

## แบบรูปรายการก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร  
โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง  
ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ( e - bidding )

### 1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เงินงบประมาณโครงการ 26,101,200.-บาท (ยี่สิบหกล้านบาทหนึ่งแสนหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

ราคากลาง 26,662,163.96 บาท (ยี่สิบหกล้านบาทหกแสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบหกสตางค์)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ 210 หมู่ 11 ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมือง-นครพนม จังหวัดนครพนม

### 2. วัตถุประสงค์

โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์มีความจำเป็นต้องก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง เนื่องจากโรงพยาบาลขยายอัตรการให้บริการผู้ป่วยในจาก 90 เตียง เป็น 130 เตียง ทำให้มีบุคลากรมาปฏิบัติงานเพิ่มขึ้น ประกอบกับที่พักอาศัยเดิมได้ก่อสร้างตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 ได้ชำรุดทรุดโทรม เนื่องจากมีอายุการใช้งานนานกว่า 25 ปี ทำให้ที่พักอาศัยภายในโรงพยาบาลไม่เพียงพอสำหรับบุคลากรที่ให้บริการของโรงพยาบาล

### 3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

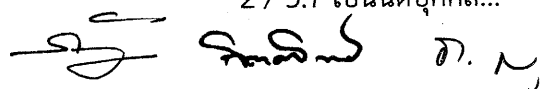
3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดจ้างจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

2 / 3.7 เป็นนิติบุคคล...



3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ๓ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 10,000,000.- บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมสุขภาพจิตเชื่อถือ

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

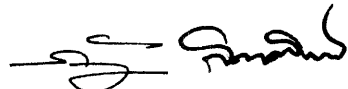
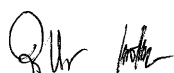
สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท



๓. ๓

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000.- บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(5) กรณีตาม (1) – (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

(5.3) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

#### 4. รายละเอียดของการก่อสร้าง

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง ตามแบบพร้อมเอกสารประกอบแบบก่อสร้างอาคารดังต่อไปนี้

##### 4.1 แบบรูปรายการละเอียด

4.1.1 แบบก่อสร้างและรายการประกอบแบบของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

4.1.1.1 แบบอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น แบบเลขที่ 10468

จำนวน 27 แผ่น

##### รายการประกอบแบบก่อสร้างประกอบด้วย

4.1.1.2 รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง

4 / 4.1.1.3 มาตรฐานการ...

- 4.1.1.3 งวดเงินงวดงาน จำนวน 5 แผ่น
- 4.1.1.4 เอกสารเลขที่ 08-12277-976764-68
- 4.1.1.4.1 หมวดงานทั่วไป (GN) จำนวน 3 แผ่น
  - 4.1.1.4.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม (AR) จำนวน 54 แผ่น
  - 4.1.1.4.3 หมวดงานโครงสร้าง (ST) จำนวน 33 แผ่น
  - 4.1.1.4.4 หมวดงานระบบไฟฟ้า (EE) จำนวน 89 แผ่น
  - 4.1.1.4.5 หมวดงานระบบเครื่องกล (ME) จำนวน 70 แผ่น
  - 4.1.1.4.6 หมวดงานระบบสุขาภิบาล (SN) จำนวน 43 แผ่น
- 4.1.1.5 มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร พ.ศ. 2553 ของกองแบบแผน จำนวน 1 เล่ม
- 4.1.1.6 รายการแบบขยายรายละเอียดการติดตั้งประตู-หน้าต่างอลูมิเนียม  
เอกสารเลขที่ ก.147/ก.ย./53
- 4.1.1.7 ข้อกำหนดการใช้วัสดุตามกฎหมายกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 กำหนดให้
- 4.1.1.7.1 คู่สัญญาใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยส่งให้โรงพยาบาล
  - 4.1.1.7.2 คู่สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยส่งให้โรงพยาบาล

## 5. การเสนอราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

## 6. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

กำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 420 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

## 7. วงเงินงบประมาณ

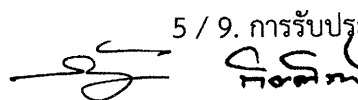
งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568 – 2569 วงเงินทั้งสิ้น 26,101,200.-บาท (ยี่สิบหกล้านบาทหนึ่งแสนหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

- งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568 จำนวน 5,220,300.- บาท
- งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2569 จำนวน 20,880,900.- บาท

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องวางแผนการดำเนินการก่อสร้างให้สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในแต่ละปี

## 8. ราคาากลาง

ราคากลางงานก่อสร้างอาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร  
โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง  
แบบเลขที่ 10468 เป็นเงิน 26,662,163.96 บาท (ยี่สิบหกล้านบาทหกแสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยหกสิบสามบาทเก้าสิบหกสตางค์)

5 / 9. การรับประกัน...  
 กิตติคุณ ๓๑.๗

## 9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง กำหนดระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานงวดสุดท้าย ทั้งนี้ หากเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จ ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 10. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับกรมสุขภาพจิต ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาจ้างที่เสนอราคาได้

## 11. งานและการจ่ายเงิน

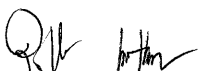
สิ่งก่อสร้าง อาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น 52 ห้อง พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,724 ตารางเมตร โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม 1 หลัง แบบเลขที่ 10468  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม

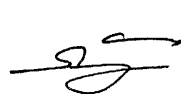
ราคาค่าก่อสร้าง 100 %  
ระยะเวลาก่อสร้าง 420 วัน (สี่ร้อยยี่สิบวัน)  
การก่อสร้างแบ่งเป็น 10 งวด (สิบงวด)

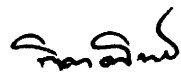
**งวดที่ 1** จำนวนเงิน 6.00 % (ร้อยละหกของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างสำนักงานควบคุมการก่อสร้าง และ  
1.1 ทำการรื้อถอนสิ่งก่อสร้างเดิม (ถ้ามี)  
1.2 ปักผังอาคาร  
1.3 เจาะสำรวจดิน  
1.4 ก่อสร้างเสาเข็ม  
1.5 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกของเสาเข็ม  
1.6 ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 50 วัน)

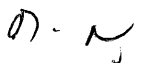
**งวดที่ 2** จำนวนเงิน 7.50 % (ร้อยละเจ็ดจุดห้าของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ  
2.1 เทคอนกรีตฐานรากและเสาตอม่อ  
2.2 เทคอนกรีตถึงเก็บน้ำใต้ดินถึงระดับฝ้าถึง  
2.3 ทำระบบป้องกันกำจัดปลวก  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 50 วัน)

6 / งวดที่ 3...

