

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) การก่อสร้างอาคารชุดครอบครัวข้าราชการ ๑๐ หน่วย พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ ของเรือนจำจังหวัดมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

เรือนจำจังหวัดมหาสารคาม มีบ้านพักข้าราชการลักษณะเป็นบ้านเดี่ยว ๒ ชั้น จำนวน ๑๒ หลัง บ้านแฝด ๑ ชั้น จำนวน ๓๔ หลัง สร้างตั้งแต่ปี ๒๕๓๐ ปัจจุบันอายุการใช้งาน ๓๗ ปี มีสภาพบ้านชำรุดทรุดโทรม เรือนจำฯ จัดทำคำของบประมาณประจำปี จากกรมราชทัณฑ์เพื่อซ่อมแซมบ้านพักเป็นประจำทุกปี ประกอบกับมีข้าราชการและพนักงานราชการเพิ่มมากขึ้น ทำให้บ้านพักข้าราชการเรือนจำฯ ไม่เพียงพอ กับปริมาณเจ้าหน้าที่ที่ขอเข้าพักอาศัยในบ้านพัก เรือนจำจังหวัดมหาสารคาม จึงจัดทำคำของบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อก่อสร้างอาคารชุดครอบครัวข้าราชการ ๑๐ หน่วย พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้เรือนจำจังหวัดมหาสารคาม มีอาคารชุดครอบครัวข้าราชการ ๑๐ หน่วย พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน ๑ หลัง เพื่อเป็นสวัสดิการ สร้างขวัญและกำลังใจให้กับเจ้าหน้าที่เรือนจำจังหวัดมหาสารคาม

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๑) มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๗) เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๘) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดมหาสารคาม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๙) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดมหาสารคามเชื่อถือ

๑๑) ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้าย่อยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้าย่อยทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๒) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๓) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ แบบรูปรายละเอียด

จำนวน ๕๐ แผ่น

๔.๒ แบบแสดงปริมาณงาน ปร.๔ ,ปร.๕,ปร.๖

จำนวน ๒๕ แผ่น

๕. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

๕.๑ ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือได้รับแจ้งให้เริ่มทำงาน

๕.๒ เข้าก่อสร้างภายในเรือนจำ (ชั้นนอก) ทุกวัน ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. - ๑๖.๓๐ น.

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดมหาสารคาม โดยเรือนจำจังหวัดมหาสารคาม จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

จำนวน ๑๒,๖๖๘,๖๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านหกแสนหกหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

