

ร่าง

ประกาศจังหวัดลำปาง

เรื่อง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๘,๐๓๗,๐๕๕.๐๐ บาท (สิบแปดล้านสามหมื่นเจ็ดพันสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน	จำนวน	๑	งาน
--------------------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของ

หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การ

บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดลำปาง

ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น

ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างใน

วงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดลำปาง เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก

ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม
กิจการร่วมคำ

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่
มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดง
ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี
ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงิน
ฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละ
ครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว
อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของ
โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของ
ธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก
ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก
สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม
พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว
และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว
ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ใน
วันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.lph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๔-๒๓๗๔๐๐ ต่อ ๗๔๓๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง
โครงการ โปรดสอบถามมายัง จังหวัดลำปาง ผ่านทางอีเมล www.lampang@lph.go.th หรือช่องทางตามที่
กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยจังหวัดลำปางจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่าน
ทางเว็บไซต์ www.lph.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายประเสริฐ กิจสุวรรณรัตน์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดลำปาง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่พัக்கอยผู้ป่วยกลับบ้าน จำนวน ๑ งาน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ จังหวัดลำปาง

ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๖

จังหวัดลำปาง โดยโรงพยาบาลลำปาง ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่พัக்கอยผู้ป่วยกลับบ้าน จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัดลำปาง เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง 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 และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใ้ชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) และแบบรูปรายการละเอียด ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ ผู้สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีพอร์ตที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีพอร์ตลงวันที่ที่ใช้เช็ครีพอร์ตนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีพอร์ตที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง จังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพดด้สงที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้สงวันที่ใช้เช็คหรือตราพดด้สงนั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๑.๑ งานรื้อถอน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๒ งานเตรียมพื้นที่และวางผัง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๓ งานเจาะเสาเข็ม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๔ งานเสาเข็มเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๕ งานทดสอบเสาเข็ม SEISMIC TEST , DYNAMIC LOAD TEST ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๖ งานฐานราก, เสาตอม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๗ จัดทำ Shop drawing ของงานที่เกี่ยวข้อง
 - ๑.๘ ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างของงานที่เกี่ยวข้อง
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๔๐ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๒.๑ งานโครงสร้างหลังคาจุดเทียบรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๒ งานโครงสร้างหลังคาคลุมลานพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๓ งานโครงสร้างหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๔ วาง SLEEVE ระบบท่อต่าง ๆ ในคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๖๐ วัน)

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๓.๑ งานมุงหลังคาจุดเทียบรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๒ งานมุงหลังคาโถงพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๓ งานติดตั้งแผงบังแดดอลูมิเนียม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๔ งานโครงสร้างเหล็ก และกรุแผ่นผนังสำเร็จรูป อาคารร้านค้า หมายเลข (๑-๗) และ

อาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ๓.๕ งานวางแผ่นพื้นอาคารร้านค้า หมายเลข (๑-๗) และวางแผ่นพื้นอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้ง

หมดแล้วเสร็จ

- ๓.๖ งานมุงหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ๓.๗ งานมุงหลังคาอาคารร้านค้า หมายเลข (๑-๗) และงานมุงหลังคาอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้ง

หมดแล้วเสร็จ

- ๓.๘ งานโครงสร้างบันได และทางลาด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- ๓.๙ วางท่อระบายน้ำ , บ่อพักคอนกรีต , บ่อเกรอะ และงานต่อฝาบ่อพักเดิมทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๔.๑ งานลานคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๒ งานผนังตกแต่ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๓ งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๔ งานเดินท่อร้อยสาย ระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๕ งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๖ งานติดตั้งฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

๕.๑ งานผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๒ งานทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๓ งานป้ายอักษร ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๔ งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๕ งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ เตารับ พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๖ งานติดตั้งฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

งวดที่ ๖ (สุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๕% (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

๖.๑ งานระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๖.๒ ส่งมอบครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๖.๓ ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่าง ๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่จนใช้งานได้
เรียบร้อยแล้วสามารถใช้งานได้

๖.๔ ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมสำหรับเข้าไปใช้ประโยชน์ได้

ทันที ๖.๕ จัดส่ง AS-BUILT DRAWING งานระบบทุกระบบ

๖.๖ และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและ
สัญญาทุกประการ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๒๐ วัน)

รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น
หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก
จังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ
เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ
ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา
ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม
ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลลำปาง (เงินนอกฝากคลัง
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงิน
บำรุงโรงพยาบาลลำปาง (เงินนอกฝากคลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖)

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกจ่ายหรือส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใบเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกเงินค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกหรือ ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอ ที่ จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกับ กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือกล่าวว่าการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบ ต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น 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

เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศ นี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก หรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากจังหวัด หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ใน อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง
- ๑๓.๒ ช่างโยธา
- ๑๓.๓ ช่างไฟฟ้า
- ๑๓.๔ ช่างสุขาภิบาล

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก ให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ ทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



1-5

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....จ้างก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน จำนวน ๑ งาน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....หน่วยงานบริหาร พื้นที่กลาง ของโรงพยาบาลลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๘,๐๐๐,๐๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน งานโครงสร้างฯ งานสถาปัตยกรรม.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 27 มิ.ย. 2566.....เป็นเงิน.....๑๘,๐๓๗,๐๔๕.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑.....ปร.๔.....จำนวน.....๑๕.....แผ่น.....
- ๖.๒.....ปร.๕.....จำนวน.....๔.....แผ่น.....
- ๖.๓.....ปร.๖.....จำนวน.....๑.....แผ่น.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑.....นายนิพนธ์.....ปิ่นทะรส.....นายแพทย์เชี่ยวชาญ.....ประธานกรรมการ.....
- ๗.๒.....นายณัฐวี.....ประสพโชค.....นายแพทย์เชี่ยวชาญ.....กรรมการ.....
- ๗.๓.....นายเอกกฤต.....ชั้นคำหมุด.....สถาปนิกปฏิบัติการ.....กรรมการ.....
- ๗.๔.....นายเอกชัย.....ใจละออ.....วิศวกรโยธา.....กรรมการ.....
- ๗.๕.....นายอิสราวัฒน์.....อินญาศรี.....นายช่างเทคนิค.....กรรมการ.....

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

☐	โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน			
☐	สถานที่ก่อสร้าง ระหว่างอาคารผู้ป่วยนอก กับอาคารสิทธิเกษม			
☐	แบบเลขที่	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	
☐	ประมาณราคาคาแบบ ปร.4,ปร5	จำนวน 23	แผ่น	
☐	ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566	จำนวน 1	ชั้น	
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565				
FACTOR .F ประเภทงานอาคาร เจริญไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		14,189,975.02	
	ราคารวมค่า Factor- F 1.2651		17,951,737.40	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		75,800.00	
	ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%		81,106.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		4,202	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			18,037,045.40	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้น			18,037,045.00	
☐	พื้นที่อาคาร	ตร.ม. เฉลี่ยราคา		บาท/ตร.ม.
(ตัวอักษร)		สิบแปดล้านสามหมื่นเจ็ดพันสี่สิบห้าบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณรัตน์ ประสพโชค)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกกฤต ขันคำหมุด)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกชัย ใจละออ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

(ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុក)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

(ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុក)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

(មេនាំអនុប្រតិបត្តិការ)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

(នាយករដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុក)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

(មេនាំអនុប្រតិបត្តិការ)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

(នាយករដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុក)

..... ឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน					
สถานที่ก่อสร้าง ระหว่างอาคารผู้ป่วยนอก กับอาคารสิทธิเกษม					
แบบเลขที่					
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า					
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566					
หน่วย : บาท					
ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	14,189,975.02	1.2651	17,951,737.40	
2	กลุ่มงานที่ 2	75,800	1.0700	81,106	
3	กลุ่มงานที่ 3	4,202	0.0000	4,202	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				18,037,045.40	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณรงค์ ประสพโชค)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกกฤต ชื่นคำหมุด)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกชัย ใจละออ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

ИЛП : ВЕРИИ

[illegible]

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน				
สถานที่ก่อสร้าง ระหว่างอาคารผู้ป่วยนอก กับอาคารสิทธิเวช				
แบบเลขที่				
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า				
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566				
หน่วย : บาท				
ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			
1	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	4,202	4,202	
รวมค่าก่อสร้าง			4,202.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายณัฐวี ประสพโชค)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกกฤต ขันคำหมุด)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกชัย ใจละอ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ถ่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566


 (นายนิพนธ์ ปันทะธ)
 ตำแหน่ง นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ
 ประธานกรรมการ

..... (นายณัฐวีร์ ประสพโชค) ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ ธุรการ

..... (นายเอกกฤต ชันคำหมุด) ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ

..... (นายเอกชัย ใจสุขออก) ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ

..... (นายดิสรวัฒน์ ดินฉาวศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานเตรียมการ							113,835.00	
	งานเสาเข็ม							499,341.60	
	งานโครงสร้างฐานราก คอนกรีตเสริมเหล็ก							287,383.27	
	งานลานคอนกรีต							1,194,877.36	
	งานโครงหลังคาจุดเทียบรถ และโครงหลังคาคลุมลานพักคอยฯ							3,667,533.94	
	โครงหลังคาทางเชื่อมอาคาร							118,073.37	
	โครงสร้างเหล็กอาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)							523,280.81	
	โครงสร้างเหล็กอาคารร้านค้า หมายเลข (7)							342,462.13	
	โครงสร้างเหล็กอาคารที่พักเจ้าหน้าที่							153,604.86	
	งานหลังคา							1,198,445.00	
	งานฝ้าเพดาน							2,053,669.00	
	งานผนัง							1,609,084.50	
	งานฉาบพื้น							712,053.63	
	งานทาสี							68,788.20	
	งานประตู-หน้าต่าง							235,204.20	
	งานเบ็ดเตล็ด							141,044.50	
	งานระบบน้ำประปา							19,889.25	
	งานระบบน้ำเสีย							186,819.16	
	งานระบบระบายน้ำฝน							127,666.89	
	หมวดงานระบบป้องกันและระดับอัคคีภัย							17,245.00	
	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า							71,725.00	
	งานดวงโคมไฟฟ้า							224,243.45	
	งานสวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า							22,256.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ							222,221.71	
	งานระบบเมนไฟฟ้า							356,310.60	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ							3,000.00	
	งานติดตั้งท่อน้ำยาและน้ำทิ้ง							5,815.00	
	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ							14,101.60	
	รวมหมวดงานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม							14,189,975.02	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่หักกดยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
.....(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรส)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ					ประธานกรรมการ	
.....(นายณรงค์ ประสพโชค)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ					กรรมการ	
.....(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)		ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ					กรรมการ	
.....(นายเอกชัย ใจละออ)		ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา					กรรมการ	
.....(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา					กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานเตรียมการ								
	งานเตรียมพื้นที่และวางผัง	1.00	งาน	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
	งานรื้อถอนทางเท้า	212.00	ตร.ม	0.00	0.00	90.00	19,080.00	19,080.00	
	งานรื้อถอนพื้นถนนลาดจอดรถ (รื้อขนไป)	1,000.00	ตร.ม	0.00	0.00	70.00	70,000.00	70,000.00	
	งานรื้อถอนพื้นลาดอนุสาวรีย์	165.00	ตร.ม	0.00	0.00	70.00	11,550.00	11,550.00	
	งานรื้อถอนไม้หุ่น	0.00	ตร.ม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานรื้อถอนเสาไฟส่องสว่าง	4.00	ต้น	0.00	0.00	60.00	240.00	240.00	
	งานรื้อถอนเสาไฟโซล่าเซลล์	1.00	ต้น	0.00	0.00	60.00	60.00	60.00	
	งานรื้อถอนบันได - ทางลาด - ราว ชั้นลง อาคารสิทธิ เกษม	14.00	ตร.ม	0.00	0.00	75.00	1,050.00	1,050.00	
	งานรื้อถอนราวกันตก (รื้อกอง)	7.00	ม.	0.00	0.00	25.00	175.00	175.00	
	งานรื้อถอนหลังคาทางเข้าอาคาร (รื้อกอง)	37.00	ตร.ม	0.00	0.00	40.00	1,480.00	1,480.00	
	งานรื้อถอนผนังอาคารผู้ป่วยนอก 8 ชั้น (รื้อขนไป)	30.00	ตร.ม	0.00	0.00	40.00	1,200.00	1,200.00	
	รวม						113,835.00	113,835.00	
	งานเสาเข็ม								
	ทดสอบดินโดยวิธี BORING TEST	1.00	จุด	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	เสาเข็มเจาะระบบแห้ง (Dry Process) dia 0.35 ม. ความ ลึกปลายเสาเข็มที่ระดับ (-14.00 ม.)จากระดับดินเดิม รับ น้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 35 ตัน/ต้น (F.S. = 2.50)	33.00	ต้น	12,227.00	403,491.00	0.00	0.00	403,491.00	
	ค่าแรงงานค้ำหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้าย	33.00	ต้น	0.00	0.00	350.00	11,550.00	11,550.00	
	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม SEISMIC TEST	33.00	ต้น	300.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	
	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกเสาเข็มโดยวิธี DYNAMIC LOAD TEST	2.00	ต้น	28,500.00	57,000.00	0.00	0.00	57,000.00	
	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	65.01	ลบ.ม	0.00	0.00	60.00	3,900.60	3,900.60	
	รวม				483,891.00		15,450.60	499,341.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน

แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

	(นายนิพนธ์ บันทะรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ
	(นายเนตรวิทย์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	(นายเอกกฤต ชันคำหมุค)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการ
	(นายเอกชัย จิตะอ้อ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา	กรรมการ
	(นายอิสราวัฒน์ อินฉาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน

แบบเลขที่ ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

	(นายนิพนธ์ ปิ่นทรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ
	(นายนิรัตน์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	(นายเอกกฤต ชันคำหุมด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการ
	(นายเอกชัย ใจละอ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา	กรรมการ
	(นายอิสรวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ

[illegible]

