

ร่าง

ประกาศจังหวัดมหาสารคาม

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น
พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓,๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลมหาสารคาม
ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดมหาสารคาม มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓,๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๙,๕๖๒,๗๐๐.- บาท (สามสิบเก้าล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อย-บาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดมหาสารคาม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕,๖๙๗,๒๐๐.- บาท (สิบห้าล้านหกแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อย-บาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดมหาสารคามเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอ.../๒

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐและแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ที่ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.mkh.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๓๗๑ ๑๗๕๐ ต่อ ๒๕๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง
จังหวัดมหาสารคาม ผ่านทางอีเมล kunta.k@moph.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่
..... โดยจังหวัดมหาสารคามจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.mkh.go.th และ
www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายบวร มนตรีรัตน์)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

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



(นายหัตถิษา เนือยทอง)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)

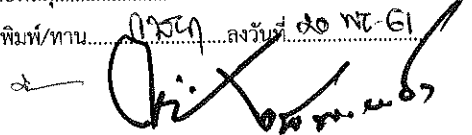
รักษาราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม

ผู้อำนวยการ..... ลงวันที่ ๑1 ต.ค. 61

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร..... ลงวันที่ ๑1 ต.ค. 61

หัวหน้าฝ่ายพัสดุ..... ลงวันที่ ๑1 ต.ค. 61

เจ้าหน้าที่พิมพ์/ทาน..... ลงวันที่ ๑๐ ต.ค. 61



ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น

พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓.๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร

โรงพยาบาลมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง

ตามประกาศจังหวัดมหาสารคาม

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๑

จังหวัดมหาสารคาม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓.๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓.๖๖๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง จำนวน ๗๒ แผ่น

๑.๑.๒ รายการประกอบแบบก่อสร้าง อาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น เอกสารเลขที่ รพ.มค./ต.ค./๖๑ จำนวน ๖ แผ่น

๑.๑.๓ มาตรฐานรายละเอียดการเสริมเหล็ก เอกสารเลขที่ ก.๓๘๘/เม.ย./๕๓ จำนวน ๓ แผ่น

๑.๑.๔ มาตรฐานงานก่อสร้างอาคารของกองแบบแผน พ.ศ. ๒๕๕๓ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๕ รายการผลิตภัณฑ์วัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้างมาตรฐาน

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๖/ก.ย./๕๓ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๖ เอกสารข้อกำหนดและรายละเอียดการทำเสาเข็มเจาะแบบแห้ง (Dry Process)

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๐/ก.ย./๕๓ จำนวน ๑ เล่ม

๑.๑.๗ เอกสารรายละเอียดคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ (ใช้เอกสารประกอบการก่อสร้างเฉพาะตามที่แบบรูปรายการกำหนด)

๑.๑.๗.๑ งานสถาปัตยกรรม จำนวน ๑ เล่ม ประกอบด้วย

(๑) รายการแบบขยายรายละเอียดการติดตั้งประตู - หน้าต่างอลูมิเนียม

เอกสารเลขที่ ก.๑๔๗/ก.ย./๕๓

(๒) รายละเอียดการทาสี เอกสารเลขที่ ก.๑๔๘/ก.ย./๕๓

๑.๑.๗.๒ งานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร จำนวน ๑ เล่ม ประกอบด้วย

- รายละเอียดข้อกำหนดหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๕/ก.ย./๕๓

๑.๑.๗.๓ งานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ เล่ม ประกอบด้วย

(๑) รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเครื่องสูบน้ำประปา

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๔/ก.ย./๕๗

(๒) รายละเอียดกำหนดคุณลักษณะถังบำบัดน้ำเสียแบบชีวภาพ

(BIOLOGICAL TREATMENT TANK)

เอกสารเลขที่ ก๑๓๘/ก.ย./๕๓

๑.๑.๗.๓ งานวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน ๑ เล่ม ประกอบด้วย

- รายละเอียดเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)

เอกสารเลขที่ ก.๑๕๐/ก.ย./๕๓

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

$$K = ๐.๒๕ + ๐.๑๕ \text{ lt/lo} + ๐.๑๐ \text{ Ct/Co} + ๐.๔๐ \text{ Mt/Mo} + ๐.๑๐ \text{ St/So}$$

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

(รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นเสนอได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกัน และเพื่อให้ประชาชนตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๕,๖๙๗,๒๐๐.๐๐ บาท (สิบห้าล้านบาทหกแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีถิ่นสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๑) ใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๒) ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการ

วัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง

ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน วันแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๙๖๒,๑๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าวเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าจะในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

๖.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๓ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ จังหวัดพึงมีสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๖ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น
ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดัง
ระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ
กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่
คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว
โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๗% (ร้อยละเจ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๑.๑ รื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิมพร้อมขนย้าย (ถ้ามี)

๑.๒ ปรับพื้นที่ ปักผังอาคาร ทำแนวป้องกันบริเวณก่อสร้าง

๑.๓ ทำงานเสาเข็ม ทดสอบเสาเข็มแล้วเสร็จทั้งหมด

๑.๔ ขุดดิน, ตัดแต่งเสาเข็ม

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๘% (ร้อยละแปดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๒.๑ หล่อฐานราก, เสาตอม่อ แล้วเสร็จทั้งหมด

๒.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด

๒.๓ ฝังท่อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๑

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๓.๑ หล่อเสารับคานชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๒ หล่อคาน - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๓ หล่อบันไดชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๓.๔ ฝัगत้อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๒
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๔.๑ หล่อเสารับคานาชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๒ หล่อคานา - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๓ หล่อบันไดชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด

๔.๔ ฝัगत้อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๓
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๕.๑ หล่อเสารับคานาชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๒ หล่อคานา - พื้นค.ส.ล.ชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๓ หล่อบันไดชั้นที่ ๔ แล้วเสร็จทั้งหมด

๕.๔ ฝัगत้อ SLEEVE งานระบบต่างๆ โครงสร้างชั้นที่ ๔
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๖ จำนวนเงิน ๑๓% (ร้อยละสิบสามของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๖.๑ หล่อเสาและคานารับโครงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๒ ประกอบติดตั้งโครงหลังคาและมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๓ ติดตั้งถึงเก็บน้ำบนหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๔ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ

๖.๕ ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๖ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๗ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จทั้งหมด

๖.๘ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๑ จำนวน ๘๐%

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๗ จำนวนเงิน ๓% (ร้อยละสามของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๗.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ

๗.๒ ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

- ๗.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๗.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๗.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๒ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๒๕ วัน)

งวดที่ ๘ จำนวนเงิน ๓% (ร้อยละสามของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๘.๑ ก่ออิฐผนังชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ ยกเว้นส่วนที่เกี่ยวข้องกับงานระบบอื่นๆ
- ๘.๒ ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่างชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๘.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคารชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๘.๔ เดินท่อระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๘.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายในชั้นที่ ๓ จำนวน ๘๐%
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๒๕ วัน)

งวดที่ ๙ จำนวนเงิน ๙% (ร้อยละเก้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๙.๑ ก่ออิฐผนังส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๙.๒ ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๙.๓ เดินท่อระบบสุขาภิบาลภายในอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๙.๔ เดินท่อย่อยสายระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๙.๕ ฉาบปูนโครงสร้างและผนังภายใน แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๙.๖ ฉาบปูนผนังภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๙.๗ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
- ๙.๘ งานฉิวพื้น - ฉิวผนัง ชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
ยกเว้นส่วนที่ติดขัดกับงานระบบอื่นๆ
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๑๐ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๑๐.๑ งานฝ้าเพดานภายใน-ภายนอก แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑๐.๒ งานฉิวพื้น - ฉิวผนัง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑๐.๓ งานติดตั้งสุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑๐.๔ ติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ยกเว้นงานกระຈก
- ๑๐.๕ งานระบบไฟฟ้าและระบบอื่นๆ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ชั้นที่ 1 และ
ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๐.๖ งานติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน แล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

งวดที่ ๑๑ (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๗% (ร้อยละยี่สิบเจ็ดของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

