

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
จ้างก่อสร้างปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างเป็นหอผู้ป่วย ICU ๔
โรงพยาบาลลำพูน จังหวัดลำพูน

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลลำพูนต้องการปรับปรุงสิ่งปลูกสร้างเป็นหอผู้ป่วย ICU ๔ ตามมาตรฐานระบบปรับอากาศและระบายอากาศสำหรับห้องสะอาด โดยคำนึงถึงการป้องกันการติดเชื้อของผู้ป่วย จึงต้องควบคุม อุณหภูมิ ความชื้น คุณภาพของอากาศ ทิศทางการไหล การหมุนเวียน และอื่นๆ ที่จำเป็น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้การรักษาพยาบาลอย่างใกล้ชิด

๒. เพื่อให้ผู้ป่วยผ่านพ้นภาวะวิกฤตและปลอดภัยที่สุด

๓. เพื่อให้มีสถานที่ให้บริการที่มีความพร้อมและความคล่องตัวในการให้บริการด้านการรักษาที่ดีขึ้น

และได้มาตรฐาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างข้อระงับการยื่นเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดลำพูน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ จังหวัดลำพูน เชื้อถือและเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วแนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

 ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีผลงานปรับปรุงระบบหอผู้ป่วยหนัก (ICU) อย่างน้อย ๑ ผลงาน โดยลักษณะงานต้องประกอบไปด้วย ระบบระบายอากาศ,ระบบปรับอากาศ,ระบบควบคุมอากาศปลอดเชื้อ,ระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์ทางการแพทย์ ระบบผลิตก๊าซทางการแพทย์ ต้องเป็นผลงานคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือเอกชนที่จังหวัดเชือติด และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วแนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือรับรองการฝึกอบรม การติดตั้งระบบระบายอากาศ,ระบบปรับอากาศ,ระบบควบคุมอากาศปลอดเชื้อ,ระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์ทางการแพทย์ ระบบผลิตก๊าซทางการแพทย์ จากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทผู้นำเข้าจากประเทศไทย(ตามแคตตาล็อกที่ยื่นเสนอ)แนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องผ่านการอบรม ASSE๖๐๒๐ (Medical Gas Systems Inspector)โดยมีหนังสือรับรองการอบรม มายื่นในวันเสนอราคา หรือถ้าเป็นพนักงานบริษัทจะต้องแนบเอกสารประกันสังคมเพื่อรับรองการเป็นพนักงานประจำบริษัท แนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีวิศวกรควบคุมงาน อย่างน้อยระดับภาคี วิศวกร สาขาเครื่องกลและ สาขาโยธา พร้อมแนบเอกสารประกันสังคมเพื่อยืนยันว่าเป็นพนักงานประจำบริษัท แนบเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามสัญญา

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ

(๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (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

๔. กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาตัดสินจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๖. วงเงินงบประมาณ

๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

๗. งานตามและการจ่ายเงิน

แบ่งเป็น ๔ งาน

งวดที่ ๑ จำนวนเงิน ๑๘% (ร้อยละสิบแปดของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๑.๑ ติดตั้งป้ายโครงการ กันพื้นที่ก่อสร้าง
- ๑.๒ รื้อถอนฝ้าเพดาน,ผนัง,ประตู หน้าต่าง,สุขภัณฑ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๓ รื้อถอนเวที,ห้องควบคุมเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๔ รื้อถอนพื้นกระเบื้องยาง,พรม,กระเบื้องพื้น-ผนังห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๕ รื้อถอนดวงโคมอุปกรณ์ไฟฟ้า,เครื่องปรับอากาศของเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๖ ขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนไปกองเก็บและขนย้ายไปทิ้ง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๗ ก่ออิฐผนัง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๑.๘ ติดตั้งโครงเคร่าและบุแผ่นผนัง แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
- ๑.๙ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับแสงสว่างและเตารับ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
- ๑.๑๐ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
- ๑.๑๑ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบป้ายบอกทางและแสงสว่างฉุกเฉิน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ

- ๑.๑๒ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบควบคุมการเข้า-ออก แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๓ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเสียงตามสาย แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๔ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบโทรศัพท์ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๕ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๖ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเรียกพยาบาล แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๗ ติดตั้งท่อส่งลมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๘ เดินท่อน้ำยา,ท่อน้ำทิ้ง,ฉนวนหุ้มท่อ สำหรับระบบปรับอากาศ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๑๙ เดินท่อน้ำยา,ท่อน้ำทิ้ง,ฉนวนหุ้มท่อ ระบบปรับอากาศ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๑.๒๐ เดินท่อระบบแก๊สทางการแพทย์ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

งวดที่ ๒ จำนวนเงิน ๒๕%(ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๒.๑ ฉาบปูนผนัง แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๒ กรูกระเบื้องแกรนิตโต้ผนังภายในห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๓ ติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๒.๔ เดินระบบท่อระบบสุขาภิบาล แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๒.๕ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับแสงสว่างและเตารับ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๖ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๗ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบป้ายบอกทางและแสงสว่างฉุกเฉิน แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๘ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบควบคุมการเข้า-ออก แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๙ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเสียงตามสาย แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๐ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบโทรศัพท์ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๑ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๒ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า สำหรับระบบเรียกพยาบาล แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๓ ติดตั้งท่อส่งลมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๔ เดินท่อน้ำยา,ท่อน้ำทิ้ง,ฉนวนหุ้มท่อ สำหรับระบบปรับอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๕ เดินท่อน้ำยา,ท่อน้ำทิ้ง,ฉนวนหุ้มท่อ ระบบปรับอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
 - ๒.๑๖ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จไม่น้อยกว่า ๕๐%
 - ๒.๑๗ เดินท่อระบบแก๊สทางการแพทย์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๖๐ วัน)

งวดที่ ๓ จำนวนเงิน ๒๗% (ร้อยละยี่สิบเจ็ดของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๓.๑ ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ห้องทั่วและห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๒ ติดตั้งโครงสร้างส่วนต่อเติมห้องน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๓ ติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๔ งาน Top Lamilate ผนังแล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๕ เดินระบบท่อระบบสุขาภิบาล พร้อมเชื่อมต่อระบบ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๖ ติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า เซอร์กิตเบรกเกอร์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๗ ติดตั้งตู้ควบคุมระบบระบายอากาศ ท้องแยกโรค แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๘ ติดตั้งฐานรองเครื่อง Condensing Unit เครื่องส่งลมเย็น แล้วเสร็จทั้งหมด

๑๒

ประธานกรรมการ.....

๑๓

กรรมการ.....

๑๔

กรรมการ.....

๑๕

กรรมการ.....

๑๖

กรรมการ.....

- ๓.๙ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และเครื่องระบายอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๑๐ เดินท่อ พร้อมร้อยสายไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๑๑ ติดตั้ง เครื่องผลิตอากาศอัดทางการแพทย์ พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๑๒ ติดตั้งหัว Out Let ระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์, ติดตั้ง Zone Valve พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๓.๑๓ ส่งมอบเครื่องปรับอากาศ, เครื่องระบายอากาศ, พัดลมระบายอากาศ
- ๓.๑๔ ติดตั้งระบบควบคุมการทำงานและอุปกรณ์ตรวจวัด ระบบควบคุมอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

งวดที่ ๔ จำนวนเงิน ๓๐% (ร้อยละสามสิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- ๔.๑ ติดตั้งประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๒ ติดตั้งสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๓ ทาสีผนัง, ฝ้าเพดาน ภายใน, ตกแต่งเสา แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๔ ติดตั้งห้องเครื่อง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๕ ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า, สวิตช์, เต้ารับ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๖ ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเตือนเพลิงไหม้, อุปกรณ์ป้ายบอกทางและแสงสว่างฉุกเฉิน แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๗ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบควบคุมการเข้า-ออก, เสียงตามสาย, โทรศัพท์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๘ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์, ระบบเรียกพยาบาล แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๙ ติดตั้งอุปกรณ์ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๑๐ ติดตั้งเคาน์เตอร์พยาบาล, ตกแต่งผนังทางเข้า, ป้ายชื่อห้อง แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๑๑ ติดตั้งระบบผลิตอากาศอัดทางการแพทย์ แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๑๒ ติดตั้งระบบผลิตสุญญากาศทางการแพทย์ พร้อมรื้อถอนระบบเดิม แล้วเสร็จทั้งหมด
- ๔.๑๓ ทดสอบระบบทุกระบบจนสามารถใช้งานได้

และได้ก่อสร้างรายการต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการและสัญญาทุกประการ
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

๘. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือปฏิบัติงานไม่ครบถ้วนตามข้อกำหนดของขอบเขตงานจ้าง หากขาดส่วนใดส่วนหนึ่งให้ถือว่างานนั้นไม่สำเร็จทั้งหมดพร้อมกันและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด

๙. การรับประกัน

๙.๑ ภายในช่วงเวลาดังกล่าวหากเครื่องวัสดุอุปกรณ์และสิ่งอื่นใดเสียหรือเสื่อมคุณภาพ อันเนื่องจากสาเหตุใดก็ตามผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีเช่นเดิมโดยไม่ชักช้า และรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายทั้งหมด ในกรณีที่ผู้รับจ้างชักช้าผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการจ้างผู้อื่นแล้วคิดค่าใช้จ่ายทั้งหมดจากผู้รับจ้าง

๙.๒ ในช่วงรับประกัน ถ้าผู้จ้างเกิดพบว่าเครื่องวัสดุอุปกรณ์หรือสิ่งอื่นๆ ไม่ถูกต้องตามแบบหรือข้อกำหนดผู้รับจ้างจะต้องแก้ไข หรือ เปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้อง

๘๔ ประธานกรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ..... กรรมการ.....

๙.๓ ภายในช่วงระยะเวลาประกันคุณภาพหากเครื่อง และอุปกรณ์เสียหาย หรือเสื่อมคุณภาพอัน เนื่องจากผู้รับจ้างดำเนินการเปลี่ยนหรือแก้ไขซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดีเช่นเดิม โดยไม่ชักช้าและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดถ้าเกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินของการทางราชการอันเนื่องจากข้อบกพร่องในงานของผู้รับจ้างให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบความเสียหายอันพึงมีนั้นด้วย

๙.๔ ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพ ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันที่ติดตั้งเสร็จแล้ว และผู้ว่าจ้างลงนามในเอกสารรับมอบงานแล้ว

๙.๕ ผู้รับจ้างจะต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จ ใช้งานได้เป็นอย่างดีภายในไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันตกลงทำสัญญา

๙.๖ ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องและความเสียหายของงานตามที่ระบุไว้ในสัญญาและตามที่ได้รับแจ้งได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในการจ้างก่อสร้างได้ตรวจรับงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๑๐. ส่งข้อเสนอแนะหรือแสดงความคิดเห็น

ผู้เสนอแนะ วิचारณ์ หรือมีความเห็น ต้องแสดงเป็นลายลักษณ์ ผ่านทางเว็บไซต์ของส่วนราชการและเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง หรือจดหมายลงทะเบียนมายังส่วนราชการ โดยเปิดเผยตามรายละเอียด ดังนี้

๑. ไปรษณีย์ส่งถึง โรงพยาบาลลำพูน กลุ่มงานพัสดุ งานจัดซื้อจัดจ้าง


๑๗๗ หมู่ ๑๑ ตำบลต้นธง อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ๕๑๐๐๐๐๐๐

๒. โทรศัพท์ ๐๕๓ ๕๖๕๑๐๐ ต่อ ๗๖๐๐๘


๓. โทรสาร ๐๕๓ ๕๖๕๑๓๗

๔. E-mail ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Patsadu.Lpnh@mophegp.mail.go.th

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายณัฐวิทย์ คหวัฒน์ธรากร)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสาคร เกตศักดิ์)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายจิรศักดิ์ ศรีวิชัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ วงศ์ภูมิ)
นายช่างเทคนิค

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเผ่าพันธุ์ ปัญญาภาค)
นายช่างเทคนิค