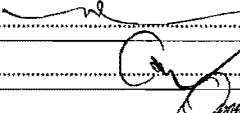
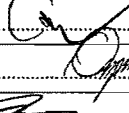
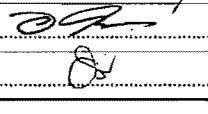
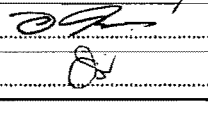
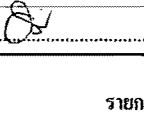
แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกักกยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายพิพนธ์ ปิ่นทะรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายณัฏฐ์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำหุมด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย ใจละออ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานโครงหลังคาจุดเทียบรถ และโครงหลังคาคลุมลานพักคอยฯ								
	แป RT100x50x2.3mm. - 5.14kg/m.	6,703.07	กก.	32.91	220,598.03	16.00	107,249.12	327,847.15	
	แป C 125x50x20x3.2mm. - 6.13kg/m.	1,158.57	กก.	27.78	32,185.07	16.00	18,537.12	50,722.19	
	CH75x40x5x7mm. - 6.9kg/m.	362.25	กก.	26.54	9,614.12	16.00	5,796.00	15,410.12	
	CH150x75x6.5x10mm. - 18.6kg/m.	2,193.86	กก.	27.46	60,243.40	16.00	35,101.76	95,345.16	
	เสาH 300x300x10x15mm. - 94kg/m.	13,423.20	กก.	35.30	473,838.96	16.00	214,771.20	688,610.16	
	เสาH 250x125x10x19mm. - 55.5kg/m.	14,466.06	กก.	38.79	561,138.47	16.00	231,456.96	792,595.43	
	I 300x150x8x13mm. - 48.3kg/m.	12,645.19	กก.	37.02	468,124.93	16.00	202,323.04	670,447.97	
	I 400x150x12.5x25mm. - 95.8kg/m.	9,053.10	กก.	38.79	351,169.75	16.00	144,849.60	496,019.35	
	I 450x175x11x20mm. - 91.7kg/m.	3,466.26	กก.	38.80	134,490.89	16.00	55,460.16	189,951.05	
	Plate&Bolt - Support (Fitting&Accessories)	1.00	งาน	115,570.00	115,570.00	0.00	0.00	115,570.00	
	สีกันสนิม พร้อมสีจิ้ง(สีขาว)	2,343.91	ตร.ม.	58.00	135,946.78	38.00	89,068.58	225,015.36	
	รวม				2,562,920.40		1,104,613.54	3,667,533.94	
	โครงหลังคาทางเชื่อมอาคาร								
	CH150x75x6.5x10mm. - 18.6kg/m.	556.61	กก.	27.46	15,284.51	16.00	8,905.76	24,190.27	
	CH250x90x9x13mm. - 34.6kg/m.	1,271.55	กก.	38.50	48,954.68	16.00	20,344.80	69,299.48	
	C 125x50x20x3.2mm. - 6.13kg/m.	254.24	กก.	27.78	7,062.79	16.00	4,067.84	11,130.63	
	Plate&Bolt - Support (Fitting&Accessories)	1.00	งาน	3,565.00	3,565.00	0.00	0.00	3,565.00	
	สีกันสนิม พร้อมสีจิ้ง	103.00	ตร.ม.	58.00	5,974.00	38.00	3,914.00	9,888.00	
	รวม				80,840.97		37,232.40	118,073.37	
	โครงสร้างเหล็กอาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)								
	SP เสาเข็มเหล็ก KEMREX F140x3m. SS400	18.00	ต้น	6,500.00	117,000.00	0.00	0.00	117,000.00	
	CS1 SQ 100x100x3.2mm.9.52kg/m.	629.75	กก.	33.75	21,254.06	16.00	10,076.00	31,330.06	
	BS1 C 150x75x25x4.0mm. - 10.2kg/m.	653.31	กก.	32.84	21,454.70	16.00	10,452.96	31,907.66	
	BS2 C 100x50x20x3.2mm. - 5.5kg/m.	189.71	กก.	27.78	5,270.14	16.00	3,035.36	8,305.50	
	BS3 C 100x50x20x3.2mm. @1.00m. - 5.5kg/m.	727.65	กก.	27.78	20,214.12	16.00	11,642.40	31,856.52	
	BS4 แป C 75x45x15x2.0mm. @1.00m. -2.86kg/m.	315.32	กก.	26.92	8,488.41	16.00	5,045.12	13,533.53	
	BS5 CH 200x90x8x13.5mm. - 30.3kg/m.	1,940.72	กก.	36.50	70,836.28	16.00	31,051.52	101,887.80	
	BS6 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - 24kg/m.	1,296.54	กก.	29.00	37,599.66	16.00	20,744.64	58,344.30	
	BS7 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - mm. - 24kg/m.	555.66	กก.	29.00	16,114.14	16.00	8,890.56	25,004.70	
	BS8 คานเหล็ก C 75x45x15x2.0mm. @0.30m. - 2.86kg/m	1,141.14	กก.	26.92	30,719.49	16.00	18,258.24	48,977.73	
	Plate&Bolt - Support (Fitting&Accessories)	1.00	งาน	11,597.00	11,597.00	0.00	0.00	11,597.00	
	สีกันสนิม พร้อมสีจิ้ง	453.50	ตร.ม.	58.00	26,303.00	38.00	17,233.00	43,536.00	
	รวม				386,851.01		136,429.80	523,280.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายณัฐวัฒน์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำมุด)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรส)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	โครงสร้างเหล็กอาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	SP เสาค้ำเหล็ก KEMREX F140x3m. SS400	14.00	ค้ำ	6,500.00	91,000.00	0.00	0.00	91,000.00	
	CS1 SQ 100x100x3.2mm.9.52kg/m.	489.80	กก.	33.75	16,530.75	16.00	7,836.80	24,367.55	
	BS1 C 200x75x25x3.2mm. - 10.2kg/m.	353.43	กก.	32.84	11,606.64	16.00	5,654.88	17,261.52	
	BS2 C 100x50x20x3.2mm. - 5.5kg/m.	101.06	กก.	27.78	2,807.45	16.00	1,616.96	4,424.41	
	BS3 จันทัน C 100x50x20x3.2mm. @1.00m. - 5.5kg/m.	353.72	กก.	27.78	9,826.34	16.00	5,659.52	15,485.86	
	BS4 แป้ C 75x45x15x2.0mm. @1.00m. -2.86kg/m.	247.75	กก.	26.92	6,669.43	16.00	3,964.00	10,633.43	
	BS5 CH 200x90x8x13.5mm. - 30.3kg/m.	1,049.90	กก.	36.50	38,321.35	16.00	16,798.40	55,119.75	
	BS6 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - 24kg/m.	617.40	กก.	29.00	17,904.60	16.00	9,878.40	27,783.00	
	BS7 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - mm. - 24kg/m.	815.85	กก.	29.00	23,659.65	16.00	13,053.60	36,713.25	
	BS8 คางเหล็ก C 75x45x15x2.0mm. @0.30m. - 2.86kg/m.	627.63	กก.	26.92	16,895.80	16.00	10,042.08	26,937.88	
	Plate&Bolt - Support (Fitting&Accessories)	1.00	งาน	7,211.00	7,211.00	0.00	0.00	7,211.00	
	สีกันสนิม พร้อมสีจิ้ง	265.88	ตร.ม.	58.00	15,421.04	38.00	10,103.44	25,524.48	
	รวม				257,854.05		84,608.08	342,462.13	
	โครงสร้างเหล็กอาคารที่พักเจ้าหน้าที่								
	SP เสาค้ำเหล็ก KEMREX F140x3m. SS400	6.00	ค้ำ	6,500.00	39,000.00	0.00	0.00	39,000.00	
	CS1 SQ 100x100x3.2mm.9.52kg/m.	209.92	กก.	33.75	7,084.80	16.00	3,358.72	10,443.52	
	BS1 C 200x75x25x3.2mm. - 10.2kg/m.	171.36	กก.	32.84	5,627.46	16.00	2,741.76	8,369.22	
	BS2 C 100x50x20x3.2mm. - 5.5kg/m.	40.43	กก.	27.78	1,123.15	16.00	646.88	1,770.03	
	BS3 จันทัน C 100x50x20x3.2mm. @1.00m. - 5.5kg/m.	233.89	กก.	27.78	6,497.46	16.00	3,742.24	10,239.70	
	BS4 แป้ C 75x45x15x2.0mm. @1.00m. -2.86kg/m.	120.12	กก.	26.92	3,233.63	16.00	1,921.92	5,155.55	
	BS5 CH 200x90x8x13.5mm. - 30.3kg/m.	509.04	กก.	36.50	18,579.96	16.00	8,144.64	26,724.60	
	BS6 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - 24kg/m.	264.60	กก.	29.00	7,673.40	16.00	4,233.60	11,907.00	
	BS7 CH 150x75x9x12.5mm. @2.00m. - mm. - 24kg/m.	264.60	กก.	29.00	7,673.40	16.00	4,233.60	11,907.00	
	BS8 คางเหล็ก C 75x45x15x2.0mm. @0.30m. - 2.86kg/m.	304.30	กก.	26.92	8,191.76	16.00	4,868.80	13,060.56	
	Plate&Bolt - Support (Fitting&Accessories)	1.00	งาน	3,284.00	3,284.00	0.00	0.00	3,284.00	
	สีกันสนิม พร้อมสีจิ้ง	122.33	ตร.ม.	58.00	7,095.14	38.00	4,648.54	11,743.68	
					115,064.16		38,540.70	153,604.86	
	รวม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายนิพนธ์ ปิ่นประส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายนิพนธ์ ปิ่นประส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย ใจละอ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	หลังคาอาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	- หลังคาบุ METAL SHEET 0.47mm.	51.00	ตร.ม	290.00	14,790.00	80.00	4,080.00	18,870.00	
	- ครอบหลังคา	24.00	ม.	220.00	5,280.00	50.00	1,200.00	6,480.00	
	- อุปกรณ์สิ้นเปลือง	1.00	เหมา	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- รางระบายน้ำ Stainless ขนาด 0.20x0.15m. พร้อม โครง	17.00	ม.	800.00	13,600.00	25.00	425.00	14,025.00	
	หลังคาอาคารที่พักเจ้าหน้าที่								
	- หลังคาบุ METAL SHEET 0.47mm.	33.00	ตร.ม	290.00	9,570.00	80.00	2,640.00	12,210.00	
	- ครอบหลังคา	15.00	ม.	220.00	3,300.00	50.00	750.00	4,050.00	
	- อุปกรณ์สิ้นเปลือง	1.00	เหมา	0.00	0.00	600.00	600.00	600.00	
	รวม				935,490.00		262,955.00	1,198,445.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	แผงบังแดดอลูมิเนียม หลังคาโรงพักคอยฯ								
	- แผงบังแดดอลูมิเนียม ขนาด มม.หนา 1.2 มม. โครงอลูมิเนียม ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต ฝ้าชายคา aluminum composite หลังคาจุดเทียบรถ	372.00	ตร.ม	2,600.00	967,200.00		0.00	967,200.00	แก้ไขรูปแบบ
	- (W2) ฝ้าชายคา กรุแผ่น aluminum composite หนา 4mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน พร้อมโครงเหล็ก ฝ้าชายคา aluminum composite หลังคาทางเชื่อมอาคารผู้ป่วยนอก	260.00	ตร.ม.	1,870.00	486,200.00	0.00	0.00	486,200.00	ใช้กลาง FR
	- (W3) ฝ้าชายคา กรุแผ่น aluminum composite หนา 4mm. สีฟ้าซิลเวอร์ ผิวมัน	234.00	ตร.ม.	1,870.00	437,580.00	0.00	0.00	437,580.00	ใช้กลาง FR
	พร้อมโครงเหล็ก ฝ้าเพดานอาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)								
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อขัดผิวทาสีขาว TOA8292								
	โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 m. (หรือ เทียบเท่า)	105.00	ตร.ม.	298.00	31,290.00	75.00	7,875.00	39,165.00	
	ฝ้าเพดานอาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อขัดผิวทาสีขาว TOA8292								
	โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 m. (หรือ เทียบเท่า)	56.00	ตร.ม.	298.00	16,688.00	75.00	4,200.00	20,888.00	
	ฝ้าเพดานอาคารที่พักเจ้าหน้าที่								
	C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อขัดผิวทาสีขาว TOA8292								
	โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 m. (หรือที่	27.00	ตร.ม.	298.00	8,046.00	75.00	2,025.00	10,071.00	