๑๑.๑ ติดตั้งงานกระจก แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๒ งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๓ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๔ งานระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๕ งานทาสี แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๑.๖ ต่อเชื่อมงานระบบต่างๆ พร้อมทดสอบงานระบบ

๑๑.๗ ทำความสะอาดอาคารให้พร้อมเข้าอยู่อาศัย และขนย้ายวัสดุ-อุปกรณ์ออก

พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด

๑.๑.๘ งานอื่นๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วน ถูกต้อง ตามสัญญารายการ ทุกประการ

(กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ จะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

การจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาได้ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง จากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จากสำนักงบประมาณแล้ว และในกรณีที่มิได้การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จากสำนักงบประมาณเพื่อการจัดหาดังกล่าว จังหวัดสามารถยกเลิกการจัดทำได้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่
ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน
สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่จังหวัดได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้
แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ของแต่ละ สาขาช่างแต่
จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓.๒ ช่างไฟฟ้า

๑๓.๓ ช่างเครื่องกล

๑๓.๔ ช่างสุขาภิบาล

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก
ให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว


จังหวัดมหาสารคาม

ธันวาคม ๒๕๖๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารพักอาจารย์แพทย์ ๘๘ ยูนิต เป็นอาคาร คสล. ๔ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓,๖๖๐ ตารางเมตร
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม ๑ หลัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๓๙,๒๔๓,๐๐๐.- บาท (สามสิบเก้าล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างอาคาร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๓๙,๕๖๒,๗๐๐.- (สามสิบเก้าล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์ ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางกัญดา คำพ้อ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ กรรมการ
 - ๖.๓ นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ


(ลงชื่อ)


.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

(ลงชื่อ)


.....
(นางกัญดา คำพ้อ)

กรรมการ

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)


.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

| | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------|---|--------------------------|-----------------|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> | ประเภท | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา |
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของอาคาร | โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดมหาสารคาม | <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดมหาสารคาม | | | จังหวัดมหาสารคาม |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | เอกสารเลขที่ | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาคตามแบบ | ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ | จำนวน | 12 | แผ่น |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาเมื่อ | เดือน ตุลาคม 2561 (ใช้ราคาวัสดุเดือน กันยายน 2561) | <input type="checkbox"/> | ปรับราคาเมื่อ | เดือน ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ |

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|--|----------|
| 1 | หมวดงานก่อสร้าง | 32,993,972.84 | |
| 2 | หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ | 6,568,761.03 | |
| 3 | ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) | 0.00 | |
| | รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น | 39,562,733.87 | |
| | คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น | 39,562,700.00 | |
| | ยอดเงินรวมเป็นตัวอักษร | สามสิบเก้าล้านห้าแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน | |

แบ่งงวดงานเป็น 11 งวด (สิบเอ็ดงวด) ระยะเวลาดำเนินการ 365 วัน (สามร้อยหกสิบห้าวัน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางกัญญา คำพ้อ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนวัฒน์ ไซติชัยปรีชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 หน่วย เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | แบบเลขที่ : | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง |
|-----------------|---|---|-------------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | เอกสารเลขที่ | |
| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงิน | | หมายเหตุ |
| | | ฐานรากไม่ตอกเข็ม | ฐานรากเสาเข็มเจาะ | |
| | ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) | | | |
| 1 | กลุ่มงานที่ 1 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 1.1 งานเตรียมพื้นที่ | | 53,727.96 | |
| | 1.2 งานโครงสร้าง | | 10,900,476.16 | |
| | 1.3 งานโครงสร้างหลังคา | | 829,264.03 | |
| | 1.4 งานผนัง - ผนัง | | 3,210,374.58 | |
| | 1.5 งานพื้น - ผนัง | | 1,583,824.36 | |
| | 1.6 งานฝ้าเพดาน | | 435,824.11 | |
| | 1.7 งานราวบันไดและระเบียง | | 577,563.36 | |
| | 1.8 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ | | 2,187,831.00 | |
| | 1.9 งานสุขภัณฑ์ | | 856,423.04 | |
| | 1.10 งานระบบประปา-สุขาภิบาล | | 1,748,966.19 | |
| | 1.11 งานทาสี | | 682,056.71 | |
| | 1.12 งานระบบไฟฟ้า | | 3,044,795.21 | |
| | 1.13 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้ | | 305,690.00 | |
| | 1.14 งานระบบโทรศัพท์ | | 227,533.00 | |
| | 1.15 งานระบบโทรทัศน์ | | 237,874.10 | |
| | 1.16 งานระบบป้องกันฟ้าผ่า | | 57,359.50 | |
| | 1.17 งานต่อเติมผนังและและหน้าต่างโถงกลางชั้นที่ 2-4 | | 25,471.35 | |
| | 1.18 งานติดตั้งหลังคาคลุมถึงเก็บน้ำชั้นหลังคา | | 45,975.09 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1 | 0 | 27,011,029.75 | |
| 2 | กลุ่มงานที่ 2 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 2.1 งานระบบลิฟท์ | | 0.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2 | 0 | 0.00 | |
| 3 | กลุ่มงานที่ 3 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 3.1 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร | | 6,139,029.00 | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3 | 0 | 6,139,029.00 | |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางกัญญา คำพ้อ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | แบบเลขที่ : | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | |
|-----------------|---|------------------|--|----------|
| สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | เอกสารเลขที่ | | |
| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงิน | | หมายเหตุ |
| | | ฐานรากไม่ตอกเข็ม | ฐานรากเสาเข็มเจาะ | |
| ลำดับ | รายการ | จำนวนเงิน | หมายเหตุ | |
| | | ฐานรากไม่ตอกเข็ม | ฐานรากเสาเข็มเจาะ | |
| 4 | กลุ่มงานที่ 4 | | | |
| | (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) | | | |
| | 4.1 งานภูมิทัศน์ | | | |
| | รวมค่างานกลุ่มงานที่ 4 | 0 | 0.00 | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 1 | 0 | 27,011,029.75 | |
| | ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ | | | |
| | (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) | | | |
| | 2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ | | 6,139,029.00 | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 2 | 0 | 6,139,029.00 | |
| | ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) | | | |
| | (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว) | | | |
| | 3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี | | | |
| | รวมค่างานส่วนที่ 3 | 0 | 0.00 | |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสุภารัตน์ คณะเวทย์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางกัญญา คำพ้อ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนวัฒน์ โชติชัยปริษา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

| <input type="checkbox"/> | ประเภท | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | |
|---|---|---|--|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของอาคาร | โรงพยาบาลมหาสารคาม | <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลมหาสารคาม |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | โรงพยาบาลมหาสารคาม | | | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | เอกสารเลขที่ | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ | ปร.4 ที่แนบ | จำนวน | 10 | แผ่น |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาเมื่อ | เดือน | ตุลาคม 2561 (ใช้ราคาวัสดุเดือน กันยายน 2561) | <input type="checkbox"/> | ปรับราคาเมื่อ เดือน ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ |
| หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค. 0405.3/ว.83 ลว. 16 มีนาคม 2560 | | | | | |
| FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | | | หมายเหตุ |
| | | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง | |
| 1 | ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) | | | | |
| | 1.1 อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ยูนิต 4 ชั้น | 27,011,029.75 | 1.2215 | 32,993,972.84 | |
| รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | 32,993,972.84 | |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางกัญญา คำทอง)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