ก่อสร้างอาคารชุดครอบครัวข้าราชการ ๑๐ หน่วย พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ จำนวน ๑ หลัง จังหวัดจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๓ งวดงาน ระยะเวลาก่อสร้างทั้งสิ้น ๓๖๕ วัน ดังต่อไปนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๔.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับพื้นที่ก่อสร้าง,งานเจาะสำรวจชั้นดิน,งานถมดิน,งานวางผังอาคาร ,งานตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๔.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฐานรากเสาเข็ม,ตอม่อ,คานคอดิน,งานวางท่อสุขาภิบาล,งานวางแผ่นพื้นชั้นที่ ๑ พร้อมเทพื้น,งานเสาชั้นที่ ๑,งานวางระบบป้องกันปลวก แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานคานชั้นที่ ๒,งานวางท่อสุขาภิบาลชั้นที่ ๒,งานวางแผ่นพื้นชั้นที่ ๒ พร้อมเทพื้น,งานเสาชั้นที่ ๒,งานโครงสร้างบันไดชั้นชั้น ๒ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานคานชั้นที่ ๓,งานวางท่อสุขาภิบาลชั้นที่ ๓,งานวางแผ่นพื้นชั้นที่ ๓ พร้อมเทพื้น,งานเสาชั้นที่ ๓,งานโครงสร้างบันไดชั้นชั้น ๓ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๙๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงหลังคาเหล็ก,งานก่ออิฐชั้น ๑ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐,ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ,ระบบสุขาภิบาลชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๘๐,วางท่อร้อยสายไฟชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๘๐ และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๖.๐๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานมุ่งหลังคา,งาน ก่ออิฐชั้น ๒ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐,ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ,งานฉาบปูนผนังชั้นที่ ๑, ระบบสุขาภิบาลชั้นที่ ๒ ร้อยละ ๘๐,วางท่อร้อยสายไฟชั้นที่ ๒ ร้อยละ ๘๐ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๔.๐๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่ออิฐชั้น ๓ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐,ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ, งานฉาบปูนผนังชั้นที่ ๒,ระบบสุขาภิบาล ชั้นที่ ๓ ร้อยละ ๘๐,วางท่อร้อยสายไฟชั้นที่ ๓ ร้อยละ ๘๐ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๔.๕๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานฉาบปูนผนัง ชั้นที่ ๓,งานตกแต่งพื้นและผนังชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๘๐,งานโครงฝ้าเพดาน ชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๘๐,งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๑ ร้อยละ ๘๐,งานตกแต่งบันไดชั้นชั้นที่ ๒,งานติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๖.๕๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตกแต่งพื้น และผนังชั้นที่ ๒ ร้อยละ ๘๐,งานโครงฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ ร้อยละ ๘๐,งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๒ ร้อยละ ๘๐, งานตกแต่งบันไดชั้นชั้นที่ ๒ - ๓,งานติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๕.๕๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตกแต่งพื้น และผนังชั้นที่ ๓ ร้อยละ ๘๐,งานโครงฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ ร้อยละ ๘๐,งานฝ้าเพดานชั้นที่ ๓ ร้อยละ ๘๐, งานติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นที่ ๓,งานทาสีชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุ ถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๑๑.๐๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทาสีชั้นที่ ๒, งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า,งานร้อยสายไฟ,ติดตั้งบานประตูหน้าต่าง,งานติดตั้งระบบสุขาภิบาลส่วนที่เหลือ ทั้งหมด แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๒ เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๙.๐๐ ของค่างานเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทาสีชั้นที่ ๓, งานติดตั้งระบบไฟฟ้าส่วนที่เหลือ ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ส่วนที่เหลือ ทั้งหมด แล้วเสร็จ และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๓๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินประมาณร้อยละ ๓๐.๐๐ ของค่างาน เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานติดตั้งครุภัณฑ์ และงานส่วนที่เหลืออื่นๆ ทั้งหมด แล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบรูปรายละเอียด ในสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และเมื่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ตรวจสอบพัสดุ ถูกต้องเรียบร้อย กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานข้ามงวดได้ยกเว้นงวดสุดท้าย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้างหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาตั้งระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลา ที่ จังหวัดมหาสารคาม โดยเรือนจำจังหวัดมหาสารคาม ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุ ไว้ในเอกสารแนบท้าย

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานหรือสถาบันอื่น ของทางราชการ หรือสถาบันของเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

๑๒.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๒.๓ ช่างก่อสร้าง

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายศิวนนท์ สุทธิศรี)

นักวิชาการอบรมและฝึกวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายธนิช ศิริพรรณ)

เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพชรกร รักเอี่ยม)

เจ้าพนักงานราชทัณฑ์ชำนาญงาน

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์
ก่อสร้างอาคารชุดครอบครัวข้าราชการ ๑๐ หน่วย พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ เรือนจำจังหวัดมหาสารคาม
จำนวน ๑๐ รายการ