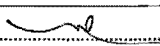
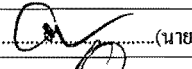
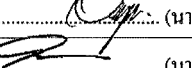
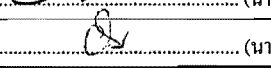
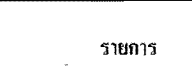
แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
(นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ					ประธานกรรมการ	
(นายณรงค์witz ประสพโชค)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ					กรรมการ	
(นายเอกกฤต ขันคำหมุด)		ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ					กรรมการ	
(นายเอกชัย ใจละอ)		ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา					กรรมการ	
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา					กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ฝ้าเพดานโครงทางเชื่อมภายใน								
	C2 ฝ้าชายคา กรุแผ่น aluminum composite หน้า 4mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน พร้อมโครงเหล็ก	49.50	ตร.ม.	1,870.00	92,565.00	0.00	0.00	92,565.00	ใช้กลาง FR
	รวม				2,039,569.00		14,100.00	2,053,669.00	
	งานผนัง								
	ผนังโครงพักคอยฯ								
	W2 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หน้า 4 mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน ติดตั้ง โครงสร้างเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	245.00	ตร.ม.	1,870.00	458,150.00	0.00	0.00	458,150.00	ใช้กลาง FR
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	68.50	ตร.ม.	284.00	19,454.00	82.00	5,617.00	25,071.00	
	ฉาบปูนเรียบ	54.80	ตร.ม.	95.00	5,206.00	95.00	5,206.00	10,412.00	
	ผนังส่วนหลังคาจุดเทียบรถ								
	W3 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หน้า 4 mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน ติดตั้ง โครงสร้างเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	52.00	ตร.ม.	1,870.00	97,240.00	0.00	0.00	97,240.00	ใช้กลาง FR
	ผนังส่วนเชื่อมอาคารผู้ป่วยนอกภายใน								
	W2 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หน้า 4 mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน ติดตั้ง โครงสร้างเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	42.00	ตร.ม.	1,870.00	78,540.00	0.00	0.00	78,540.00	ใช้กลาง FR
	W4 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หน้า 4 mm. สีขาว ผิวมัน ติดตั้งโครงสร้าง เหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	46.00	ตร.ม.	1,870.00	86,020.00	0.00	0.00	86,020.00	ใช้กลาง FR
	ผนังส่วนเชื่อมอาคารผู้ป่วยนอกภายนอก								
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน	98.00	ตร.ม.	284.00	27,832.00	82.00	8,036.00	35,868.00	
	ฉาบปูนเรียบ	78.40	ตร.ม.	95.00	7,448.00	95.00	7,448.00	14,896.00	
	W7 ผนังเดิม ซ่อมแซมผิวผนัง ทาสี	87.50	ตร.ม.	47.00	4,112.50	34.00	2,975.00	7,087.50	
	W8 ผนังคกแต่งสวนแนวตั้ง ต้นไม้จริง ติดตั้งโครงสร้าง เหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	1.00	เหมา	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00	
	ผนังอาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)								
	W1 ผนังโครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นสแตนเลส ขอบเรียบ ขนาด 8 mm. ฉาบเรียบ ทาสี สีเทาอ่อน ติดตั้งโครงสร้าง เหล็ก ตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	360.00	ตร.ม.	341.00	122,760.00	95.00	34,200.00	156,960.00	
	W2 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิต หน้า 4 mm. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน ติดตั้ง โครงสร้างเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	190.00	ตร.ม.	1,870.00	355,300.00	0.00	0.00	355,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายพนิต ปิ่นทรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายธนวิทย์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย จังละอ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ผนังอาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	W1 ผนัง โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นสมาร์ทบอร์ด ขอบเรียบ ขนาด 8 มม. ฉาบเรียบ ทาสี สีเทาอ่อน คิดตั้งโครงสร้างเหล็ก ตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	155.00	ตร.ม.	341.00	52,855.00	95.00	14,725.00	67,580.00	
	W2 ผนัง โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นสมาร์ทบอร์ด ขอบเรียบ ขนาด 8 มม. ฉาบเรียบ ทาสี สีเทาอ่อน คิดตั้งโครงสร้างเหล็ก ตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	95.00	ตร.ม.	1,870.00	177,650.00	0.00	0.00	177,650.00	
	ผนังอาคารที่พักเจ้าหน้าที่								
	W2 ผนังและเสา โครงสร้างเหล็ก กรุแผ่นอลูมิเนียม คอมโพสิตหนา 4 มม. สีเทาซิลเวอร์ ผิวมัน คิดตั้งโครงสร้างเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต (หรือเทียบเท่า)	13.00	ตร.ม.	1,870.00	24,310.00	0.00	0.00	24,310.00	
	รวม				1,530,877.50		78,207.00	1,609,084.50	
	งานผิวพื้น								
	ผิวพื้น โถงพักกอยฯ และส่วนหลังคาจุดเทียบรถ								
	FS1 พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย 4x4 แกรนิต (4x4 Granite) สีเทาเข้ม (หรือเทียบเท่า)	600.00	ตร.ม.	400.00	240,000.00	0.00	0.00	240,000.00	หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.
	FS2 พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย 4x4 แกรนิต (4x4 Granite) สีน้ำตาลอมแดงเข้ม (หรือเทียบเท่า)	95.00	ตร.ม.	400.00	38,000.00	0.00	0.00	38,000.00	เคลือบผิวไม่น้อยกว่า 2 ชั้น
	FS3 พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย Slate skin สีน้ำตาลอมแดงเข้ม (หรือเทียบเท่า)	54.00	ตร.ม.	400.00	21,600.00	0.00	0.00	21,600.00	"
	FS4 พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย London Cobble สีน้ำตาลอมแดงอ่อน (หรือเทียบเท่า)	110.00	ตร.ม.	400.00	44,000.00	0.00	0.00	44,000.00	"
	FS5 พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย London Cobble สีครีม (หรือเทียบเท่า)	230.00	ตร.ม.	400.00	92,000.00	0.00	0.00	92,000.00	"
	FP1 พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU รหัสสี PU-060 HF BUFF (BATAGRO) (หรือเทียบเท่า)	118.00	ตร.ม.	500.00	59,000.00	0.00	0.00	59,000.00	(รวมค่าแรง)
	FP2 พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU สี ขาว	40.00	ตร.ม.	500.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	(รวมค่าแรง)
	FP3 พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU สี ห้า	12.00	ตร.ม.	500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	(รวมค่าแรง)
	FP4 พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU สี เหลือง	47.00	ตร.ม.	500.00	23,500.00	0.00	0.00	23,500.00	(รวมค่าแรง)
	FM1 พื้น ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง สีเทาอ่อน (หรือเทียบเท่า)	8.00	ตร.ม.	394.00	3,152.00	201.00	1,608.00	4,760.00	
	F3 พื้น ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง สีเทา (หรือเทียบเท่า)	40.00	ตร.ม.	394.00	15,760.00	201.00	8,040.00	23,800.00	
	ผิวพื้นส่วนเรือนอาคารผู้ป่วยนอกภายนอก								
	F3 พื้น ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง สีเทา (หรือเทียบเท่า)	60.00	ตร.ม.	394.00	23,640.00	201.00	12,060.00	35,700.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
 (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ					ประธานกรรมการ	
 (นายณรงค์ ประสพโชค)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ					กรรมการ	
 (นายเอกกฤต ชันคำหมุด)		ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ					กรรมการ	
 (นายเอกชัย ใจละอ)		ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา					กรรมการ	
 (นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา					กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผิวพื้นอาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)								
	F4 พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 24 มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ(หรือเทียบเท่า)	115.00	ตร.ม.	343.75	39,531.25	0.00	0.00	39,531.25	แก้ไขเป็น ซีเมนต์บอร์ด
	ผิวพื้นอาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	F5 พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 24 มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ โครงสร้างเหล็กยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 24 มม.	63.00	ตร.ม.	343.75	21,656.25	0.00	0.00	21,656.25	แก้ไขเป็น ซีเมนต์บอร์ด
	ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ยี่ห้อ SOSUCO รุ่น PZ7091(40) ขนาด 60x60 cm. ผิวมัน (หรือเทียบเท่า)	63.00	ตร.ม.	289.01	18,207.63	222.00	13,986.00	32,193.63	
	ผิวพื้นอาคารที่หักเข้าหน้าที่								
	F4 พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 24 มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ(หรือเทียบเท่า)	30.00	ตร.ม.	343.75	10,312.50	0.00	0.00	10,312.50	แก้ไขเป็น ซีเมนต์บอร์ด
	รวม				676,359.63		35,694.00	712,053.63	
	งานทาสี								
	- ทาสีพลาสติก ภายนอก - ภายใน	881.90	ตร.ม.	44.00	38,803.60	34.00	29,984.60	68,788.20	
	รวม				38,803.60		29,984.60	68,788.20	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	ประตู-หน้าต่าง อาคารร้านค้า หมายเลข (1 - 6)								
	D1 ประตูบานเลื่อนสลับ อะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว กระฉกใส หนา 6 มม. ขนาด 3.80x2.80m.	6.00	ชุด	19,800.00	118,800.00	0.00	0.00	118,800.00	
	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC 2"x4" สีขาว ขนาด 0.90x2.00m.	6.00	ชุด	3,150.00	18,900.00	0.00	0.00	18,900.00	
	W3 หน้าต่างบานเลื่อนสลับ ด้านข้างและด้านบนติดคายอะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว ขนาด 1.20x0.60m.	6.00	ชุด	1,360.80	8,164.80	0.00	0.00	8,164.80	
	ประตู-หน้าต่าง อาคารร้านค้า หมายเลข (7)								
	D3 ประตูบานเลื่อนเปิดเดี่ยว อะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว กระฉกใส หนา 6 มม. ขนาด 2.65x2.20m.	1.00	ชุด	11,018.70	11,018.70	0.00	0.00	11,018.70	
	D4 ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC 2"x4" สีขาว ขนาด 0.90x2.00m.	1.00	ชุด	3,402.00	3,402.00	0.00	0.00	3,402.00	
	W1 หน้าต่างบานติดคาย อะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว กระฉกใส หนา 6 มม. ขนาด 5.85x2.20m.	2.00	ชุด	20,700.00	41,400.00	0.00	0.00	41,400.00	
	W2 หน้าต่างบานติดคาย อะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว กระฉกใส หนา 6 มม. ขนาด 2.65x2.20m.	1.00	ชุด	11,018.70	11,018.70	0.00	0.00	11,018.70	
	ประตู-หน้าต่าง ส่วนเชื่อมอาคารผู้ป่วยนอกภายนอก								
	D2 ประตูบานเลื่อนเปิดคู่ อะลูมิเนียม 2"x4" สีขาว กระฉกใส หนา 6 มม. ขนาด 5.50x2.80m.	1.00	ชุด	22,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00	
	รวม				235,204.20		0.00	235,204.20	