| <input type="checkbox"/> | ประเภท | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | |
|---|--|---|--------------------------|---------------------------------------|----------|
| <input type="checkbox"/> | เจ้าของอาคาร | โรงพยาบาลมหาสารคาม | <input type="checkbox"/> | สถานที่ก่อสร้าง | |
| <input type="checkbox"/> | หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ | โรงพยาบาลมหาสารคาม | | โรงพยาบาลมหาสารคาม | |
| <input type="checkbox"/> | แบบเลขที่ | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | เอกสารเลขที่ | | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาตามแบบ ป.ร.4 ที่แนบ | จำนวน | 10 | แผ่น | |
| <input type="checkbox"/> | ประมาณราคาเมื่อ | เดือน ตุลาคม 2561 (ใช้ราคาวัสดุเดือน กันยายน 2561) | <input type="checkbox"/> | ปรับราคาเมื่อ เดือน ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ | |
| หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค. 0405.3/ว.83 ลว. 16 มีนาคม 2560 | | | | | |
| FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เรือนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % | | | | | |
| ลำดับที่ | รายการ | ค่าก่อสร้าง (บาท) | | | หมายเหตุ |
| | | ค่างานต้นทุน | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% | ค่าก่อสร้าง | |
| 1 | ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ | | | | |
| | 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ | 6,139,029.00 | 429,732.03 | 6,568,761.03 | |
| รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | 6,568,761.03 | |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางกัญญา คำพ้อ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนวัฒน์ ไซดิชัยปรีชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงปริมาณวัสดุและราคา

| โครงการก่อสร้าง | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ : | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | | |
|-----------------|--|----------------------------------|--------|--------------|--|-----------|-----------|--------------|
| เจ้าของอาคาร | โรงพยาบาลมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| สถานที่ก่อสร้าง | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | | | | | |
| ผู้ประมาณการ | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง | วันที่ประมาณราคา | | พื้นที่อาคาร | ตร.ม. | | | |
| ผู้ปรับราคา | | วันที่ปรับราคา ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ | | จำนวน | 4.00 | ชั้น | | |
| ผู้ตรวจสอบ | | | | สถาปนิก | | | | |
| | | | | วิศวกร | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| 1 | งานเตรียมพื้นที่ ปักค้ำ ทำแนวรั้วป้องกันบริเวณก่อสร้าง | ม. | 161.20 | 258.30 | 41,637.96 | 75.00 | 12,090.00 | 53,727.96 |
| | รวม | | | | 41,637.96 | | 12,090.00 | 53,727.96 |
| | 2. งานโครงสร้าง | | | | | | | |
| | 2.1 โครงสร้างฐานราก และเสาตอม่อ | | | | | | | |
| 1 | ทดสอบดินวิธี BORING TEST | จุด | 2.00 | 16,500.00 | 33,000.00 | 0.00 | 0.00 | 33,000.00 |
| 2 | เสาเข็มเจาะคสล. (Dry Process) ขนาด Dia. 0.50 x 13.00 ม. | ต้น | 110.00 | 17,749.20 | 1,952,412.00 | 0.00 | 0.00 | 1,952,412.00 |
| 3 | ค่าแรงติดตั้งเสาเข็มเจาะ ขนาด Dia. 0.50 ม. พร้อมขนหิ้ว | ต้น | 110.00 | 0.00 | 0.00 | 500.00 | 55,000.00 | 55,000.00 |
| 4 | ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม (SEISMIC TEST) | ต้น | 110.00 | 315.00 | 34,650.00 | 0.00 | 0.00 | 34,650.00 |
| 5 | ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็มโดยวิธี DYNAMIC PILE LOAD TEST | จุด | 2.00 | 3,150.00 | 6,300.00 | 0.00 | 0.00 | 6,300.00 |
| 6 | ขุดดิน - ถมดิน | ลบ.ม | 429.44 | 0.00 | 0.00 | 99.00 | 42,514.56 | 42,514.56 |
| 7 | ทรายหยาบอัดแน่นรองฐานราก | ลบ.ม | 29.50 | 350.00 | 10,325.00 | 91.00 | 2,684.50 | 13,009.50 |
| 8 | คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 | ลบ.ม | 18.37 | 1,944.68 | 35,723.77 | 398.00 | 7,311.26 | 43,035.03 |
| 9 | คอนกรีตโครงสร้าง 280 กก./ตร.ซม. (Cube.) | ลบ.ม | 126.32 | 2,066.36 | 261,022.60 | 485.00 | 61,265.20 | 322,287.80 |
| 10 | ไม้แบบ (คิด 50%) | ตร.ม | 404.02 | 274.05 | 110,721.68 | 115.00 | 46,462.30 | 157,183.98 |
| 11 | ตะปู | กก | 101.01 | 32.71 | 3,304.04 | 0.00 | 0.00 | 3,304.04 |
| 12 | เหล็กเส้นกลม SR 24 Dia. 6 มม. | กก | 0.00 | 23.37 | 0.00 | 4.10 | 0.00 | 0.00 |
| | SR 24 Dia. 9 มม. | กก | 769.92 | 22.78 | 17,538.78 | 4.10 | 3,156.67 | 20,695.45 |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพอ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|-----------------|---|---|-----------|----------|--------------|-----------|--|---------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 13 | เหล็กข้ออ้อย SD 40 Dia. 12 มม. | กก | 0.00 | 20.83 | 0.00 | 3.30 | 0.00 | 0.00 | |
| | SD 40 Dia. 16 มม. | กก | 0.00 | 20.73 | 0.00 | 3.30 | 0.00 | 0.00 | |
| | SD 40 Dia. 20 มม. | กก | 10,790.84 | 20.67 | 223,046.66 | 2.90 | 31,293.44 | 254,340.10 | |
| | SD 40 Dia. 25 มม. | กก | 2,590.00 | 24.05 | 62,289.50 | 2.90 | 7,511.00 | 69,800.50 | |
| 13 | ลวดผูกเหล็ก | กก | 424.52 | 40.46 | 17,176.19 | 0.00 | 0.00 | 17,176.19 | |
| | 2.2 โครงสร้างคาน พื้น เสา | | | | | | | | |
| 1 | คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ชม. (Cube.) | ลบ.ม | 527.93 | 2,027.39 | 1,070,320.00 | 485.00 | 256,046.05 | 1,326,366.05 | |
| 2 | ไม้แบบ (คิด 50%) | ตร.ม | 7,230.32 | 274.05 | 1,981,469.20 | 115.00 | 831,486.80 | 2,812,956.00 | |
| 3 | ตะปู | กก | 1,807.58 | 32.71 | 59,125.94 | 0.00 | 0.00 | 59,125.94 | |
| 4 | พื้นสำเร็จชนิดท้องเรียบรับนน.บรรจุทุกปอดกัย 300 กก./ตร.ม. | ตร.ม | 1,900.00 | 273.00 | 518,700.00 | 25.00 | 47,500.00 | 566,200.00 | |
| 5 | พื้นสำเร็จชนิดท้องเรียบรับนน.บรรจุทุกปอดกัย 200 กก./ตร.ม. | ตร.ม | 586.80 | 257.25 | 150,954.30 | 25.00 | 14,670.00 | 165,624.30 | |
| 6 | เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม. 0.20 x 0.20 ม. | ตร.ม | 2,486.80 | 26.25 | 65,278.50 | 5.00 | 12,434.00 | 77,712.50 | |
| 7 | เหล็กเส้นกลม SR 24 Dia. 6 มม. | กก | 9,267.00 | 23.37 | 216,569.79 | 4.10 | 37,994.70 | 254,564.49 | |
| | SR 24 Dia. 9 มม. | กก | 10,180.00 | 22.78 | 231,900.40 | 4.10 | 41,738.00 | 273,638.40 | |
| 8 | เหล็กข้ออ้อย SD 40 Dia. 12 มม. | กก | 8,316.00 | 20.83 | 173,222.28 | 3.30 | 27,442.80 | 200,665.08 | |
| | SD 40 Dia. 16 มม. | กก | 17,954.00 | 20.73 | 372,186.42 | 3.30 | 59,248.20 | 431,434.62 | |
| | SD 40 Dia. 20 มม. | กก | 61,940.00 | 20.67 | 1,280,299.80 | 2.90 | 179,626.00 | 1,459,925.80 | |
| | SD 40 Dia. 25 มม. | กก | 4,150.00 | 24.05 | 99,807.50 | 2.90 | 12,035.00 | 111,842.50 | |
| 9 | ลวดผูกเหล็ก | กก | 3,354.21 | 40.46 | 135,711.34 | 0.00 | 0.00 | 135,711.34 | |
| | รวม | | | | 9,123,055.68 | | 1,777,420.48 | 10,900,476.16 | |
| | 3. งานโครงสร้างหลังคา | | | | | | | | |
| | งานโครงหลังคาและมุงหลังคาอาคาร | | | | | | | | |
| 1 | เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. | กก | 2,445.50 | 24.53 | 59,993.01 | 10.00 | 24,455.00 | 84,448.01 | |
| 2 | เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 2.3 มม. | กก | 1,020.00 | 23.36 | 23,831.28 | 10.00 | 10,200.00 | 34,031.28 | |
| 3 | เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. | กก | 5,236.00 | 24.53 | 128,439.08 | 10.00 | 52,360.00 | 180,799.08 | |
| 4 | หลังคาเมทัลชีท บุลนวน PE หนา 5 มม. | ตร.ม | 795.78 | 399.00 | 317,516.22 | 70.00 | 55,704.60 | 373,220.82 | |
| 5 | ผนังเมทัลชีท โครงเคร่าเหล็กกล่อง 11/4" x 11/4" @ 0.60 ม.# | ตร.ม | 70.32 | 509.25 | 35,810.46 | 70.00 | 4,922.40 | 40,732.86 | |
| 6 | ครอบ Flashing เมทัลชีท | ม. | 48.75 | 178.50 | 8,701.88 | 50.00 | 2,437.50 | 11,139.38 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|-----------------|--|---|----------|----------|--------------|-----------|--|--------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 7 | เชิงชายไม้สังเคราะห์ 200 มม. | ม. | 89.30 | 131.25 | 11,720.63 | 45.00 | 4,018.50 | 15,739.13 | |
| 8 | ทาสีน้ำมันโครงเหล็ก | ตร.ม | 783.78 | 48.30 | 37,856.57 | 38.00 | 29,783.64 | 67,640.21 | |
| | งานโครงหลังคาและมุงหลังคามุขทางเข้า | | | | | | | | |
| 1 | เหล็กกล่อง 2" x 2" x 2.3 มม. | กก | 120.24 | 28.87 | 3,471.21 | 0.00 | 0.00 | 3,471.21 | |
| 2 | ค่าแรงประกอบโครงหลังคา (รวมลวดเชื่อม) | กก | 120.24 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 1,202.40 | 1,202.40 | |
| 3 | ครอบ Flashing เมทัลชีต | ม. | 14.70 | 178.50 | 2,623.95 | 50.00 | 735.00 | 3,358.95 | |
| 4 | หลังคาและฝ้าเพดานเมทัลชีต โครงคร่าเหล็กกล่อง 11/4" x 11/4" @ 0.60 ม.# | ตร.ม | 22.20 | 509.25 | 11,305.35 | 70.00 | 1,554.00 | 12,859.35 | |
| 5 | ทาสีน้ำมันโครงเหล็ก | ตร.ม | 7.20 | 48.30 | 347.76 | 38.00 | 273.60 | 621.36 | |
| | รวม | | | | 641,617.39 | | 187,646.64 | 829,264.03 | |
