> 81. <u>TELEFAX</u> 82. <u>TELEFAX</u> 83. <u>TELEFAX</u> 84. <u>TELEFAX</u> 85. <u>TELEFAX</u> 86. <u>TELEFAX</u> 87. <u>TELEFAX</u> 88. <u>TELEFAX</u> 89. <u>TELEFAX</u> 90. <u>TELEFAX</u> 91. <u>TELEFAX</u> 92. <u>TELEFAX</u> 93. <u>TELEFAX</u> 94. <u>TELEFAX</u> 95. <u>TELEFAX</u> 96. <u>TELEFAX</u> 97. <u>TELEFAX</u> 98. <u>TELEFAX</u> 99. <u>TELEFAX</u> 100. <u>TELEFAX</u>
--	--

--	--

Wavelength (nm)	4
-----------------	---

DATE	10/10/2023
TIME	10:30 AM

姓名	性别	年龄	职业	住址	电话	备注
张明	男	35	教师	XX路XX号	12345678	
李华	女	28	医生	XX街XX号	98765432	
王强	男	42	工程师	XX巷XX号	56789012	
赵敏	女	31	护士	XX里XX号	34567890	
孙伟	男	25	学生	XX村XX号	23456789	
周丽	女	38	公务员	XX园XX号	12345678	
吴刚	男	45	商人	XX路XX号	98765432	
郑芳	女	22	职员	XX街XX号	56789012	
冯伟	男	33	农民	XX巷XX号	34567890	
陈静	女	27	教师	XX里XX号	23456789	
黄磊	男	36	医生	XX村XX号	12345678	
周娜	女	29	护士	XX园XX号	98765432	
吴昊	男	41	工程师	XX路XX号	56789012	
郑晓	女	32	公务员	XX街XX号	34567890	
冯强	男	26	学生	XX巷XX号	23456789	
陈丽	女	39	商人	XX里XX号	12345678	
黄伟	男	23	职员	XX村XX号	98765432	
周芳	女	34	农民	XX园XX号	56789012	
吴静	女	21	教师	XX路XX号	34567890	
黄磊	男	37	医生	XX街XX号	23456789	
周娜	女	30	护士	XX巷XX号	12345678	
吴昊	男	43	工程师	XX里XX号	98765432	
郑晓	女	35	公务员	XX村XX号	56789012	
冯强	男	27	学生	XX园XX号	34567890	
陈丽	女	40	商人	XX路XX号	23456789	
黄伟	男	24	职员	XX街XX号	12345678	
周芳	女	32	农民	XX巷XX号	98765432	
吴静	女	22	教师	XX里XX号	56789012	
黄磊	男	38	医生	XX村XX号	34567890	
周娜	女	31	护士	XX园XX号	23456789	
吴昊	男	44	工程师	XX路XX号	12345678	
郑晓	女	36	公务员	XX街XX号	98765432	
冯强	男	28	学生	XX巷XX号	56789012	
陈丽	女	41	商人	XX里XX号	34567890	
黄伟	男	25	职员	XX村XX号	23456789	
周芳	女	33	农民	XX园XX号	12345678	
吴静	女	23	教师	XX路XX号	98765432	
黄磊	男	39	医生	XX街XX号	56789012	
周娜	女	32	护士	XX巷XX号	34567890	
吴昊	男	45	工程师	XX里XX号	23456789	
郑晓	女	37	公务员	XX村XX号	12345678	
冯强	男	29	学生	XX园XX号	98765432	
陈丽	女	42	商人	XX路XX号	56789012	
黄伟	男	26	职员	XX街XX号	34567890	
周芳	女	34	农民	XX巷XX号	23456789	
吴静	女	24	教师	XX里XX号	12345678	
黄磊	男	40	医生	XX村XX号	98765432	
周娜	女	33	护士	XX园XX号	56789012	
吴昊	男	46	工程师	XX路XX号	34567890	
郑晓	女	38	公务员	XX街XX号	23456789	
冯强	男	30	学生	XX巷XX号	12345678	
陈丽	女	43	商人	XX里XX号	98765432	
黄伟	男	27	职员	XX村XX号	56789012	
周芳	女	35	农民	XX园XX号	34567890	
吴静	女	25	教师	XX路XX号	23456789	
黄磊	男	41	医生	XX街XX号	12345678	
周娜	女	34	护士	XX巷XX号	98765432	
吴昊	男	47	工程师	XX里XX号	56789012	
郑晓	女	39	公务员	XX村XX号	34567890	
冯强	男	31	学生	XX园XX号	23456789	
陈丽	女	44	商人	XX路XX号	12345678	
黄伟</						

សេចក្តីសន្និដ្ឋានរបស់អង្គការសហប្រជាជាតិ

SW/Brw/C 13/12/2562

	અન્ય નોંધ
--	-----------

4-02	22
------	----

WATERBURY