๑. เตียงนอนพร้อมฟูก ขนาด ๖ ฟุต จำนวน ๑๐ ชุด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- ๑) เตียงไม้ยางพารา (แบบมีหัวเตียง) ขนาด ๖ ฟุต ทุกชิ้นส่วนใช้ไม้ยางพาราเกรด A ที่เน้นโครงสร้าง และแรงกระแทก ความแข็งแรง โดยเฉพาะ เพื่อการใช้งานได้อย่างยาวนาน ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาด $W1๘๘ \times L2๑๕ \times H๒๘$ สูงรวมถึงหัวเตียง ๘๐ cm.
- ๒) ทุกชิ้นส่วนใช้ไม้ยางพารา พร้อมใช้สีเคลือบพิเศษ ช่วยปกป้องเนื้อไม้จากปลวก, มอดไม้, น้ำ และรอยขีด ข่วนเล็กน้อยได้เป็นอย่างดี
- ๓) มีคานเตียงตรงกลางขนาดใหญ่ รับน้ำหนักได้มากถึง ๓๐๐-๔๐๐ kg.
- ๔) แผ่นระแนงรองฟูกที่นอนหนา ๒๐ มม. แต่ละท่อนกว้าง ๑๒ cm. มีความถี่แต่ละช่องห่างประมาณ ๘.๘๘ cm. ให้ความแข็งแรงเป็นพิเศษอย่างมาก
- ๕) ขนาดความกว้าง และความยาวของเตียงทุกขนาดเป็นขนาดมาตรฐาน สามารถรองรับที่นอนได้ทุกขนาด

๖) ที่นอนขนาด ๖ ฟุต ความหนาไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว ระบบสปริงแบบแบ่งการรองรับการกระจายน้ำหนัก ร่างกายแต่ละส่วนที่กดลงบนที่นอนได้ทั่วถึง ช่วยลดแรงกดทับ การรองรับแบบนุ่ม, ผลิตจาก ผ้าป้องกันไรฝุ่น, ไม่ต้องพลิกกลับด้านตลอดการใช้งาน, รับประกันความเสียหายที่ชำรุดและบกพร่องจากการผลิตเป็น ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๗) แผ่นรองกันเปื้อน กันไรฝุ่น กันน้ำ

๒. โต๊ะหัวเตียง ขนาดไม่น้อยกว่า $W๔๕ \times D๓๕ \times H๗๐$ ซม. จำนวน ๒๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- ทำจากไม้ยางพารา
- มี ๑ ลีนชัก

๓. เตียงนอนพร้อมฟูก ขนาด ๓ ฟุต จำนวน ๒๐ ชุด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

เตียงไม้ยางพารา (แบบมีหัวเตียง) ขนาด $W1๑๒ \times L๑๑๕ \times H๒๘$ สูงรวมถึงหัวเตียง ๘๐ cm.

หมายเหตุ : ความสูง ๒๘ cm. คือความสูงจากพื้นที่แผ่นปูเตียง/แผ่นรองฟูก

๑) ทุกชิ้นส่วนใช้ไม้ยางพาราเกรด A ที่เน้นโครงสร้าง และแรงกระแทก ความแข็งแรง โดยเฉพาะ เพื่อการใช้งานได้อย่างยาวนาน

๒) ทุกชิ้นส่วนใช้ไม้ยางพารา พร้อมใช้สีเคลือบพิเศษ ช่วยปกป้องเนื้อไม้จากปลวก, มอดไม้, น้ำ และรอยขีด ข่วนเล็กน้อยได้เป็นอย่างดี

คณะกรรมการได้ตรวจสอบถูกต้องแล้ว

/๓) แผ่น...

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

๓) แผ่นระแนงรองฟูกที่นอนหนา ๒๐ มม. แต่ละท่อนกว้าง ๑๒ cm. มีความถี่แต่ละช่องห่างประมาณ ๘.๘๘ cm ให้ความแข็งแรงเป็นพิเศษอย่างมาก

๔) ขนาดความกว้าง และความยาวของเตียงทุกขนาดเป็นขนาดมาตรฐาน สามารถรองรับที่นอนได้ทุกขนาด

๕) ที่นอนขนาด ๓ ฟุต ความหนาไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว ระบบสปริงแบบแบ่งการรองรับการกระจายน้ำหนัก ร่างกายแต่ละส่วนที่กดลงบนที่นอนได้ทั่วถึง ช่วยลดแรงกดทับ การรองรับแบบนุ่ม, ผลิตจาก ผ้าป้องกันไรฝุ่น, ไม่ต้องพลิกกลับด้านตลอดการใช้งาน, รับประกันความเสียหายที่ชำรุดและบกพร่องจากการผลิตเป็น ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๖) แผ่นรองกันเปื้อน กันไรฝุ่น กันน้ำ