| | 4. งานผนัง - ฝิวผนัง | | | | | | | | |
| 1 | ก่ออิฐมวลยู่ 2 รูครึ่งแผ่น | ตร.ม | 3,943.26 | 208.95 | 823,944.18 | 78.00 | 307,574.28 | 1,131,518.46 | |
| 2 | ฉาบปูนเรียบผนังภายใน | ตร.ม | 5,646.38 | 67.20 | 379,436.74 | 82.00 | 463,003.16 | 842,439.90 | |
| 3 | ฉาบปูนเรียบผนังภายนอก | ตร.ม | 2,417.15 | 67.20 | 162,432.48 | 95.00 | 229,629.25 | 392,061.73 | |
| 4 | ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 10" | ตร.ม | 1,208.02 | 266.70 | 322,178.93 | 166.00 | 200,531.32 | 522,710.25 | |
| 5 | ผนังกรุไม้ระแนง ไม้สังเคราะห์ขนาด 3" เว้นร่องระหว่างแผ่น 20 มม. โครงคร่าเหล็กกล่อง 11/2" x 3" ทน 2 มม. @ 0.45 ม. | ตร.ม. | 307.64 | 522.90 | 160,864.96 | 150.00 | 46,146.00 | 207,010.96 | |
| 6 | ผนังกระฉากโลหะยึดตายหนา 5 มม. ครอบอลูมิเนียม | ตร.ม. | 77.28 | 1,275.75 | 98,589.96 | 207.60 | 16,043.33 | 114,633.29 | |
| | รวม | | | | 1,947,447.24 | | 1,262,927.34 | 3,210,374.58 | |
| | 5. งานพื้น-ฝิวพื้น | | | | | | | | |
| 1 | ฝิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8" | ตร.ม | 295.53 | 321.30 | 94,953.79 | 158.00 | 46,693.74 | 141,647.53 | |
| 2 | ฝิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16" x 16" | ตร.ม | 2,773.00 | 336.00 | 931,728.00 | 158.00 | 438,134.00 | 1,369,862.00 | |
| 3 | พื้นค.ส.ล.ขัดมันผสมน้ำยากันซึม (หนา 3 ซม.) | ตร.ม | 50.84 | 112.35 | 5,711.87 | 82.00 | 4,168.88 | 9,880.75 | |
| 4 | เทพื้นค.ส.ล.รอบอาคารหนา 0.10 ม. กว้าง 1.50 ม. เสริมเหล็ก Wire mesh Dia. 4 มม. @ 0.20 ม.# | ตร.ม | 204.30 | 243.60 | 49,767.48 | 62.00 | 12,666.60 | 62,434.08 | |
| | รวม | | | | 1,082,161.14 | | 501,663.22 | 1,583,824.36 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 อนุมัติ เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|---|--|---|----------|-----------|--------------|-----------|--|--------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 6. งานฝ้าเพดาน | | | | | | | | | |
| 1 | ฝ้ายิบซัมบอร์ด 9 มม. | | | | | | | | |
| | โครงเคร่าอลูมิเนียม T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม. | ตร.ม | 295.53 | 283.50 | 83,782.76 | 52.00 | 15,367.56 | 99,150.32 | |
| 2 | ฝ้ายิบซัมบอร์ด 9 มม. ชนิดมีพอยล์ 1 ด้าน | | | | | | | | |
| | ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี | ตร.ม | 635.25 | 289.80 | 184,095.45 | 75.00 | 47,643.75 | 231,739.20 | |
| 3 | ฝ้ายิบซัมบอร์ด 9 มม. ชนิดกันความชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ | | | | | | | | |
| | โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี | ตร.ม | 41.92 | 341.25 | 14,305.20 | 75.00 | 3,144.00 | 17,449.20 | |
| 4 | อุดแต่งยาแนวใต้พื้นสำเร็จรูป | ตร.ม | 2,133.79 | 21.00 | 44,809.59 | 20.00 | 42,675.80 | 87,485.39 | |
| | รวม | | | | 326,993.00 | | 108,831.11 | 435,824.11 | |
| 7. งานราวบันไดและระเบียง | | | | | | | | | |
| 1 | ราวบันไดสแตนเลส (เลือกแบบในที่ก่อสร้าง) | ม. | 157.08 | 2,562.00 | 402,438.96 | 0.00 | 0.00 | 402,438.96 | |
| 2 | ราวระเบียงสแตนเลสแบบราวเดี่ยว (เส้นเดี่ยว) Dia. 2" | ม. | 113.02 | 1,155.00 | 130,538.10 | 0.00 | 0.00 | 130,538.10 | |
| 3 | จุกบันไดอลูมิเนียม มีแถบยางกันลื่น | ม. | 251.90 | 147.00 | 37,029.30 | 30.00 | 7,557.00 | 44,586.30 | |
| | รวม | | | | 570,006.36 | | 7,557.00 | 577,563.36 | |
| 8. งานประตู่ - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ | | | | | | | | | |
| 1 | ประตูตามแบบ ป1 | ชุด | 88.00 | 2,625.00 | 231,000.00 | 400.00 | 35,200.00 | 266,200.00 | |
| 2 | ประตูตามแบบ ป2 | ชุด | 88.00 | 1,764.00 | 155,232.00 | 280.00 | 24,640.00 | 179,872.00 | |
| 3 | ประตูตามแบบ ป3 พร้อมมุ้งลวดบานเลื่อน | ชุด | 88.00 | 8,190.00 | 720,720.00 | 860.00 | 75,680.00 | 796,400.00 | |
| 4 | ประตูตามแบบ ป4 พร้อมแขนหลักลูกเงิน สี BRONZE (บานเดี่ยว) | ชุด | 10.00 | 17,850.00 | 178,500.00 | 1,000.00 | 10,000.00 | 188,500.00 | |
| 5 | ประตูตามแบบ ป5 (ไม่รวมระบบคีย์การ์ด/สแกนลายนิ้วมือ) | ชุด | 1.00 | 20,895.00 | 20,895.00 | 2,900.00 | 2,900.00 | 23,795.00 | |
| 6 | ประตูตามแบบ ป6 | ชุด | 1.00 | 4,515.00 | 4,515.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 5,515.00 | |
| 7 | หน้าต่างตามแบบ น1 พร้อมมุ้งลวด | ชุด | 72.00 | 2,719.50 | 195,804.00 | 440.00 | 31,680.00 | 227,484.00 | |
| 8 | หน้าต่างตามแบบ น2 พร้อมมุ้งลวด | ชุด | 88.00 | 945.00 | 83,160.00 | 150.00 | 13,200.00 | 96,360.00 | |
| 9 | ลูกกรงสแตนเลสราวระเบียง Dia.1 1/2" | ม. | 195.00 | 1,155.00 | 225,225.00 | 200.00 | 39,000.00 | 264,225.00 | |
| 10 | ลูกกรงเหล็กตัด น1 เลือกสายและรูปแบบขณะก่อสร้าง | ชุด | 88.00 | 1,365.00 | 120,120.00 | 220.00 | 19,360.00 | 139,480.00 | |
| | รวม | | | | 1,935,171.00 | | 252,660.00 | 2,187,831.00 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพอ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 หน่วย เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|-----------------------------|---|---|--------|----------|--------------|-----------|--|------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 9. งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ | | | | | | | | | |
| 1 | โถส้วม ชักโครกชนิดราบ มีถังพักน้ำ COTTO C1401 หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 2,897.23 | 254,956.24 | 450.00 | 39,600.00 | 294,556.24 | |
| 2 | ฝักบัวฉีดชำระ COTTO CT666N#WH(HM) หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 514.50 | 45,276.00 | 70.00 | 6,160.00 | 51,436.00 | |
| | พร้อมส้วมท้อปาวาลว | | | | | | | 0.00 | |
| 3 | ที่ใส่กระดาษชำระ COTTO C814 หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 299.07 | 26,318.16 | 120.00 | 10,560.00 | 36,878.16 | |
| 4 | อ่างล้างหน้าแขวนผนัง COTTO 002+CT164C1 หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 2,577.00 | 226,776.00 | 450.00 | 39,600.00 | 266,376.00 | |
| | พร้อมก๊อกน้ำก้านปิด, สะดืออ่างลูกยางสายโซ่, ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุก, ส้วมท้อปาวาลว และสายน้ำดี | | | | | | | | |
| 5 | ฝักบัวอาบน้ำอ่อนพร้อมวาลวเปิด-ปิด COTTO CT370C8N S17(HM) หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 808.00 | 71,104.00 | 70.00 | 6,160.00 | 77,264.00 | |
| 6 | ที่ใส่สบู่ COTTO C805 หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 271.03 | 23,850.64 | 120.00 | 10,560.00 | 34,410.64 | |
| 7 | กระจกเงารอบพลาสติกทรงสี่เหลี่ยม ปรับมุมได้ | ชุด | 88.00 | 231.00 | 20,328.00 | 70.00 | 6,160.00 | 26,488.00 | |
| 8 | ราวพาดผ้าสแตนเลส | ชุด | 88.00 | 220.50 | 19,404.00 | 70.00 | 6,160.00 | 25,564.00 | |
| 9 | ก๊อกน้ำเดี่ย ก๊อกบอล Dia. 1/2" Sanwa หรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 120.75 | 10,626.00 | 25.00 | 2,200.00 | 12,826.00 | |
| 10 | ตะแกรงน้ำทิ้งสแตนเลส FD ชนิดดักกลิ่น Dia. 3" COTTOหรือเทียบเท่า | ชุด | 88.00 | 273.00 | 24,024.00 | 75.00 | 6,600.00 | 30,624.00 | |
| | รวม | | | | 722,663.04 | | 133,760.00 | 856,423.04 | |
| 10. งานระบบประปา-สุขาภิบาล | | | | | | | | | |
| 1 | เดินท่อระบบประปา PVC ชั้น 13.5 พร้อมอุปกรณ์และค่าแรงประกอบการติดตั้ง | | | | | | | | |