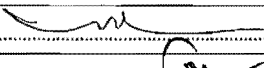
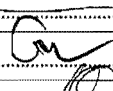
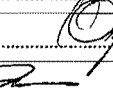
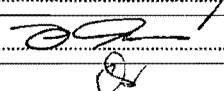
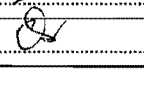
แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักอาศัยผู้ปกครองบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายพนิต ปิ่นทะรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายพนิต ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย ใจใส่ออ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินยาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบน้ำเสีย								
	ท่อ PVC ชั้น 8.5								
	- Dia. 2 1/2"	58.00	ม.	87.60	5,080.80	60.00	3,480.00	8,560.80	
	- Dia. 4"	4.00	ม.	183.75	735.00	120.00	480.00	1,215.00	
	- Dia. 6"	28.00	ม.	293.25	8,211.00	250.00	7,000.00	15,211.00	
	- Fitting & Accessories ค่าวัสดุ 50% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	7,013.40	7,013.40	2,104.02	2,104.02	9,117.42	
	- Hanger & Support ค่าวัสดุ 30% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	4,208.04	4,208.04	1,262.41	1,262.41	5,470.45	
	- ค่าทดสอบ, ค่าความสะอาดและทดสอบ ค่าวัสดุ 10% ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	1,402.68	1,402.68	420.80	420.80	1,823.48	
	ถังดักไขมัน 40 ลิตร	7.00	ชุด	4,200.00	29,400.00	300.00	2,100.00	31,500.00	
	ถังกรอง-กรองไร้อากาศ ขนาด 5 ลบ.ม./วัน	1.00	ชุด	23,561.00	23,561.00	4,000.00	4,000.00	27,561.00	
	ถังกรอง-กรองไร้อากาศ ขนาด 2 ลบ.ม./วัน	1.00	ชุด	8,790.00	8,790.00	2,400.00	2,400.00	11,190.00	
	บ่อกักคองกรีด	13.00	บ่อ	1,380.00	17,940.00	1,350.00	17,550.00	35,490.00	
	ท่อระบายน้ำ RCP. 0.40 m.	56.00	ม.	310.00	17,360.00	220.00	12,320.00	29,680.00	
	คอฝาบ่อกักเดิม	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	รวม				133,701.92		53,117.24	186,819.16	
	งานระบบระบายน้ำฝน								
	ท่อ PVC ชั้น 8.5								
	- Dia. 2"	15.00	ม.	53.73	805.95	40.00	600.00	1,405.95	
	- Dia. 2 1/2"	20.00	ม.	87.60	1,752.00	50.00	1,000.00	2,752.00	
	- Dia. 4"	160.00	ม.	192.75	30,840.00	100.00	16,000.00	46,840.00	
	- Dia. 6"	35.00	ม.	293.25	10,263.75	200.00	7,000.00	17,263.75	
	ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	21,830.85	21,830.85	6,549.26	6,549.26	28,380.11	
	30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	13,098.51	13,098.51	3,929.55	3,929.55	17,028.06	
	ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ	1.00	เหมา	4,366.17	4,366.17	1,309.85	1,309.85	5,676.02	
	- Dia. 2"	1.00	ชุด	217.00	217.00	200.00	200.00	417.00	
	- Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	217.00	434.00	250.00	500.00	934.00	
	- Dia. 4"	6.00	ชุด	369.00	2,214.00	400.00	2,400.00	4,614.00	
	- Dia. 6"	2.00	ชุด	578.00	1,156.00	600.00	1,200.00	2,356.00	
	รวม				86,978.23		40,688.66	127,666.89	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักกอยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายนิพนธ์ ปิ่นทรส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายณวัตร ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย ใจสะอาด)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
4	หมวดงานระบบป้องกันและระดับอัคคีภัย								
	งานระบบป้องกันและระดับอัคคีภัย								
	ถังดับเพลิงผงเคมีแห้งมือถือ ขนาด 15 ปอนด์	3.00	ชุด	1,580.00	4,740.00	200.00	600.00	5,340.00	
	กระดิ่งไฟฟ้าสำหรับแจ้งเตือน	3.00	ชุด	670.00	2,010.00	110.00	330.00	2,340.00	
	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ Manual Station	3.00	ชุด	990.00	2,970.00	135.00	405.00	3,375.00	
	เคเบิลและร้อยสาย	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	350.00	2,100.00	4,800.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	1,000.00	1,000.00	390.00	390.00	1,390.00	
	รวม				13,420.00		3,825.00	17,245.00	
5	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า								
	ตู้ควบคุมไฟฟ้า 3 เฟส 18 ช่อง แมน 80AT 3P : LP 1	1.00	ชุด	16,700.00	16,700.00	1,000.00	1,000.00	17,700.00	
	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 4 ช่อง แมน 40AT 2P : CU 11	6.00	ชุด	3,580.00	21,480.00	400.00	2,400.00	23,880.00	
	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 4 ช่อง แมน 32AT 2P : CU 8	1.00	ชุด	3,800.00	3,800.00	400.00	400.00	4,200.00	
	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิต 1 เฟส 6 ช่อง แมน 50AT 2P : CU 7	1.00	ชุด	4,250.00	4,250.00	500.00	500.00	4,750.00	
	ตู้มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 8 ช่อง	1.00	ชุด	4,223.00	4,223.00	500.00	500.00	4,723.00	
	มิเตอร์ไฟฟ้า 1 เฟส 2 สาย 15(45A)	8.00	ชุด	1,184.00	9,472.00	150.00	1,200.00	10,672.00	
	Accessories, Fitting และ support	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	1,800.00	1,800.00	5,800.00	
	รวม				63,925.00		7,800.00	71,725.00	
	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	ดวง โคมคาวานีไลท์กลมขอบขาว ชนิดฝังฝ้า 4 นิ้ว LED 9w. Daylight	85.00	ชุด	160.00	13,600.00	115.00	9,775.00	23,375.00	
	ดวง โคมคาวานีไลท์กลมขอบขาว ชนิดฝังฝ้า 6 นิ้ว LED 17w. Daylight	52.00	ชุด	215.00	11,180.00	115.00	5,980.00	17,160.00	
	โคมไฮเบย์ LED 100w. Daylight	14.00	ชุด	2,998.00	41,972.00	650.00	9,100.00	51,072.00	
	โคมแขวน โคมไฮเบย์	54.00	เมตร	120.00	6,480.00	80.00	4,320.00	10,800.00	
	โคมไฟติดผนังภายนอก LED E27 2x5w. Daylight	10.00	ชุด	793.00	7,930.00	165.00	1,650.00	9,580.00	
	ไฟเส้น LED Strip light 4.8w/m.,	198.00	เมตร	85.00	16,830.00	80.00	15,840.00	32,670.00	
	ราง Aluminum PW-BAPL002s หรือเทียบเท่า	198.00	เมตร	215.00	42,570.00	135.00	26,730.00	69,300.00	
	โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน LED 2x3.8w. 12V. 4.5AH	3.00	ชุด	1,112.15	3,336.45	150.00	450.00	3,786.45	
	โคมไฟป้ายทางออก รุ่น SLIM 3.6V.	0.00	ชุด	1,900.00	0.00	150.00	0.00	0.00	
	Accessories, Fitting และ support	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	รวม				148,898.45		75,345.00	224,243.45	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักอาศัยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
 (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรส)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ					ประธานกรรมการ	
 (นายณรัตน์ ประสพโชค)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ					กรรมการ	
 (นายเอกกฤต ชันคำหุมด)		ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ					กรรมการ	
 (นายเอกชัย ใจสะอาด)		ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา					กรรมการ	
 (นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา					กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานติดตั้งและเดินไฟฟ้า								
	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว พร้อมหน้ากากพลาสติก	28.00	ชุด	70.00	1,960.00	80.00	2,240.00	4,200.00	
	ตัวรับไฟฟ้าเดี่ยว พร้อมหน้ากากพลาสติก	4.00	ชุด	120.00	480.00	90.00	360.00	840.00	
	ตัวรับไฟฟ้าคู่ พร้อมหน้ากากพลาสติก	19.00	ชุด	190.00	3,610.00	90.00	1,710.00	5,320.00	
	ตัวรับไฟฟ้าคู่ พร้อมหน้ากากกันน้ำ	11.00	ชุด	550.00	6,050.00	115.00	1,265.00	7,315.00	
	Junction Box for Air. Single Phase 20A.	8.00	ชุด	200.00	1,600.00	150.00	1,200.00	2,800.00	
	Accessories, Fitting	1.00	งาน	1,370.00	1,370.00	411.00	411.00	1,781.00	
	รวม				15,070.00		7,186.00	22,256.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ								
	4 sq.mm.IEC01	118.00	ม.	21.00	2,478.00	10.00	1,180.00	3,658.00	
	2.5 sq.mm.IEC01	4,078.00	ม.	10.11	41,228.58	7.00	28,546.00	69,774.58	
	2x2.5 sq.mm.VCT	78.00	ม.	51.24	3,996.72	14.00	1,092.00	5,088.72	
	EMT dia.3/4"	81.00	ม.	44.80	3,628.80	24.00	1,944.00	5,572.80	
	EMT dia.1/2"	1,800.00	ม.	31.03	55,854.00	22.00	39,600.00	95,454.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อและอื่นๆ (Fitting & Accessories)	1.00	งาน	10,718.61	10,718.61	3,216.00	3,216.00	13,934.61	
	อุปกรณ์แขวนและรองรับ (Hanger & Support)	1.00	งาน	22,107.00	22,107.00	6,632.00	6,632.00	28,739.00	
	รวม				140,011.71		82,210.00	222,221.71	
	งานระบบเมนไฟฟ้า								
	35 Sq.mm. IEC01	736.00	ม.	166.70	122,691.20	30.00	22,080.00	144,771.20	
	10 Sq.mm. IEC01	184.00	ม.	49.30	9,071.20	16.00	2,944.00	12,015.20	
	10 Sq.mm. NYY	120.00	ม.	70.50	8,460.00	22.00	2,640.00	11,100.00	
	6 Sq.mm. NYY	583.00	ม.	58.80	34,280.40	20.00	11,660.00	45,940.40	
	4 Sq.mm. NYY	262.00	ม.	39.40	10,322.80	15.00	3,930.00	14,252.80	
	EMT. Ø 1-1/2"	179.00	ม.	185.00	33,115.00	38.00	6,802.00	39,917.00	
	HDPE I (PN 6) 40mm.	52.00	ม.	34.00	1,768.00	20.00	1,040.00	2,808.00	
	HDPE I (PN 6) 32mm.	287.00	ม.	24.00	6,888.00	19.00	5,453.00	12,341.00	
	บ่อพักสายไฟ 60x60 cm. พร้อมฝาเหล็กหล่อ	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	2,000.00	4,000.00	34,000.00	
	อุปกรณ์ประกอบท่อและอื่นๆ (Fitting & Accessories)	1.00	งาน	21,773.00	21,773.00	6,532.00	6,532.00	28,305.00	
	อุปกรณ์แขวนและรองรับ (Hanger & Support)	1.00	งาน	8,354.00	8,354.00	2,506.00	2,506.00	10,860.00	
	รวม				286,723.60		69,587.00	356,310.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลาง ก่อสร้างที่พักอาศัยผู้ป่วยกลับบ้าน									
แบบเลขที่		ประมาณราคาเมื่อ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566							
		(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
		(นายณัฏฐ์ ประสพโชค)	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
		(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ				กรรมการ	
		(นายเอกชัย ใจละออ)	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา				กรรมการ	
		(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
6	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ								
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ Wall Type ขนาด 24,000 Btu/Hr	2.00	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	3,000.00	3,000.00	
	รวม				0.00		3,000.00	3,000.00	
	งานติดตั้งท่อน้ำยาและน้ำทิ้ง								
	งานติดตั้งท่อน้ำยาหุ้มฉนวน Wall Type ขนาด 24,000 Btu/Hr	2.00	ชุด	1,600.00	3,200.00	480.00	960.00	4,160.00	
	งานติดตั้งท่อน้ำทิ้ง	2.00	ชุด	150.00	300.00	45.00	90.00	390.00	
	Accessories, Fitting และ support	1.00	งาน	1,100.00	1,100.00	165.00	165.00	1,265.00	
	รวม				4,600.00		1,215.00	5,815.00	
	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ								
	พัดลมระบายอากาศ แบบติดผนัง 8 นิ้ว	8.00	ชุด	1,029.00	8,232.00	400.00	3,200.00	11,432.00	
	Accessories, และ support	1.00	งาน	2,469.60	2,469.60	200.00	200.00	2,669.60	
	รวม				10,701.60		3,400.00	14,101.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