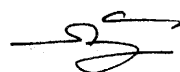








- งวดที่ 3 จำนวนเงิน 8.50 % (ร้อยละแปดจุดห้าของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- 3.1 เทศคอนกรีตคานรับพื้นและพื้นเทกั๊บที่ ชั้นที่ 1
  - 3.2 เทศคอนกรีตเสารับชั้นที่ 2
  - 3.3 เทศคอนกรีตคานรับพื้นและพื้นเทกั๊บที่ ชั้นที่ 2
  - 3.4 เดินท่อระบบประปา - สุขาภิบาล ส่วนที่อยู่ใต้พื้นชั้นที่ 1  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)
- งวดที่ 4 จำนวนเงิน 10.00 % (ร้อยละสิบของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- 4.1 เทศคอนกรีตเสารับชั้นที่ 3
  - 4.2 เทศคอนกรีตบันไดขึ้น ชั้นที่ 1 - 2
  - 4.3 เทศคอนกรีตคานและพื้นเทกั๊บที่ ชั้นที่ 3
  - 4.4 เทศคอนกรีตเสารับชั้นที่ 4
  - 4.5 เทศคอนกรีตคานและพื้นเทกั๊บที่ ชั้นที่ 4
  - 4.6 วางแผ่นพื้นและเทศคอนกรีตทับหน้าพื้น ชั้นที่ 1  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)
- งวดที่ 5 จำนวนเงิน 9.00 % (ร้อยละเก้าของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- 5.1 เทศคอนกรีตเสารับหลังคาและเสารับพื้นชั้นดาดฟ้า
  - 5.2 เทศคอนกรีตคานและพื้นชั้นดาดฟ้า
  - 5.3 เทศคอนกรีตบันไดขึ้น ชั้นที่ 3
  - 5.4 วางแผ่นพื้นและเทศคอนกรีตทับหน้าพื้น ชั้นที่ 2 - 3
  - 5.5 ก่ออิฐผนังชั้นที่ 1 - 2
  - 5.6 เดินท่อระบบประปา - สุขาภิบาล ชั้นที่ 2
  - 5.7 เดินท่อประปาไฟฟ้า ชั้น 1 - 2  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)
- งวดที่ 6 จำนวนเงิน 8.00 % (ร้อยละแปดของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- 6.1 เทศคอนกรีตเสาและหลังคาคลุมบันไดชั้นดาดฟ้า
  - 6.2 เทศคอนกรีตบันได ชั้นที่ 4 และชั้นดาดฟ้า
  - 6.3 เทศคอนกรีตแผง ค.ส.ล. บังหลังคาและถังเก็บน้ำ
  - 6.4 ติดตั้งโครงหลังคาและมุงหลังคา
  - 6.5 ก่ออิฐผนังชั้นที่ 3 - ชั้นหลังคา
  - 6.6 ฉาบปูนภายใน ชั้นที่ 1 - 2
  - 6.7 ติดตั้งเคร่าผ้าเพดาน ชั้นที่ 1 - 2
  - 6.8 เดินท่อระบบประปา - สุขาภิบาล ชั้นที่ 3 - 4
  - 6.9 เดินท่อประปาไฟฟ้า ชั้นที่ 3  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)



งวดที่ 7 จำนวนเงิน 8.00 % (ร้อยละแปดของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

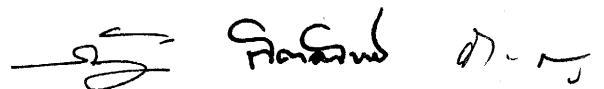
- 7.1 ฉาบปูนภายใน
  - 7.2 บุกระเบื้องพื้น - ผนังชั้นที่ 1 - 2
  - 7.3 ติดตั้งเคร่าฝ้าเพดานส่วนที่เหลือ
  - 7.4 ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง ชั้นที่ 1 - 2
  - 7.5 ก่อสร้างฐานรากรับถังบำบัดน้ำเสีย
  - 7.6 เดินท่อระบบประปา - สุขาภิบาลส่วนที่เหลือ
  - 7.7 เดินท่อประปาไฟฟ้าส่วนที่เหลือ
  - 7.8 ทาสีรองพื้นและสีภายใน ชั้นที่ 1 - 2
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)

งวดที่ 8 จำนวนเงิน 11.00 % (ร้อยละสิบเอ็ดของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- 8.1 ฉาบปูนผนังภายนอกผนังชั้นที่ 3 - หลังคา
  - 8.2 บุกระเบื้องพื้น - ผนัง ส่วนที่เหลือ
  - 8.3 ติดตั้งฝ้าเพดานชั้นที่ 1 - 2
  - 8.4 เทคอนกรีตพื้นทางเท้ารอบอาคาร
  - 8.5 ติดตั้งสุขภัณฑ์ชั้นที่ 1 - 2
  - 8.6 ติดตั้งโคมไฟและอุปกรณ์ ชั้นที่ 1 - 2
  - 8.7 ติดตั้งวงกบประตู - หน้าต่าง ชั้นที่ 3 - 4
  - 8.8 ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย
  - 8.9 ก่อวางระบายน้ำรอบอาคาร (ยกเว้นฝาราง)
  - 8.10 ติดตั้งบัวรอบหน้าต่าง - ประตู
  - 8.11 ทาสีผนังภายในส่วนที่เหลือ
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)

งวดที่ 9 จำนวนเงิน 12.00 % (ร้อยละสิบสองของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- 9.1 ฉาบปูนภายนอกส่วนที่เหลือ
  - 9.2 ติดตั้งบานประตู - หน้าต่าง และกระจก ส่วนที่เหลือ
  - 9.3 ติดตั้งฝ้าเพดานส่วนที่เหลือ
  - 9.4 ปูพื้นกระเบื้องยางและบัวเชิงผนัง ชั้นที่ 1 - 2
  - 9.5 ติดตั้งระบบป้องกันความร้อนและระบบกันซึมลาดฟ้า - รางระบายน้ำ
  - 9.6 ติดตั้งราวสแตนเลสบันได
  - 9.7 ติดตั้งสุขภัณฑ์ ส่วนที่เหลือ
  - 9.8 ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า และอุปกรณ์ส่วนที่เหลือ
  - 9.9 ติดตั้งเครื่องสูบน้ำและถังบำบัดน้ำเสียสแตนเลส
  - 9.10 ทาสีรองพื้นภายนอก
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 40 วัน)



งวดที่ 10 (งวดสุดท้าย) จำนวนเงิน 20.00 % (ร้อยละสิบของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

10.1 ติดตั้งระบบกันซึมคาดฟ้าและรางระบายน้ำหลังคา

10.2 ทำผิวทรายล้างกระถางต้นไม้ และผิวทางเดินรอบอาคาร

10.3 ปูกระเบื้องยางและบัวเชิงผนัง ส่วนที่เหลือ

10.4 ติดตั้งฝ้าปิดรางระบายน้ำ

10.5 ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมทดสอบระบบ

10.6 ทดสอบระบบไฟฟ้า - สื่อสาร และทีวีรวม

10.7 ติดตั้งระบบกันฟ้าผ่า

10.8 ติดตั้งตัวหนังสือชื่ออาคาร

10.9 ทาสีภายนอก

และได้ก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ (กำหนดเวลา 40 วัน)

## 12. อัตราค่าปรับ

12.1 หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ 7 และกรมสุขภาพจิตยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่กรมสุขภาพจิต ในอัตราร้อยละ 0.1 ของวงเงินตามสัญญาจ้างต่อวัน

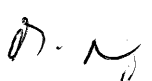
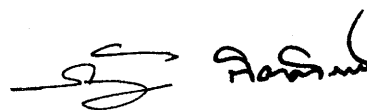
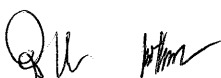
12.2 ห้ามไม่ให้ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่ง ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน เว้นแต่การจ้างช่วงบางส่วนที่ได้รับอนุญาตจากกรมสุขภาพจิตแล้ว หากผู้รับจ้างฝ่าฝืนจะต้องเสียค่าปรับให้แก่กรมสุขภาพจิตในอัตราร้อยละ 10 ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา

## 13. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กรมสุขภาพจิตจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

## 14. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

กรมสุขภาพจิต โดยโรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ ตำบลอาจสามารถ อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม



### 15. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

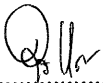
สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานฉบับนี้ สามารถสอบถามได้ที่

- ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ jvnkp@dmh.mail.go.th
- ทางโทรศัพท์ 0 4253 9000 ต่อ 67012 / โทรสาร 0 4253 9001
- ทางเว็บไซต์ของโรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ [www.jvnkp.go.th](http://www.jvnkp.go.th)
- ทางเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ทั้งนี้ ระยะเวลาในการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมให้เป็นไปตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคา

### 16. การรับฟังข้อคิดเห็น

หากท่านต้องการเสนอแนะวิจารณ์หรือมีความเห็นเกี่ยวกับแบบรูปรายการงานก่อสร้างฉบับนี้โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์ มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยชื่อ-นามสกุล และที่อยู่ ที่สามารถติดต่อได้ให้กรมสุขภาพจิตทราบด้วย ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายปรีชา บุตรภักดี)  
เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ออนไลน์.....กรรมการ


(นายสุริยะ เนินทอง)

ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายและยุทธศาสตร์  
ด้านสุขภาพจิต

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวรัฐสุดา วงศ์ฐรี)

สถาบันกปฏิบัติกร  
ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 8  
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ลงชื่อ..........กรรมการ

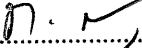
(นางเพชรรัตน์ บุญปลอด)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายกิตติชัย นามบุญมี)

วิศวกรโยธา  
ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 8  
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวภาลณี จุลทัศน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ  
กองบริหารการคลัง กรมสุขภาพจิต