| | - ท่อ PVC Dia. 2" ชั้น 13.5 | ม. | 233.00 | 55.86 | 13,015.38 | 40.00 | 9,320.00 | 22,335.38 | |
| | - ท่อ PVC Dia. 1" ชั้น 13.5 | ม. | 140.00 | 17.75 | 2,485.00 | 30.00 | 4,200.00 | 6,685.00 | |
| | - ท่อ PVC Dia. 3/4" ชั้น 13.5 | ม. | 313.00 | 11.68 | 3,655.84 | 30.00 | 9,390.00 | 13,045.84 | |
| | - ท่อ PVC Dia. 1/2" ชั้น 13.5 | ม. | 567.60 | 9.34 | 5,301.38 | 30.00 | 17,028.00 | 22,329.38 | |
| 2 | เดินท่อไฮโดรท่อน้ำทิ้ง ท่อระบายอากาศ ท่อระบายน้ำฝน PVC ชั้น 8.5 พร้อมอุปกรณ์และค่าแรงประกอบการติดตั้ง | | | | | | | | |
| | - ท่อ PVC Dia. 4" ชั้น 8.5 | ม. | 453.20 | 126.41 | 57,289.01 | 100.00 | 45,320.00 | 102,609.01 | |
| | - ท่อ PVC Dia. 2" ชั้น 8.5 | ม. | 470.80 | 35.48 | 16,703.98 | 40.00 | 18,832.00 | 35,535.98 | |
| | - ท่อ PVC Dia. 1" ชั้น 8.5 | ม. | 279.40 | 14.39 | 4,020.57 | 30.00 | 8,382.00 | 12,402.57 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญดา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปริษา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 คูณิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|-----------------|---|---|--------|-----------|--------------|-----------|--|------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 3 | อุปกรณ์ข้อต่อ-ข้องอ และแขวนยึดท่อ | SET | 1.00 | 84,000.00 | 84,000.00 | 20,000.00 | 20,000.00 | 104,000.00 | |
| 4 | หัวรับน้ำฝน Dia. 4" ที่ระเบียง Area Drain เหล็กหล่อมีปีกกันซึม | ชุด | 88.00 | 882.00 | 77,616.00 | 400.00 | 35,200.00 | 112,816.00 | |
| 5 | ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น Dia. 4" เหล็กหล่อ | ชุด | 88.00 | 735.00 | 64,680.00 | 400.00 | 35,200.00 | 99,880.00 | |
| 6 | ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น Dia. 2" เหล็กหล่อ | ชุด | 88.00 | 536.55 | 47,216.40 | 200.00 | 17,600.00 | 64,816.40 | |
| 7 | ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปกระเบื้อง-กรอง ชนิดไร้อากาศ | ชุด | 22.00 | 12,967.50 | 285,285.00 | 3,700.00 | 81,400.00 | 366,685.00 | |
| | ความจุไม่น้อยกว่า 1,200 ลิตร ผลิตกันซึมออก. | | | | | | | | |
| 8 | บ่อพักค.ส.ล. (เสริมเหล็ก RB 9 มม. @ 0.15 ม.#) | บ่อ | 24.00 | 2,020.20 | 48,484.80 | 627.00 | 15,048.00 | 63,532.80 | |
| | ขนาดภายนอก (กxยxล) ~0.60 x 0.60 x 0.75 ม. พร้อมฝา | | | | | | | | |
| 9 | ท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก ปากลิ้นราง ยาว 1 ม. ศก. 0.30 ม. | ท่อน | 113.00 | 186.44 | 21,067.72 | 53.00 | 5,989.00 | 27,056.72 | |
| 10 | ถังเก็บน้ำใต้ดินสำเร็จรูป ขนาด 10,000 ลิตร | ถัง | 2.00 | 58,800.00 | 117,600.00 | 0.00 | 0.00 | 117,600.00 | |
| 11 | ถังเก็บน้ำสแตนเลสสำเร็จรูปพร้อมขาตั้งขนาด 2,000 ลิตร | ถัง | 2.00 | 14,175.00 | 28,350.00 | 600.00 | 1,200.00 | 29,550.00 | |
| 12 | วาล์วลูกกลอยทองเหลือง (Fioal Ball Valve) Dia. 2" | ชุด | 0.00 | 1,470.00 | - | 400.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 13 | มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ขนาด Dia. 3/4" พร้อมประตูน้ำทองเหลือง | ชุด | 88.00 | 1,930.00 | 169,840.00 | 450.00 | 39,600.00 | 209,440.00 | |
| | ลิ้นเกต เปิด-ปิด 2 ตัว ขนาด Dia. 3/4" | | | | | | | | |
| 14 | ประตูน้ำทองเหลืองลิ้นเกต แรงดัน 150 ปอนด์ Dia. 2" | ชุด | 5.00 | 1,814.40 | 9,072.00 | 400.00 | 2,000.00 | 11,072.00 | |
| 15 | มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็ก-สองชั้น หน้างาน Dia. 2" | ชุด | 0.00 | 11,035.50 | - | 400.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 16 | วาล์วลูกกลอย ปิด-เปิดน้ำ (Float Control Valve) Dia. 2" | ชุด | 2.00 | 24,706.50 | 49,413.00 | 400.00 | 800.00 | 50,213.00 | |
| 17 | งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำประปารวมอุปกรณ์ประกอบ | | | | | | | | |
| | - เครื่องสูบน้ำประปา End suction centrifugal pump | ชุด | 2 | 87,150.00 | 174,300.00 | 0.00 | 0.00 | 174,300.00 | |
| | สูบน้ำได้ 58 ลบ.ม./ชม. สูบส่งสูงได้ 38 ม. | | | | | | | | |
| | มอเตอร์ 3P 380V 15HP. 1,450 rpm. | | | | | | | | |
| | - Pump Controller | ชุด | 1 | 17,850.00 | 17,850.00 | 1,700.00 | 1,700.00 | 19,550.00 | |
| | - Pressure Tank ขนาด 200 ลิตร | ชุด | 0 | 13,125.00 | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | - Foot Valve Dia. 2 1/2" | ชุด | 2 | 2,835.00 | 5,670.00 | 500.00 | 1,000.00 | 6,670.00 | |
| | - Y-Strainer Dia. 2 1/2" | ชุด | 2 | 3,175.20 | 6,350.40 | 500.00 | 1,000.00 | 7,350.40 | |
| | - Flexible Connector Dia. 2 1/2" | ชุด | 4 | 1,612.80 | 6,451.20 | 500.00 | 2,000.00 | 8,451.20 | |
| | - Butterfly Valve Dia. 2 1/2" | ชุด | 2 | 1,774.00 | 3,548.00 | 500.00 | 1,000.00 | 4,548.00 | |
| | - Check Valve Dia. 2 1/2" | ชุด | 2 | 2,394.00 | 4,788.00 | 500.00 | 1,000.00 | 5,788.00 | |
| | - Check Valve Dia. 2" | ชุด | 2 | 1,191.75 | 2,383.50 | 400.00 | 800.00 | 3,183.50 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพอง)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ยูนิต 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบเอกชน รพ.พุทธชินราช พิษณุโลก | | |
|------------------|---|-------------------------------------|----------|-----------|--------------|-----------|---------------------------------|--------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 18 | บานเปิดช่องท่อ PVC พร้อมวงกบ ขนาด ~ 0.45 x 0.65 ม. | ชุด | 88 | 420.00 | 36,960.00 | 120.00 | 10,560.00 | 47,520.00 | |
| | รวม | | | | 1,363,397.19 | | 385,569.00 | 1,748,966.19 | |
| 11. งานทาสี | | | | | | | | | |
| 1 | ทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก | ตร.ม | 2,459.07 | 35.70 | 87,788.80 | 34.00 | 83,608.38 | 171,397.18 | |
| 2 | ทาสีน้ำพลาสติก ภายใน | ตร.ม | 8,736.69 | 30.45 | 266,032.21 | 28.00 | 244,627.32 | 510,659.53 | |
| | รวม | | | | 353,821.01 | | 328,235.70 | 682,056.71 | |
| 12. งานระบบไฟฟ้า | | | | | | | | | |
| 1 | ชุดโคมไฟฟ้าติดเพดานครอบแก้วครึ่งวงกลม มีหลอดลาย ติดเพดาน Dia. 12" หลอด LED | ชุด | 88.00 | 637.50 | 56,100.00 | 115.00 | 10,120.00 | 66,220.00 | |
| 2 | ชุดโคมไฟฟ้าดาวมีไลท์ ติดเพดาน Dia. 4" หลอด LED | ชุด | 176.00 | 629.25 | 110,748.00 | 115.00 | 20,240.00 | 130,988.00 | |
| 3 | ชุดโคมไฟฟ้าอกไก่ หลอด LED 1 x 36 W. | ชุด | 60.00 | 497.50 | 29,850.00 | 115.00 | 6,900.00 | 36,750.00 | |
| 4 | สวิตซ์ไฟฟ้าเปิด - ปิด ทางเดียว | | | | | | | | |
| | - แบบ 1 ช่อง | ชุด | 92.00 | 73.50 | 6,762.00 | 80.00 | 7,360.00 | 14,122.00 | |
| | - แบบ 2 ช่อง | ชุด | 92.00 | 105.00 | 9,660.00 | 90.00 | 8,280.00 | 17,940.00 | |
| 5 | ตัวรับไฟฟ้ามีกรวดแบบคู่ 2P+E | ชุด | 528.00 | 189.00 | 99,792.00 | 90.00 | 47,520.00 | 147,312.00 | |
| 6 | โคมไฟฉุกเฉินหลอด Halogen ขนาด 2 x 55 W. 12 V.-24 AH | ชุด | 12.00 | 4,725.00 | 56,700.00 | 200.00 | 2,400.00 | 59,100.00 | |
| 7 | พัดลมระบายอากาศติดผนัง Dia. 8" | ชุด | 88.00 | 840.00 | 73,920.00 | 345.00 | 30,360.00 | 104,280.00 | |
| 8 | เดินสายไฟฟ้าร้อยท่อ | จุด | 1,128.00 | 630.00 | 710,640.00 | 150.00 | 169,200.00 | 879,840.00 | |