๔. โต๊ะหัวเตียง ขนาดไม่น้อยกว่า $W๕๕ \times D๕๕ \times H๔๕$ ซม. จำนวน ๒๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- โครงตู้ทำจากไม้ Particle Board
- มี ๑ ลีนชัก รางลีนชักทำจากเหล็ก

๕. ชุดโซฟาผ้า ๒ ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า $๑๔๕ \times ๗๑ \times ๗๑$ ซม. จำนวน ๑๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- โครงสร้างทำจากไม้
- บุฟองน้ำหุ้มผ้า
- ขาเก้าอี้ทำจากเหล็กชุบโครเมียม

๖. โต๊ะข้างขนาดไม่น้อยกว่า $๔๐ \times ๔๐ \times ๖๐$ ซม. จำนวน ๑๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- ทำจากไม้ยางพารา

๗. โต๊ะวางทีวีพร้อมลีนชักเก็บของ ขนาดไม่น้อยกว่า $๑๒๐ \times ๔๐ \times ๔๕$ ซม. จำนวน ๑๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- โครงตู้ทำจากไม้ Particle Board
- มีลีนชัก ๑ อัน รางลีนชักทำจากเหล็ก
- มีบานเปิด ๒ บาน ด้านในตู้มีแผ่นชั้น ๑ แผ่น

๘. ชุดครัวสำเร็จรูปพร้อมซิงค์ล้างจาน (อุปกรณ์ครบชุด) ขนาดไม่น้อยกว่า $๑๑๐ \times ๖๐ \times ๑๗๕$ ซม. ความสูง top ไม่ต่ำกว่า ๙๐ ซม. จำนวน ๑๐ ชุด

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- ขนาด สูงรวม ๑๙๐ ซม. (ความสูงเฉพาะท่อนล่าง ๙๐ ซม.) กว้าง ๑๒๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม.
- สีน้าผลิตจากอลูมิเนียมขาวอบแห้ง ความหนา ๑ มิลลิเมตร เป็นโครงสร้างหลัก
- ที่อปหินแกรนิตแท้ ๑๐๐% หนาประมาณ ๑.๕ ซม. และเจียรขอบ สวยงาม
- แผ่นชั้นและบานประตูเป็นไม้ MDF เคลือบมันกันน้ำ หนา ๓ มิลลิเมตร และขอบเป็นอลูมิเนียมขาว

อบแห้งเช่นกัน

คณะกรรมการได้ตรวจสอบถูกต้องแล้ว

/ซิงค์...

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

- ชั่งค์ ๑ หลุม เป็นสแตนเลส ขนาด ยาว ๖๐ x กว้าง ๔๒ x ลึก ๒๒ ซม. และก้นเป็น โลหะชุบ มีความแข็งแรง ด้านบนเหนือหินแกรนิตเป็นกระเบื้องพิมพ์ลาย ป้องกันน้ำ และเพิ่มความสวยงาม ด้านในของตู้ครัว ชั่งค์เป็นอลูมิเนียมคว่ำจาน

๙. ตู้เสื้อผ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐x๔๐x๒๓๐ ซม. (ภายในมีราวแขวน+ชั้นและหน้าบานตู้เป็นกระจก ๑ บาน) จำนวน ๒๐ ตู้

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- โครงตู้ทำจากไม้ Particle Board
- มีลิ้นชัก ๒ อัน รางลิ้นชักทำจากเหล็ก
- หน้าบานตู้มีกระจก ๑ บาน
- ด้านในตู้มีราวแขวนทำจากสแตนเลส+มีแผ่นชั้น

๑๐. โต๊ะวางทีวี พร้อมลิ้นชักเก็บของ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐x๔๒x๔๕ ซม. จำนวน ๑๐ ตัว

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพื้นฐาน

- โครงตู้ทำจากไม้ Particle Board
- มีลิ้นชัก ๒ อัน รางลิ้นชักทำจากเหล็ก
- มีบานเปิด ๑ บาน ด้านในตู้มีแผ่นชั้น ๑ แผ่น

คณะกรรมการได้ตรวจสอบถูกต้องแล้ว

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