[illegible]

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย	ตาราง Factor F งานอาคาร															
หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%															
เริ่มใช้ 17 ตุลาคม 2565	เงินประกันผลงานหัก 0%															
กรอกราคา ลงในช่องนี้	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%															
ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 14,189,975 บาท	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%															
Factor F = $D - ((D-E) \cdot (A-B) / (C-B))$																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 5%;">B</td><td style="width: 40%; text-align: center;">10,000,000</td><td style="width: 55%;">B : ค่างานต้นทุนต่ำ</td></tr> <tr><td>A</td><td style="text-align: center;">14,189,975</td><td>A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้</td></tr> <tr><td>C</td><td style="text-align: center;">15,000,000</td><td>C : ค่างานต้นทุนสูง</td></tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 5%;">D</td><td style="width: 40%; text-align: center;">1.2943</td><td style="width: 55%;">D : Factor F ต้นต่ำ</td></tr> <tr><td>E</td><td style="text-align: center;">1.2594</td><td>E : Factor F ต้นสูง</td></tr> </table>	B	10,000,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ	A	14,189,975	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้	C	15,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง	D	1.2943	D : Factor F ต้นต่ำ	E	1.2594	E : Factor F ต้นสูง	
B	10,000,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ														
A	14,189,975	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้														
C	15,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง														
D	1.2943	D : Factor F ต้นต่ำ														
E	1.2594	E : Factor F ต้นสูง														
Factor F = 1.2651 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ																
A * Factor F 17,951,737																

ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
500,000	1.3074
1,000,000	1.3050
2,000,000	1.3035
5,000,000	1.3003
10,000,000	1.2943
15,000,000	1.2594
20,000,000	1.2518
25,000,000	1.2248
30,000,000	1.2164
40,000,000	1.2161
50,000,000	1.2159
60,000,000	1.2061
70,000,000	1.2050
80,000,000	1.2050
90,000,000	1.2049
100,000,000	1.2049
150,000,000	1.2023
200,000,000	1.2023
250,000,000	1.2013
300,000,000	1.1951
350,000,000	1.1866
400,000,000	1.1858
500,000,000	1.1853
500,000,001	1.1788

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)

แบ่งงวดงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

งานก่อสร้าง ที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้านของโรงพยาบาลลำปาง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำปาง ถนนพหลโยธิน ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 ระยะเวลาก่อสร้าง ๒๑๐ วัน
 การก่อสร้างแบ่งเป็น ๖ งวด

งวด ๑ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๔๐ วัน

- ๑.๑ งานรื้อถอน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๒ งานเตรียมพื้นที่และวางผัง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๓ งานเจาะเสาเข็ม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๔ งานเสาเข็มเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๕ งานทดสอบเสาเข็ม SEISMIC TEST , DYNAMIC LOAD TEST ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๖ งานฐานราก, เสาต่อม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๑.๗ จัดทำ Shop drawing ของงานที่เกี่ยวข้อง
- ๑.๗ ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างของงานที่เกี่ยวข้อง

งวด ๒ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๖๐ วัน

- ๒.๑ งานโครงสร้างหลังคาจุดเทียบรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๒.๒ งานโครงสร้างหลังคาคลุมลานพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๒.๓ งานโครงหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๒.๔ วาง SLEEVE ระบบท่อต่างๆ ในคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายนิพนธ์ ปันทะรส)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายณรงค์ ประสพโชค)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายเอกกฤต ชื่นคำมุด)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายเอกชัย ใจละอ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

งวด ๓ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๓๐ วัน

- ๓.๑ งานมุงหลังคาจุดเทียบรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๒ งานมุงหลังคาโรงพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๓ งานติดตั้งแผงบังแดดอลูมิเนียม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๔ งานโครงสร้างเหล็ก และกรุแผ่นผนังสำเร็จรูป อาคารร้านค้า หมายเลข (๑ - ๗) และอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๕ งานวางแผ่นพื้นอาคารร้านค้าหมายเลข(๑ - ๗) และวางแผ่นพื้นอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๖ งานมุงหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๗ งานมุงหลังคาอาคารร้านค้าหมายเลข(๑ - ๗)และงานมุงหลังคาอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๘ งานโครงสร้างบันได และทางลาด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๙ วางท่อระบายน้ำ, บ่อพักคอนกรีต, บ่อเกรอะ และงานต่อฝาบ่อพักเดิม ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวด ๔ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๓๐ วัน

- ๔.๑ งานลานคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๒ งานผนังตึกแต่ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๓ งานติดตั้งประตูหน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๔ งานเดินท่อร้อยสาย ระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๕ งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๔.๖ งานติดตั้งฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวด ๕ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๓๐ วัน

- ๕.๑ งานผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๕.๒ งานทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๕.๓ งานป้ายอักษร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๕.๔ งานราวกันตก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๕.๕ งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ เตารับ พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายณรัตน์ ประสพโชค)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเอกกฤต ชื่นคำมุด)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเอกชัย ใจละอ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

งวด ๖ จำนวนเงิน ๒๕% (ร้อยละสิบห้าของสัญญาจ้าง) ระยะเวลาก่อสร้าง ๒๐ วัน

- ๖.๑ งานระบบป้องกันและระดับอัคคีภัย ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๖.๒ ส่งมอบงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๖.๓ ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่างๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่จนใช้งานได้เรียบร้อยสามารถใช้งานได้ดี
- ๖.๔ ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมสำหรับเข้าไปใช้ประโยชน์ได้ทันที
- ๖.๕ จัดส่ง AS-BUILT DRAWING งานระบบทุกระบบ
- ๖.๖ และได้ก่อสร้างรายการต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนรินทร์ ประสพโชค)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเอกกฤต ชื่นคำหมด)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเอกชัย ใจละอ)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference :TOR)
งานก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน ของโรงพยาบาลลำปาง จำนวน ๑ งาน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลลำปาง เป็นโรงพยาบาลเฉพาะทางตติยภูมิ และเป็นศูนย์เชี่ยวชาญระดับสูง ทั้ง ๔ ด้าน และมีแพทย์เฉพาะทางสาขาต่าง ๆ เพื่อรองรับการพัฒนาระบบบริการตาม Service Plan เขตสุขภาพที่ ๑ ที่โรงพยาบาลลำปางเป็นแม่ข่ายลำนานาที่ ๒ ในการรับส่งต่อผู้ป่วยจากแพร่ น่าน และภายในจังหวัดลำปาง ปัจจุบันมีผู้ป่วยและผู้รับบริการเป็นจำนวนมากจากจังหวัดใกล้เคียงและภายในจังหวัดลำปาง ที่เข้ามาใช้บริการตรวจ รักษา ทำให้ไม่สามารถตอบสนองความต้องการด้านสถานที่พักคอยสำหรับผู้ป่วยรอกลับบ้าน สถานที่พักคอยเดิมภายในโรงพยาบาล มีไม่เพียงพอต่อการให้บริการแก่ผู้ป่วยและญาติมาโดยตลอด โรงพยาบาลลำปางตระหนักถึงสถานที่เพื่อรองรับการให้บริการเพื่อให้การอำนวยความสะดวกในการรับ-ส่งผู้ป่วยรอกลับบ้าน และผู้รับบริการในโรงพยาบาล มีบริเวณสถานที่สอดคล้องกับการใช้พื้นที่ภายในโรงพยาบาลอย่างเหมาะสม พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้านของโรงพยาบาล

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีอาคารและสถานที่ รองรับการให้บริการบริเวณพื้นที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน และผู้รับบริการบริหารจัดการสถานที่ในการรับ - ส่งผู้ป่วย สอดคล้องกับการสัญจรได้อย่างเหมาะสม ปลอดภัย

๒.๒ เพื่อให้มีสถานที่พักคอยและพื้นที่ เอื้ออำนวยด้านความสะดวกให้ผู้ป่วยและญาติ ตลอดจนผู้มารับบริการ ผู้รับบริการตรวจรักษา รอรับยา ตลอดจนถึงผู้ป่วยรอกลับบ้าน ของโรงพยาบาลลำปาง

๒.๓ เพื่อรองรับการให้บริการผู้ป่วยและผู้รับบริการของโรงพยาบาลลำปางได้อย่างเหมาะสม สะอาด ปลอดภัย และเกิดประโยชน์กับการใช้พื้นที่พักคอย ที่มีทัศนียภาพที่สวยงาม ทนสมัยและสะดวกมากขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ประธานกรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายเอกชัย ใจสะอาด)

วิศวกรโยธา

กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

นายช่างโยธา

กรรมการ

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (แปดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือ

๓.๑๑ กิจการร่วมค้าที่เข้ายื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่เข้ายื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

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

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ
ประธานกรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหุด)
สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)
วิศวกรโยธา
กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)
นายช่างโยธา
กรรมการ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงาน งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๔. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้างและเอกสารแนบท้าย

- งานก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน ของโรงพยาบาลลำปาง มีดังนี้

๔.๑ แบบรูปรายการละเอียด	จำนวน	๔๗	แผ่น
๔.๒ รายการประกอบแบบ รายละเอียดวัสดุ-อุปกรณ์	จำนวน	๔	แผ่น
๔.๓ เอกสารกำหนดวงงาน-วงเงิน และระยะเวลาก่อสร้าง	จำนวน	๓	แผ่น
๔.๔ รายการประมาณราคา ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ (BOQ)	จำนวน	๒๔	แผ่น
๔.๕ เอกสารเพิ่มเติมประกอบแบบ เลขที่ รพ.ลป.๐๐๒/๐๖/๖๖	จำนวน	๑	แผ่น
๔.๖ มาตรฐานก่อสร้าง กองแบบแผน พ.ศ.๒๕๕๓	จำนวน	๑	เล่ม

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ
ประธานกรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)
สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)
วิศวกรโยธา
กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)
นายช่างโยธา
กรรมการ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๑๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลลำปาง (เงินนอกงบประมาณฝากคลัง) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลลำปาง จะจ่ายเงินค่าจ้างตามสัญญาฯ กำหนดจ่ายเงินเป็นงวด ๆ จำนวน ๖ งวดงาน ดังนี้

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๕% (ร้อยละห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๑.๑ งานรื้อถอน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๒ งานเตรียมพื้นที่และวางผัง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๓ งานเจาะเสาเข็ม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๔ งานเสาเข็มเหล็ก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๕ งานทดสอบเสาเข็ม SEISMIC TEST , DYNAMIC LOAD TEST ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๖ งานฐานราก, เสาตอม่อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๑.๗ จัดทำ Shop drawing ของงานที่เกี่ยวข้อง
 - ๑.๘ ขออนุมัติใช้วัสดุก่อสร้างของงานที่เกี่ยวข้อง
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๔๐ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๒.๑ งานโครงสร้างหลังคาจุดเทียบรถ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๒ งานโครงสร้างหลังคาคลุมลานพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๓ งานโครงหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๒.๔ วาง SLEEVE ระบบท่อต่างๆ ในคอนกรีตพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๖๐ วัน)

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ
ประธานกรรมการ

(นายนรินทร์ ประสพโชค)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)
สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)
วิศวกรโยธา
กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)
นายช่างโยธา
กรรมการ

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๓.๑ งานมุงหลังคาจุดเทียบรต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๒ งานมุงหลังคาโถงพักคอยฯ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๓ งานติดตั้งแผงบังแดดอลูมิเนียม ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๔ งานโครงสร้างเหล็ก และกรุแผ่นผนังสำเร็จรูป อาคารร้านค้า หมายเลข (๑ - ๗) และอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๕ งานวางแผ่นพื้นอาคารร้านค้า หมายเลข (๑ - ๗) และวางแผ่นพื้นอาคารพักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๖ งานมุงหลังคาทางเชื่อมอาคาร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๗ งานมุงหลังคาอาคารร้านค้า หมายเลข (๑ - ๗) และงานมุงหลังคาอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๘ งานโครงสร้างบันได และทางลาด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ๓.๙ วางท่อระบายน้ำ, บ่อพักคอนกรีต, บ่อเกรอะ และงานต่อฝาบ่อพักเดิมทั้งหมดแล้วเสร็จ ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๒๐% (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๔.๑ งานลานคอนกรีต ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๔.๒ งานผนังตกแต่ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๔.๓ งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๔.๔ งานเดินท่อร้อยสาย ระบบไฟฟ้า ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๔.๕ งานเดินท่อระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๔.๖ งานติดตั้งฝ้าเพดาน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

งวดที่ ๕ จำนวนเงิน ๑๕% (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

- ๕.๑ งานผิวพื้น ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๕.๒ งานทาสี ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๕.๓ งานป้ายอักษร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๕.๔ งานราวกันตก ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - ๕.๕ งานติดตั้งดวงโคม ปลั๊ก สวิตช์ เต้ารับ พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๓๐ วัน)

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ
ประธานกรรมการ

(นายณรงค์witz ประสพโชค)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)
สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)
วิศวกรโยธา
กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)
นายช่างโยธา
กรรมการ

งวดที่ ๖(สุดท้าย) จำนวนเงิน ๒๕%(ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างทำการ

๖.๑ งานระบบป้องกันและระดับอัคคีภัย ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๖.๒ ส่งมอบงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๖.๓ ทดสอบระบบไฟฟ้า น้ำ และระบบต่างๆ พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่งานใช้งานได้เรียบร้อย สามารถใช้งานได้

๖.๔ ทำความสะอาดพื้นที่บริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย พร้อมสำหรับเข้าไปใช้ประโยชน์ได้ทันที

๖.๕ จัดส่ง AS-BUILT DRAWING งานระบบทุกระบบ

๖.๖ และได้ก่อสร้างรายการต่างๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและ สัญญาทุกประการ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนด ๒๐ วัน)

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะ กำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจาก งานจ้างภายในกำหนด ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่ยอมรับโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้าง ไม่ต้อง ออกค่าใช้จ่ายใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามข้อตกลง และไม่กระทำการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายใน กำหนด ๗ วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ประธานกรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายเอกชัย ไกละอ้อ)

วิศวกรโยธา

กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)

นายช่างโยธา

กรรมการ

รายการแก้ไขเพิ่มเติม จากแบบก่อสร้างที่พักคอยผู้ป่วยกลับบ้าน ของโรงพยาบาลลำปาง

๑. หากรูปแบบหรือรายการใดที่มีได้รับในเอกสารชุดนี้ ให้ก่อสร้างตามแบบเดิมทุกประการ ทั้งนี้หากแบบหรือรายการใดที่ขัดแย้งกันหรือไม่ชัดเจน ให้ผู้รับจ้างเสนอปัญหาต่อนายช่างผู้ควบคุมงานก่อสร้างและ/หรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง พิจารณาดัดสิน ก่อนดำเนินการก่อสร้างหรือติดตั้ง
๒. แบบส่วนใดที่ปรากฏอยู่ในงานสถาปัตยกรรม แต่ไม่ปรากฏในแบบวิศวกรรม และจำเป็นต้องทำเพื่อประโยชน์ใช้สอยที่ดี เพื่อความถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดีและเพื่อความสวยงาม ให้ผู้รับจ้างดำเนินการจัดทำโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาก่อสร้างและต้องเสนอ Shop Drawing ก่อนดำเนินการ
๓. ในกรณีที่แบบขัดแย้งกันให้ยึดถือแบบสถาปัตยกรรมเป็นหลัก
๔. แบบบางส่วนจำเป็นต้องมีการแก้ไขเพื่อให้เหมาะสมตามเจตนารมณ์ของการใช้งาน และตามกฎหมาย ผู้รับจ้างต้องให้ความร่วมมือในการแก้ไข ทำ Shop Drawing และเตรียมการก่อสร้างให้สอดคล้องกัน
๕. รายการเปลี่ยนแปลงแก้ไขดังนี้

๕.๑. หมวดงานสถาปัตยกรรม

๕.๑.๑ ยกเลิกวัสดุและแบบขยายการติดตั้ง “แผงบังแดดอลูมิเนียม Fameline รุ่น Aerolite ๓๐๐AL @ ๓๐๐ mm. เอียง ๔๕ องศา สี Silver (MT-๐๑๑๒) ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต” เปลี่ยนเป็น “แผงบังแดดอลูมิเนียมกล่องสำเร็จรูป ขนาด ๒๐x๑๕๐ มม.หนา ๑.๒ มม. โครงคร่าวอลูมิเนียมติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต”

๕.๑.๒ วัสดุพื้นรหัส F๔ จากเดิม “พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นสมาร์ทบอร์ด หนา ๒๕ มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ(หรือเทียบเท่า)” เปลี่ยนเป็น “พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ด หนาไม่น้อยกว่า ๒๔ มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ(หรือเทียบเท่า)”

๕.๑.๓ วัสดุพื้นรหัส F๕ จากเดิม “พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นสมาร์ทบอร์ด หนา ๒๕ มม. ฉาบเรียบเก็บรอยต่อ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ยี่ห้อ SOSUCO รุ่น PZ๐๙๑(๔๐) ขนาด ๖๐x๖๐ cm. ผิวมัน(หรือเทียบเท่า)” เปลี่ยนเป็น “พื้นโครงสร้างเหล็ก ยึดแผ่นซีเมนต์บอร์ด หนาไม่น้อยกว่า ๒๔ มม. ยานแนวเก็บรอยต่อ ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ยี่ห้อ SOSUCO รุ่น PZ๐๙๑(๔๐) ขนาด ๖๐x๖๐ cm. ผิวมัน(หรือเทียบเท่า)”

๕.๑.๔ รววจับกันตงทั้งหมด แก้ไขขนาดรววจจับบนจาก “แสดนเลสกลม เส้นผ่านศูนย์กลางขนาด ๒๕๐ มม.” เป็น “แสดนเลสกลม เส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า ๓ ซม.แต่ไม่เกิน ๔ ซม.”

๕.๑.๕ วัสดุพื้นผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย (Concrete Stamp) ให้ใช้คุณลักษณะดังต่อไปนี้

- ความหนารวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๕ ซม.
- คอนกรีตโครงสร้างพื้น ค่ากำลังอัดไม่น้อยกว่า ๒๘๐ กก./ตร.ซม. ทรงกระบอก
- ตะแกรงเหล็กเสริม Wiremesh ขนาด dia.๔มม. #๒๐ซม.
- น้ำยาเคลือบชั้นผิวอะครีคไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ทนต่อรังสี UV

(นายนิพนธ์ ปันทะรส)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ
ประธานกรรมการ

(นายณรัตน์ ประสพโชค)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กรรมการ

(นายเอกกฤต ชันคำหมุด)
สถาปนิกปฏิบัติการ
กรรมการ

(นายเอกชัย ใจละอ)
วิศวกรโยธา
กรรมการ

(นายอิสราวัฒน์ อินญาศรี)
นายช่างโยธา
กรรมการ



รายการประกอบแบบ รายละเอียดวัสดุ-อุปกรณ์



งานจ้างออกแบบที่พักรอผู้ป่วยกลับบ้าน ของโรงพยาบาลลำปาง จำนวน 1 งาน
ณ โรงพยาบาลลำปาง ถนนพหลโยธิน ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

โดย

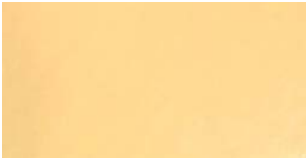


ห้างหุ้นส่วนจำกัด ลำปาง ซอยเทสต์ แอนด์ คอนซัลแตนท์
176/1 ต.เวียงเหนือ ถ.ป่าไม้ อ.เมือง จ.ลำปาง E-mail; lp.st@hotmail.com
โทร.064-4929466, 094-4494998, 086-4299644 , LINE NUMBER: 0644929466

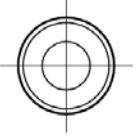
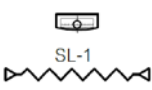
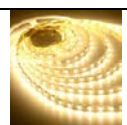


สัญลักษณ์	รายการ	
FS1		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลวดลาย : 4x4 แกรนิต (4x4 Granite) สี : สีเทาเข้ม (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ
FS2		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลวดลาย : 4x4 แกรนิต (4x4 Granite) สี : สีนํ้าตาลอมแดงเข้ม (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ
FS3		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลวดลาย : Slate skin สี : สีนํ้าตาลอมแดงเข้ม (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ
FS4		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลวดลาย : London Cobble สี : สีนํ้าตาลอมแดงอ่อน (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ
FS5		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย ลวดลาย : London Cobble สี : สีครีม (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ
FP1		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU ลวดลาย : เรียบ สี : รหัสสี PU-060 HF BUFF (BATAGRO) (หรือเทียบเท่า) หนา : 5 มม.
FP2		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU ลวดลาย : เรียบ สี : ขาว หนา : 5 มม.

รายการแบบขยายผิวคอนกรีต

สัญลักษณ์	รายการ	
FP3		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU ลวดลาย : เรียบ สี : ฟ้า หนา : 5 มม.
FP4		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ฉาบเรียบเคลือบพื้น PU ลวดลาย : เรียบ สี : เหลือง หนา : 5 มม.
FM1		วัสดุปูพื้น : พื้น ค.ส.ล. ผิวทรายล้าง ลวดลาย : - สี : สีเทาอ่อน (หรือเทียบเท่า) รหัสสี : เลือกและระบุภายหลังโดยเจ้าของ

รายการไฟฟ้าแสงสว่าง

สัญลักษณ์	รายการ	ขนาด (มม.)	สี	รูปแบบ ติดตั้ง	หลอดไฟ แสงสว่าง	กำลังไฟ (W)	อุณหภูมิสี
 D-1	 โคมดาวน์ไลท์ หน้ากลม ยี่ห้อ : PHILIPS รุ่น 59449 Meson/RD9W (หรือเทียบเท่า) วัสดุ : พลาสติก	120 X 120 X 50	ขาว	ฝ้าเพดาน	หลอด LED ในตัว	9	DAYLIGHT
 D-2	 โคมดาวน์ไลท์ หน้ากลม ยี่ห้อ : PHILIPS รุ่น 59466 Meson/RD17W (หรือเทียบเท่า) วัสดุ : พลาสติก	165 X 165 X 50	ขาว	ฝ้าเพดาน	หลอด LED ในตัว	17	DAYLIGHT
	 โคมไฟไฮเบย์ ยี่ห้อ : LAMPTAN รุ่น FLARE 100W/DL (หรือเทียบเท่า) วัสดุ : อลูมิเนียม	260 X 250 X 56	ดำ	แขวนกับ โครงสร้าง หลังคา	หลอด LED ในตัว	100	DAYLIGHT
	 โคมไฟผนังภายนอก ยี่ห้อ : LUZINO รุ่น SOPHIE 2013S/2(GY) (หรือเทียบเท่า) วัสดุ : อลูมิเนียม	W9 X L9 X H26	เทา	ผนัง,เสา	 LED E27	10	DAYLIGHT
 SL-1	 รางไฟ LED แบบติดลอย ยี่ห้อ : PROWORK / Aluminum PW-BAPL002s (หรือเทียบเท่า) วัสดุ : อลูมิเนียม	10 x 8.3	ขาว	ผนัง, เพดาน	 LED LAMPTAN STRIP	4.8	WARM WHITE