| 9 | ตู้ปลั๊ก MDB แบบตอนเดียว ขนาด ~ 800 x 1800 x 600 mm. | ชุด | 1.00 | 17,325.00 | 17,325.00 | - | 0.00 | 17,325.00 | |
| 10 | MCCB ขนาด 160-400AT/400AF 3P IC=65 KA. | ชุด | 1.00 | 22,050.00 | 22,050.00 | 300.00 | 300.00 | 22,350.00 | |
| 11 | MCCB ขนาด 50AT/100AF 3P IC=30 KA. | ชุด | 2.00 | 3,990.00 | 7,980.00 | 150.00 | 300.00 | 8,280.00 | |
| 12 | MCCB ขนาด 80AT/100AF 3P IC=30 KA. | ชุด | 3.00 | 3,990.00 | 11,970.00 | 150.00 | 450.00 | 12,420.00 | |
| 13 | MCCB ขนาด 150AT/250AF 3P IC=36 KA. | ชุด | 1.00 | 9,240.00 | 9,240.00 | 200.00 | 200.00 | 9,440.00 | |
| 14 | ตู้โหลดเซนเตอร์ 24 ช่อง มีเมนเบรกเกอร์ | ชุด | 4.00 | 12,321.75 | 49,287.00 | 500.00 | 2,000.00 | 51,287.00 | |
| 15 | ตู้โหลดเซนเตอร์ 24 ช่อง ไม่มีเมนเบรกเกอร์ | ชุด | 1.00 | 8,862.00 | 8,862.00 | 500.00 | 500.00 | 9,362.00 | |
| 16 | ตู้ Consumer unit 6 ช่อง มีเมนเบรกเกอร์ 32 A. | ชุด | 88.00 | 2,346.75 | 206,514.00 | 200.00 | 17,600.00 | 224,114.00 | |
| 17 | มิเตอร์ไฟฟ้า 15(45) A 1P. | ชุด | 88.00 | 1,260.00 | 110,880.00 | 100.00 | 8,800.00 | 119,680.00 | |
| 18 | ตู้ใส่มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ~ 1400 x 1200 x 200 mm. | ชุด | 4.00 | 6,342.00 | 25,368.00 | - | 0.00 | 25,368.00 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ ไซติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 คูณ 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | แบบเอกชน รพ.พุทธชินราช พิษณุโลก | | |
|-----------------|--|-------------------------------------|----------|------------|---------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | |
| 19 | งานเดินสายเมนไฟฟ้า | | | | | | | |
| | - THW 95 Sq.mm. | ม. | 688.00 | 348.45 | 239,733.60 | 55.00 | 37,840.00 | 277,573.60 |
| | - THW 35 Sq.mm. | ม. | 168.00 | 122.94 | 20,653.92 | 30.00 | 5,040.00 | 25,693.92 |
| | - THW 16 Sq.mm. | ม. | 236.00 | 59.04 | 13,933.44 | 20.00 | 4,720.00 | 18,653.44 |
| | - THW 10 Sq.mm. | ม. | 2,994.00 | 38.05 | 113,921.70 | 16.00 | 47,904.00 | 161,825.70 |
| | - THW 6 Sq.mm. | ม. | 59.00 | 21.85 | 1,289.15 | 12.00 | 708.00 | 1,997.15 |
| 20 | Cable Tray 200 มม. | ม. | 32.00 | 592.20 | 18,950.40 | 35.00 | 1,120.00 | 20,070.40 |
| 21 | Wire Way 4" x 4" | ม. | 210.00 | 279.30 | 58,653.00 | 45.00 | 9,450.00 | 68,103.00 |
| 22 | อุปกรณ์ประกอบเดินสายเมนไฟฟ้า | งาน | 1.00 | 42,000.00 | 42,000.00 | 10,000.00 | 10,000.00 | 52,000.00 |
| 23 | หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 250 KVA, 22 KV | ชุด | 1.00 | 308,700.00 | 308,700.00 | 50,000.00 | 50,000.00 | 358,700.00 |
| 24 | นั่งร้านหม้อแปลงรวมอุปกรณ์ และค่าธรรมเนียมติดตั้ง | งาน | 1.00 | 84,000.00 | 84,000.00 | 20,000.00 | 20,000.00 | 104,000.00 |
| | รวม | | | | 2,525,483.21 | | 519,312.00 | 3,044,795.21 |
| | 13. งานระบบแจ้งเพลิงไหม้ | | | | | | | |
| 1 | Smoke Detector | ชุด | 88.00 | 2,100.00 | 184,800.00 | 80.00 | 7,040.00 | 191,840.00 |
| 2 | Fire Alarm Bell Dia. 6" | ชุด | 12.00 | 787.50 | 9,450.00 | 80.00 | 960.00 | 10,410.00 |
| 3 | Manual Fire Alarm Station | ชุด | 12.00 | 1,260.00 | 15,120.00 | 80.00 | 960.00 | 16,080.00 |
| 4 | เดินสายร้อยท่อระบบระบบแจ้งเพลิงไหม้ | จุด | 112.00 | 630.00 | 70,560.00 | 150.00 | 16,800.00 | 87,360.00 |
| | รวม | | | | 279,930.00 | | 25,760.00 | 305,690.00 |
| | 14.งานระบบโทรศัพท์ | | | | | | | |
| 1 | TELEPHONE OUTLET (WALL TYPE) | ชุด | 92 | 210.00 | 19,320.00 | 90 | 8,280.00 | 27,600.00 |
| 2 | TELEPHONE TERMINAL BOXES 100 PR. | ชุด | 1 | 6,405.00 | 6,405.00 | 200 | 200.00 | 6,605.00 |
| 3 | เดินสายร้อยท่อ | จุด | 92 | 630.00 | 57,960.00 | 150 | 13,800.00 | 71,760.00 |
| 4 | 7 x 40 PRS, 3 x 20 PRS - 0.65 MM. TPEV - CC IN WIRE WAY 100 x 200 mm. w / cover | ม. | 40 | 2,072.70 | 82,908.00 | 369 | 14,760.00 | 97,668.00 |
| 5 | MDF 100 PRS | ชุด | 1 | 10,500.00 | 10,500.00 | 1,000 | 1,000.00 | 11,500.00 |
| 6 | ACCESSORIES | จุด | 1 | 8,400.00 | 8,400.00 | 4,000 | 4,000.00 | 12,400.00 |
| | รวม | | | | 185,493.00 | | 42,040.00 | 227,533.00 |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|--|---|---|--------|-----------|--------------|------------|--|-----------|------------|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 15.งานระบบโทรทัศ | | | | | | | | | |
| 1 | ANTENNA CH 3 5 7 9 11 FM EQUIPMENT | ชุด | 1 | 19,950.00 | 19,950.00 | 1,500 | 1,500.00 | 21,450.00 | |
| 2 | MULTIBAND AMPLIFIER | ชุด | 1 | 945.00 | 945.00 | 1,000 | 1,000.00 | 1,945.00 | |
| 3 | VHF, UFH TV TRANSMITTER | ชุด | 1 | 3,675.00 | 3,675.00 | 500 | 500.00 | 4,175.00 | |
| 4 | TV OUTLET | ชุด | 88 | 220.50 | 19,404.00 | 90 | 7,920.00 | 27,324.00 | |
| 5 | DIRECTIONAL COUPER 6 WAY | ชุด | 3 | 1,260.00 | 3,780.00 | 80 | 240.00 | 4,020.00 | |
| 6 | SPLITTER 4 WAY | ชุด | 18 | 420.00 | 7,560.00 | 80 | 1,440.00 | 9,000.00 | |
| 7 | SPLITTER 6 WAY | ชุด | 5 | 840.00 | 4,200.00 | 80 | 400.00 | 4,600.00 | |
| 8 | MIXER | ชุด | 1 | 2,310.00 | 2,310.00 | 200 | 200.00 | 2,510.00 | |
| 9 | สายนำสัญญาณ RG 11 / U | ม. | 650 | 38.85 | 25,252.50 | 10 | 6,500.00 | 31,752.50 | |
| 10 | WIRE WAY 100 x 100 mm. w /cover | ม. | 192 | 279.30 | 53,625.60 | 46 | 8,832.00 | 62,457.60 | |
| 11 | เดินสายร้อยท่อ | ชุด | 88 | 630.00 | 55,440.00 | 150 | 13,200.00 | 68,640.00 | |
| รวม | | | | | | 196,142.10 | | 41,732.00 | 237,874.10 |
| 16. งานระบบป้องกันฟ้าผ่า | | | | | | | | | |
| 1 | เสาต่อฟ้าแท่งทองแดงหัวแฉก Dia. 5/8" x 60 cm. พร้อมฐาน | ชุด | 1.00 | 1,522.50 | 1,522.50 | 250.00 | 250.00 | 1,772.50 | |
| 2 | สายทองแดงเปลือย ขนาด 70 Sq.mm. | ม. | 139.00 | 273.00 | 37,947.00 | 40.00 | 5,560.00 | 43,507.00 | |
| 3 | อุปกรณ์ประกอบการเดินสายทองแดง | งาน | 1.00 | 3,780.00 | 3,780.00 | 1,000.00 | 1,000.00 | 4,780.00 | |
| 4 | Ground Rods (3 แท่ง/ชุด) | ชุด | 1.00 | 4,725.00 | 4,725.00 | 500.00 | 500.00 | 5,225.00 | |
| 5 | Test Box | ชุด | 1.00 | 1,575.00 | 1,575.00 | 500.00 | 500.00 | 2,075.00 | |
| รวม | | | | | | 49,549.50 | | 7,810.00 | 57,359.50 |
| 17. งานต่อเติมผนังและและหน้าต่างโดงกลางชั้นที่ 2-4 | | | | | | | | | |
| 1 | ก่ออิฐมวลเบา 2 รูครึ่งแผ่น | ตร.ม | 9.90 | 208.95 | 2,068.61 | 78.00 | 772.20 | 2,840.81 | |
| 2 | ฉาบปูนเรียบผนังภายใน | ตร.ม | 9.90 | 67.20 | 665.28 | 82.00 | 811.80 | 1,477.08 | |
| 3 | ฉาบปูนเรียบผนังภายนอก | ตร.ม | 9.90 | 67.20 | 665.28 | 95.00 | 940.50 | 1,605.78 | |
| 4 | ทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก | ตร.ม | 9.90 | 35.70 | 353.43 | 34.00 | 336.60 | 690.03 | |
| 5 | ทาสีน้ำพลาสติก ภายใน | ตร.ม | 9.90 | 30.45 | 301.46 | 28.00 | 277.20 | 578.66 | |
| 6 | ติดตั้งหน้าต่างตามแบบ น1' พร้อมมุ้งลวด | ชุด | 3.00 | 5,208.00 | 15,624.00 | 885.00 | 2,655.00 | 18,279.00 | |
| รวม | | | | | | 19,678.05 | | 5,793.30 | 25,471.35 |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพ้อ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปริษา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

| โครงการก่อสร้าง | | อาคารพักอาจารย์แพทย์ 88 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น | | | แบบเลขที่ | | แบบอาคาร คสล. 4 ชั้น อาคารพักเจ้าหน้าที่ 88 ห้อง | | |
|---|--|---|--------|-----------|---------------|-----------|--|---------------|--|
| สถานที่ก่อสร้าง | | โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม | | | เอกสารเลขที่ | | | | |
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ค่าวัสดุ | | ค่าแรงงาน | | รวมเงิน | |
| | | | | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | ต่อหน่วย | เป็นเงิน | | |
| 18. งานติดตั้งหลังคาคลุมถึงกับน้ำชั้นหลังคา | | | | | | | | | |
| 1 | ท่อเหล็กกลมผิวดำ Dia. 2" หน้า 2 มม. | ท่อน | 13.00 | 428.40 | 5,569.20 | 0.00 | 0.00 | 5,569.20 | |
| 2 | ท่อเหล็กกลมผิวดำ Dia. 1" หน้า 2 มม. | ท่อน | 20.00 | 229.32 | 4,586.40 | 0.00 | 0.00 | 4,586.40 | |
| 3 | เหล็กกล่อง 1" x 2" หน้า 1.2 มม. | ท่อน | 3.00 | 252.00 | 756.00 | 0.00 | 0.00 | 756.00 | |
| 4 | แผ่นเพลาเหล็กขนาด 200 x 200 x 6 มม. | แผ่น | 12.00 | 84.00 | 1,008.00 | 0.00 | 0.00 | 1,008.00 | |
| 5 | ปลั๊กฝังสตัดโบลต์ 1/2" | ตัว | 48.00 | 11.55 | 554.40 | 0.00 | 0.00 | 554.40 | |
| 6 | หลังคาเมทัลชีต หน้า 0.35 มม. | ตร.ม | 68.24 | 273.00 | 18,629.52 | 70.00 | 4,776.80 | 23,406.32 | |
| 7 | อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งเมทัลชีต | SET | 1.00 | 1,785.00 | 1,785.00 | 500.00 | 500.00 | 2,285.00 | |
| 8 | ค่าแรงประกอบโครงหลังคา (รวมสวดเชื่อม) | กก | 574.56 | 0.00 | 0.00 | 10.00 | 5,745.60 | 5,745.60 | |
| 9 | ทาสีน้ำมันโครงเหล็ก | ตร.ม | 24.78 | 48.30 | 1,196.87 | 35.00 | 867.30 | 2,064.17 | |
| รวม | | | | | 34,085.39 | | 11,889.70 | 45,975.09 | |
| หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ | | | | | | | | | |
| 1 | เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต | เตียง | 88 | 4,725.00 | 415,800.00 | - | 0.00 | 415,800.00 | |
| 2 | ที่นอน หน้า 6 นิ้ว ขนาด 3.5 ฟุต และหมอน พร้อมผ้าปูและปลอกหมอน | ชุด | 88 | 3,360.00 | 295,680.00 | - | 0.00 | 295,680.00 | |
| 3 | โต๊ะสำหรับอ่านหนังสือ ขนาด 060x1.20x0.80 (กxยxส) | ตัว | 88 | 2,940.00 | 258,720.00 | - | 0.00 | 258,720.00 | |
| 4 | เก้าอี้สำนักงาน | ตัว | 88 | 1,890.00 | 166,320.00 | - | 0.00 | 166,320.00 | |
| 5 | ตู้เสื้อผ้าแบบบานเปิดคู่ ขนาด 0.55x1.000x2.00 (กxยxส) | ตัว | 88 | 7,140.00 | 628,320.00 | - | 0.00 | 628,320.00 | |
| 6 | โต๊ะเครื่องแป้งพร้อมกระจกเงา มีชั้นวาง ลีนชักและเก้าอี้ | ตัว | 88 | 5,040.00 | 443,520.00 | - | 0.00 | 443,520.00 | |
| 7 | ตู้ข้างเตียง บานเปิดหีบ พร้อมลิ้นชัก | ตัว | 88 | 6,153.00 | 541,464.00 | - | 0.00 | 541,464.00 | |
| 8 | เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24000 BTU เบอร์ 5 Mitsubishi หรือเทียบเท่า | เครื่อง | 88 | 34,125.00 | 3,003,000.00 | 1,500.00 | 132,000.00 | 3,135,000.00 | |
| 9 | กล่องวงจรปิดแบบอินฟราเรด ระยะ 50 ม. ชนิดติดตั้งที่ พร้อมเดินสาย | ชุด | 36 | 5,565.00 | 200,340.00 | - | 0.00 | 200,340.00 | |
| 10 | เครื่องบันทึกสัญญาณภาพแบบดิจิตอล 16 ช่อง HD 2TB | ชุด | 3 | 5,775.00 | 17,325.00 | - | 0.00 | 17,325.00 | |
| 11 | จอแสดงภาพขนาด 32 นิ้ว | ชุด | 2 | 15,750.00 | 31,500.00 | - | 0.00 | 31,500.00 | |
| 12 | เครื่องสแกนลายนิ้วมือ บันทึกได้ไม่น้อยกว่า 1000 ลายนิ้วมือ | ชุด | 1 | 5,040.00 | 5,040.00 | - | 0.00 | 5,040.00 | |
| หน้าจอสี เมมูนาษาไทย เสียงพูดภาษาไทย ไฟสำรองไม่น้อยกว่า 4 ชม. | | | | | | | | | |
| รวมงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดจ้าง | | | | | 6,007,029.00 | | 132,000.00 | 6,139,029.00 | |
| รวมค่าวัสดุงานก่อสร้าง | | | | | 21,398,332.26 | | | | |
| รวมค่าแรงงานก่อสร้าง | | | | | | | 5,612,697.49 | | |
| รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน | | | | | | | | 27,011,029.75 | |

ลงชื่อ.....
(นางสุภาภรณ์ คณะเวทย์)

ประธานกรรมการ
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นางกัญญา คำพอ)

กรรมการ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....
(นายธนวัฒน์ โชติชัยปรีชา)

กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน