



ประกาศจังหวัดกำแพงเพชร
เรื่อง ประกวดราคาจ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ (ตึกพิเศษ ๕ ชั้น) จำนวน ๒ ชุด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)
ของโรงพยาบาลกำแพงเพชร

จังหวัดกำแพงเพชร มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ (ตึกพิเศษ ๕ ชั้น) จำนวน ๒ ชุด เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๖๐๕,๙๐๐.๐๐ บาท (สามล้านหกแสนห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตาม สัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย
กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้ายนั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๑๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลกำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดให้มีกรรมธรรม์ ประกันอุบัติเหตุเพื่อคุ้มครองผู้ใช้ลิฟท์โดยสาร ต่อการบาดเจ็บทาง ร่างกายหรือทรัพย์สิน ต่อบุคคลภายนอก โดยกรรมธรรม์วงเงินไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ต่อลิฟท์ ๑ ตัว ตลอดระยะเวลารับประกัน ๒ ปี นับแต่วันตรวจรับงาน (ให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองยืนยันการจัดทำกรรมธรรม์ดังกล่าวเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบต่อบุคคลและทรัพย์สินและความเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นจากการทำงานของลูกจ้างของผู้ยื่นข้อเสนอ กรณีการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ สายตา หรือทุพพลภาพถาวร

๑๖. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาอย่างน้อยต้องมีคุณสมบัติและผลงานดังนี้

๑๖.๑ มีผลงานการปรับปรุงหรือซ่อมแซมระบบลิฟท์ หรือผลงานการขายลิฟท์ที่มีการติดตั้ง รื้อถอนหรือผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๔,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญาในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปีงบประมาณนับจากวันที่ยื่นข้อเสนอ และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน (แนบเอกสารสำเนาหนังสือรับรองผลงานเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๑๖.๒ มีผลงานการขายลิฟท์จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชน (แนบสำเนาสัญญาเพื่อพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๑๖.๓ จะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายของผู้ผลิตโดยตรง (Sole Distributor) ซึ่งเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจดทะเบียนโดยเป็นผู้จำหน่ายติดตั้งและบริการลิฟท์ในประเทศไทยมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒๕ ปี โดยมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๒๐ ล้านบาท (แนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kph.go.th และ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๐๒-๒๐๐๐ ต่อ ๑๓๐๕ - ๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังจังหวัดกำแพงเพชร ผ่านทางอีเมล Panom-Meebua@egp.moph.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ โดยจังหวัดกำแพงเพชรจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.kph.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายสุรัชย์ แก้วหิรัญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกำแพงเพชร ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดกำแพงเพชร

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๓/๒๕๖๖

การจ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ (ตึกพิเศษ ๕ ชั้น) จำนวน ๒ ชุด

ตามประกาศจังหวัดกำแพงเพชร ลงวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๖

จังหวัดกำแพงเพชร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตามรายการ ดังนี้

จ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ (ตึกพิเศษ ๕ ชั้น) จำนวน ๒ ชุด
พัสดุที่จะจ้างนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นว่า
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน
สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่
ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญ
ชวนหรือหนังสือเชิญชวน
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด
รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมี
หนังสือมอบอำนาจ
สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น
ข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้า
รายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า
- ๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จด
ทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิ
หักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่ง
จะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบ
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนด
มูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่า
หุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป
กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน
๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า
๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง
และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลกำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็น ผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดให้มีกรรมธรรม์ ประกันอุบัติเหตุเพื่อคุ้มครองผู้ใช้ลิฟท์โดยสาร ต่อการ บาดเจ็บทาง ร่างกายหรือทรัพย์สิน ต่อบุคคลภายนอก โดยกรรมธรรม์วงเงินไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ต่อลิฟท์ ๑ ตัว ตลอดระยะเวลารับประกัน ๒ ปี นับแต่วันตรวจรับงาน (ให้ผู้ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองยืนยันการจัดทำ กรรมธรรม์ดังกล่าวเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุและความเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นจากการทำงาน ของลูกจ้างของ ผู้ยื่นข้อเสนอ กรณีการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ สายตา หรือทุพพล ภาพถาวร

๒.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาอย่างน้อยต้องมีคุณสมบัติและผลงานดังนี้

๒.๑๖.๑ มีผลงานการปรับปรุงหรือซ่อมแซมระบบลิฟท์ หรือผลงานการขายลิฟท์ที่มีการ ติดตั้งรีดดอนหรือผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคา ในวงเงินไม่ น้อยกว่า ๑,๙๐๔,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) ต่อหนึ่ง สัญญา ในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปีงบประมาณ นับจากวันที่ยื่นข้อเสนอ และต้อง เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน (แนบเอกสาร สำเนาหนังสือรับรองผลงานเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๒.๑๖.๒ มีผลงานการขายลิฟท์จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด และต้องเป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชน (แนบสำเนา สัญญาเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา)

๒.๑๖.๓ จะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายของผู้ผลิตโดยตรง (Sole Distributor) ซึ่งเป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจดทะเบียนโดยเป็นผู้จำหน่ายติดตั้งและบริการลิฟท์ในประเทศไทยมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒๕ ปี โดยมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๒๐ ล้านบาท (แนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา ในวันที่เสนอราคา)

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานประเภทเดียวกันกับงานจ้างประกวดราคา

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบรายละเอียดของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด

แตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัดได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง เมื่องานดำเนินการเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการสัญญาทุกประการซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน หน่วยบริการสังกัด สป.สธ. ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้าง จากงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน หน่วยบริการสังกัด สป.สธ. ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วันนับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่ เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัด หรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดกำแพงเพชร

๑๐



ร่างขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
จ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสารอาคาร ๗ ตึกพิเศษ ๕ ชั้น จำนวน ๒ ชุด

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลกำแพงเพชร มีความประสงค์จะซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ ตึกพิเศษ ๕ ชั้น เนื่องจากลิฟท์โดยสาร จำนวน ๒ ชุด ที่ติดตั้งใช้งานประจำอาคารนี้ถูกใช้งานมานาน กว่า ๒๐ ปี กลไกการทำงานของอุปกรณ์เริ่มเสื่อมสภาพ มีเหตุขัดข้องบ่อยครั้งไม่ปลอดภัยต่อการใช้งาน ทำให้ผู้ป่วยญาติ และบุคลากรไม่ได้รับความสะดวก ทั้งระบบลิฟท์ดังกล่าวเป็นระบบลิฟท์เก่าซึ่งไม่มีอะไหล่ทดแทนได้แล้ว ดังนั้นเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานและการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ของเทคโนโลยีลิฟท์ จึงมีความจำเป็นต้องซ่อมแซมลิฟท์โดยสารด้วยเหตุผลดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อซ่อมแซมลิฟท์โดยสารอาคาร ๗ ตึกพิเศษ ๕ ชั้น โรงพยาบาลกำแพงเพชร จำนวน ๒ ชุด
- ๒.๒ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ใช้งานลิฟท์
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานและการประหยัดพลังงานไฟฟ้า

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

คณะกรรมการพิจารณาการจ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสารอาคาร ๗ ตึกพิเศษ ๕ ชั้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

๒/กรณีที่ข้อตกลง...

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ

ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๓.๑๓/ไม่เป็นผู้ที่...

- ๓.๑๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาล
กำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ
ขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดให้มีกรรมธรรม์ ประกันอุบัติเหตุเพื่อคุ้มครองผู้ใช้ลิฟท์โดยสาร ต่อการบาดเจ็บทาง
ร่างกายหรือทรัพย์สิน ต่อบุคคลภายนอก โดยกรรมธรรม์วงเงินไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน) ต่อลิฟท์ ๑ ตัว ตลอดระยะเวลารับประกัน ๒ ปี นับแต่วันตรวจรับงาน (ให้ผู้
ยื่นข้อเสนอแนบเอกสารรับรองยืนยันการจัดทำกรรมธรรม์ดังกล่าวเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่
เสนอราคา)
- ๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุและความเสียหายใดๆที่เกิดขึ้นจากการทำงานของลูกจ้างของ
ผู้ยื่นข้อเสนอ กรณีการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ สายตา หรือทุพพลภาพถาวร
- ๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาอย่างน้อยต้องมีคุณสมบัติและผลงานดังนี้
- ๓.๑๖.๑ มีผลงานการปรับปรุงหรือซ่อมแซมระบบลิฟท์ หรือผลงานการขายลิฟท์ที่มีการติดตั้งรื้อถอน
หรือผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๔,๖๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านห้าแสนสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) ต่อหนึ่งสัญญา ในระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปีงบประมาณ
นับจากวันที่ยื่นข้อเสนอ และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ
หรือเอกชน (แนบเอกสารสำเนาหนังสือรับรองผลงานเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอ
ราคา)
- ๓.๑๖.๒ มีผลงานการขายลิฟท์จำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุด และต้องเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ
หน่วยงานหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชน (แนบสำเนาสัญญาเพื่อประกอบการ
พิจารณาในวันที่เสนอราคา)
- ๓.๑๖.๓ จะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายของผู้ผลิตโดยตรง (Sole Distributor) ซึ่งเป็น
บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนจดทะเบียนโดยเป็นผู้จำหน่ายติดตั้งและบริการลิฟท์ในประเทศไทย
มาแล้วไม่น้อยกว่า ๒๕ ปี โดยมีทุนจดทะเบียนชำระแล้วไม่น้อยกว่า ๒๐ ล้านบาท (แนบ
เอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา ในวันที่เสนอราคา)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและขอบเขตของงานดำเนินงาน

- ๔.๑ ผู้รับจ้างต้องรื้อถอนอุปกรณ์ลิฟท์เดิม และจัดหาติดตั้งอุปกรณ์ลิฟท์ใหม่ จำนวน ๒ ชุด ณ อาคาร
อาคาร ๗ ตึกพิเศษ ๕ ชั้น โดยใช้บริเวณห้องเครื่อง, บริเวณช่องลิฟท์เดิม โดยต้องทำการรื้อถอน
และติดตั้งให้แล้วเสร็จใช้งานได้ดีที่ละ ๑ ชุด เพื่อให้มีลิฟท์ ๑ ชุดใช้งานได้ขณะทำการปรับปรุง
ซ่อมแซม
- ๔.๒ การรื้อถอนอุปกรณ์ลิฟท์ และขนย้ายวัสดุต่าง ๆ ที่รื้อถอนทั้งหมด ต้องคำนึงถึงความปลอดภัย
การกำจัดสิ่งปฏิกูล การป้องกันฝุ่นละอองต่าง ๆ ขณะรื้อถอนหรือขนย้าย หากมีความบกพร่องและ
เสียหายเกิดขึ้นไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าเสียหายที่เกิดขึ้นตามความเป็นจริงทุก
ประการ โดยผู้รับจ้างจะมาฟ้องร้องค่าเสียหายต่อ โรงพยาบาลกำแพงเพชรไม่ว่ากรณีใด ๆ ไม่ได้

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ

- ๔.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแบบ Shop Drawing ในการติดตั้งอุปกรณ์ลิฟท์ชุดใหม่และอุปกรณ์เดิมบางรายการเสนอต่อผู้ว่าจ้างก่อนการเริ่มปฏิบัติงาน
- ๔.๔ ทดสอบและปรับปรุงระบบการทำงานของลิฟท์ , ตรวจสอบน้ำหนักบรรทุกทุกและระบบความปลอดภัยของลิฟท์ , ทำความสะอาด, ปรับแต่งและหล่อลื่นอุปกรณ์ลิฟท์ พร้อมจัดทำรายงานการทดสอบเสนอต่อผู้ว่าจ้าง ในวงงานสุดท้าย เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตรวจรับงาน
- ๔.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหา และติดตั้งอุปกรณ์ลิฟท์ใหม่ที่กำหนดในรายละเอียดและแบบของรายการประกอบให้ถูกต้องตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ผู้รับจ้างจะต้องแก้ไขงานที่ติดตั้งและผิดจากข้อกำหนด ดังกล่าวให้ถูกต้องโดยเร็วและไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๖ ในการติดตั้งผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบสถาปัตยกรรม, แบบโครงสร้างและแบบระบบงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องทั้งหมดพร้อมทั้งจัดทำแบบงานใช้งานติดตั้ง SHOP DRAWING เสนอให้ผู้ว่าจ้างทำการพิจารณาเห็นชอบ ก่อนทำการติดตั้งจริงอย่างน้อย ๑๐ วันทำการ
- ๔.๗ ผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเรียกร้องให้ทำการแก้ไขหรือเพิ่มเติมบางส่วนเพื่อให้ได้ผลงานที่สมบูรณ์ตามมาตรฐานหรือแบบที่ทำสัญญาไว้ โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการแก้ไขให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างและเป็นเหตุอ้างขอขยายสัญญาไม่ได้
- ๔.๘ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบกับแบบสถาปัตยกรรม, แบบโครงสร้าง, แบบตกแต่งภายใน และแบบงานระบบ อื่นๆที่เกี่ยวข้องก่อนการติดตั้งหากเกิดข้อขัดแย้งจะต้องปฏิบัติตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนดโดยเป็นไปตามหลักวิศวกรรม และผู้รับจ้างจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างไม่ได้
- ๔.๙ ผู้รับจ้างต้องทำการติดตั้งให้ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม จะถืออ้างแบบขออนุมัติใช้งานในกรณีที่เกิดจากหลักวิศวกรรม หรือมาตรฐานเป็นเหตุให้คิดเป็นงานแก้ไขหรือข้ออ้างขอขยายสัญญามีได้ในกรณีที่ เป็นข้อขัดแย้งให้ ถือการวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และมาตรฐานที่อ้างอิงเป็นข้อสิ้นสุดในการพิจารณา
- ๔.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งรายละเอียดของวัสดุอุปกรณ์ที่สำคัญ ที่ใช้ในงานนี้ เช่น ชื่อบริษัทและผู้ผลิตแบบขนาด เป็นต้น หากผู้รับจ้างไม่ได้ระบุไว้ ผู้ว่าจ้างจะเลือกใช้วัสดุใดก็ได้ที่เห็นว่าถูกต้องตรงตามรายการรายละเอียด ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและดำเนินการติดตั้งให้เป็นไปตามขอบเขตของงานนี้
- ๔.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องส่ง CATALOG เพื่อประกอบการพิจารณา CATALOG จะต้องมียละเอียดข้อมูลทางเทคนิคครบถ้วนถูกต้องตามรายการ ที่กำหนดไว้
- ๔.๑๒ วัสดุและอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับช่วยให้ระบบใช้งานได้ดี แม้ว่าจะไม่ได้ระบุไว้ในขอบเขตของงานนี้ แต่หากมีความจำเป็นตามหลักวิชาชีพวิศวกรรมก็เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างต้องจัดหาติดตั้งในงานเพื่อให้ได้ระบบที่สมบูรณ์และมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้โดยความพิจารณาเห็นชอบของผู้ว่าจ้างโดยจะคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมไม่ได้
- ๔.๑๓ ผู้รับจ้างต้องมีและเสนอชื่อวิศวกรเครื่องกล และวิศวกรไฟฟ้า พร้อมหลักฐานให้กับผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินการติดตั้งเพื่อเป็นผู้รับผิดชอบในการควบคุมและปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแบบ และรายละเอียดข้อกำหนด วิศวกร เครื่องกล และ วิศวกรไฟฟ้าต้องลงนามรับรองในเอกสารส่งมอบงานด้วย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๕. รายการอุปกรณ์มาตรฐานของลิฟท์แต่ละชุด (รายการที่ไม่มีระบุว่าจะใช้ของเดิมได้ให้เปลี่ยนเป็นของใหม่ทั้งหมด) แต่ละชุดมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๑ เปลี่ยนตู้โดยสารลิฟท์ใหม่ (lift Car)

๕.๒ เปลี่ยนระบบควบคุมลิฟท์ใหม่ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๒.๑ เปลี่ยนระบบควบคุมการทำงานของลิฟท์ใหม่เป็นแบบ MICRO COMPUTER INVERTER CONTROL

๕.๓ เครื่องลิฟท์เป็นชนิด PERMANENT MAGNET GEARLESS (PMGL)

๕.๓.๑ เปลี่ยน Motor ใหม่ตามมาตรฐาน

๕.๓.๒ ติดตั้งชุด Speed Encoder ใหม่ตามมาตรฐาน

๕.๓.๓ เปลี่ยนสลิงขับลิฟท์ใหม่ตามมาตรฐาน

๕.๔ เปลี่ยนอะไหล่ภายในช่องลิฟท์ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๔.๑ ติดตั้งชุดตัดจุดจอดชั้นภายในช่องลิฟท์ (จำนวนชั้นจอด ๕ ชั้น)

๕.๔.๒ เปลี่ยนยางรองเครื่องลิฟท์ใหม่

๕.๔.๓ เปลี่ยนอุปกรณ์การวัดน้ำหนักบรรทุกของลิฟท์

๕.๔.๔ เปลี่ยนชุดควบคุมการปิด-เปิดประตูลิฟท์ (Door Operator) อยู่ในชุดเดียวกัน

๕.๔.๕ เปลี่ยนสาย Travelling Cable เป็นรุ่นที่มีสายสัญญาณ CCTV แบบ IP

๕.๔.๖ เปลี่ยน Car Guide Shoe และ Counter Weight Guide Shoe

๕.๔.๗ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันประตูหนีบผู้โดยสารชนิดมันแสง (Electronics) ทำงานตลอดแนวความสูงของประตู

๕.๔.๘ ติดตั้งเพิ่มสาย Travailing ต่อระหว่างชุดควบคุมกับห้องโดยสารลิฟท์ สายสัญญาณปุ่มกดเลขบอกชั้น ภายในช่องลิฟท์

๕.๕ เปลี่ยนสลิง Governor ใหม่ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๖ เปลี่ยนระบบปุ่มกดและไฟบอกตำแหน่งชั้นลิฟท์ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๖.๑ เปลี่ยนแผงปุ่มกดหน้าชั้นตัวแผงเป็น Stainless Hairline เมื่อถูกกดแล้วจะมีแสงโชว์แสดงบันทึกรหัสไม่ต้องกดพร้อมมีตัวเลขบอกตำแหน่งชั้นลิฟท์แบบ LED Display พร้อมสัญญาณลูกศร แสดงทิศทางการวิ่งของลิฟท์ “ ขึ้น ” หรือ “ ลง ”

๕.๖.๒ เปลี่ยนสัญญาณเสียง เพื่อแจ้งให้ทราบว่าลิฟท์มาถึง โดยมีลูกศรแสดงทิศทางการวิ่งของลิฟท์ติดตั้งอยู่บนแผงปุ่มกดหน้าชั้นทุกชั้น

๕.๖.๓ เปลี่ยนแผงปุ่มกดพร้อมปุ่มกดภายในตัวลิฟท์ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๕.๖.๓.๑ ตัวเลขบอกตำแหน่งชั้นลิฟท์แบบ LED Display พร้อมสัญญาณ ลูกศรแสดงทิศทางการวิ่งของลิฟท์ติดตั้งอยู่ด้านบนของแผงปุ่มกดSteel Hairline

๕.๖.๓.๒ ปุ่มกดให้ลิฟท์จอดชั้นแบบกดแล้วมีแสงโชว์ (ปุ่มกดทุกปุ่มมีอักษรเบรลล์)

๕.๖.๓.๓ ปุ่มฉุกเฉิน (Emergency Call)

๕.๖.๓.๔ ปุ่มเปิดประตูลิฟท์ค้าง (Door Hold Button)

๕.๖.๓.๕ สัญญาณพร้อมไฟเตือน (Over Load)

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

- ๕.๗ การตกแต่งภายในห้องโดยสาร (Car Decoration) มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- ๕.๗.๑ ประตูลิฟท์เป็น Stainless Steel Hairline Finish
 - ๕.๗.๒ ผนังด้านข้างและด้านหลังเป็น Stainless Steel Hairline Finish
 - ๕.๗.๓ ผนังด้านหน้าเป็น Stainless Steel Hairline Finish
 - ๕.๗.๔ ขอบผนังด้านล่าง มีคิ้วกันกระแทก (Kick Plate) โดยรอบทำจาก Stainless
 - ๕.๗.๕ พื้นลิฟท์ ปูด้วย VINYL TILE กระเบื้องยางความหนาไม่น้อยกว่า ๒ mm. ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - ๕.๗.๖ เปลี่ยนเพดานลิฟท์ใหม่ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - ๕.๗.๗ พัดลมระบายอากาศ (Ventilation Fan) ชนิดมอเตอร์กระแสสลับติดตั้งที่เพดานลิฟท์ เพื่อระบายอากาศ ในอัตราที่เหมาะสม และสามารถทำงานได้ในกรณีที่ไฟฟ้าดับ ด้วยการจ่ายไฟ UPS บนหลังคาลิฟท์
 - ๕.๗.๘ ไฟแสงสว่าง (Lighting) ชนิด LED
 - ๕.๗.๙ ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (Emergency Light) ให้สามารถส่องสว่างได้ ในกรณีไฟฟ้าปกติดับลงทำงานด้วยการจ่ายไฟจาก UPS บนหลังคาลิฟท์
 - ๕.๗.๑๐ โทรศัพท์ภายใน (Interphone) ติดตั้งบริเวณจุดต่าง ๆ ดังต่อไปนี้
 - ๕.๖.๑๐.๑ ภายในลิฟท์ ๑ ชุด/เครื่อง
 - ๕.๖.๑๐.๒ บริเวณโถงหน้าลิฟท์ชั้น ๑ จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๖.๑๐.๓ บริเวณห้องเครื่อง จำนวน ๑ ชุด
 - ๕.๖.๑๐.๔ บริเวณห้องสำนักงาน ๑ ชุด
 - ๕.๗.๑๑ เพดาน (Ceiling) รุ่ยตามมาตรฐานของแต่ละบริษัท
 - ๕.๗.๑๒ ราวมือจับกันกระแทก (Handrail) แบบแบน ทำจาก Stainless จำนวน ๓ ระดับ ติดตั้งทั้ง ๓ ด้าน (ด้านบน ๒ ระดับ ด้านล่าง ๑ ระดับ)
- ๕.๘ ติดตั้ง VONIC สำหรับลิฟท์ทุกเครื่อง เป็นเสียงสังเคราะห์ สำหรับบอกทิศทางการเคลื่อนที่และชั้นที่ลิฟท์จอด มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๕.๙ รายละเอียดทางเทคนิคของลิฟท์ (Technical Data) ประกอบด้วย
- ๕.๙.๑ ประเภทและจำนวน (Type) ลิฟท์เพียง ๒ ชุด
 - ๕.๙.๒ ชนิดของเครื่อง (Machine Type) แบบไม่มีเฟืองทดรอบ (Gearless Traction)
 - ๕.๙.๓ ชนิดของมอเตอร์ (Motor Type) แบบ A.C. VF Motor (Permanent Magnet)
 - ๕.๙.๔ ระบบการขับเคลื่อน (Drive System) แบบ Variable Voltage and Variable Frequency
 - ๕.๙.๕ ระบบการทำงาน (Operation) แบบ GROUP SUPERVISORY CONTROL
 - ๕.๙.๖ น้ำหนักบรรทุก (Capacity) ไม่น้อยกว่า ๑๐๕๐ กิโลกรัม
 - ๕.๙.๗ ความเร็ว (Speed) ไม่ต่ำกว่า ๖๐ เมตร/นาทีปรับความเร็วอัตโนมัติ
 - ๕.๙.๘ ขนาดปล่องลิฟท์ (ใช้ของเดิม)
 - ๕.๙.๙ บริการรับส่ง (Service Floor) จากชั้น ๑-๕ รวม ๕ ชั้น ๕ ประตู

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....
(ลงชื่อ).....

๕.๑๐ รายละเอียดของประตูลิฟท์และประตูชานพัก ประกอบด้วย

- ๕.๑๐.๑ แบบของประตู (Entrance) ประตูลิฟท์และประตูชานพักทำงานพร้อมกันโดยอัตโนมัติ แบบสองบานเลื่อนเปิด-ปิดไปทางเดียวกันโดยใช้ มอเตอร์ ปร ะ ตู แ บ บ Permanent Magnet Gearless (PMGL) ติดตั้งอยู่ส่วนบนของตัวลิฟท์เพื่อให้ เปิด-ปิด ประตูลิฟท์ได้อย่างนิ่มนวล โดยสามารถเร่งหรือปรับความเร็วได้
- ๕.๑๐.๒ ขนาดของประตู (Door Dimension) เปิดกว้าง ๑.๒๐ เมตร x สูง ๒.๑๐ เมตร
- ๕.๑๐.๓ ประตูลิฟท์ (Car Door) ประตูลิฟท์ เป็น Stainless Steel Hairline Finish
- ๕.๑๐.๔ ประตูชานพัก (Hoistway Door Panel) เป็น Stainless Steel Hairline Finish
- ๕.๑๐.๕ วงกบเป็นชนิด NARROW FRAME เป็น STAINLESS STEEL

๖. ระบบการทำงาน มีคุณสมบัติในการทำงานไม่น้อยกว่าคุณสมบัติต่อไปนี้

- ๖.๑ ระบบควบคุมการทำงานของลิฟท์แบบกลุ่ม (Group Supervisory Control System) ด้วยวิธี “Virtual Passenger Optimization Method” โดยจำลองคำนวณระยะเวลาการรอคอยของผู้โดยสารล่วงหน้า จากข้อมูลการใช้งานในอดีต เช่น ข้อมูลรูปแบบการโดยสารและจำนวนผู้โดยสารในแต่ละชั้นจอดของอาคาร รวมถึงคาดการณ์จำนวนผู้โดยสารที่จะใช้งานในแต่ละชั้น เพื่อการควบคุมการทำงานของลิฟท์ที่มีประสิทธิภาพและลดระยะเวลาการรอคอยของผู้โดยสาร
- ๖.๒ ระบบ AUTO SEPARATION AFTER ELEVATOR FAILURE สามารถตัดลิฟท์ตัวใดตัวหนึ่งออกจากระบบ Group Control ได้เมื่อลิฟท์ตัวนั้นทำงานไม่ปกติ โดยลิฟท์ตัวที่เหลือยังทำงานภายใต้ระบบ Group Control ได้
- ๖.๓ ระบบควบคุมเป็นแบบ VVVF ปรับเปลี่ยนความถี่ (Variable Frequency) และปรับเปลี่ยนแรงดัน (Variable Voltage) ควบคุมการทำงานของลิฟท์ด้วย ๓๒-bit MICROCOMPUTER INVERTER CONTROL และใช้ PERMANENT MAGNET GEARLESS MACHINE
- ๖.๔ ระบบควบคุมการทำงานของระบบประตูเป็นแบบ VVVF ปรับเปลี่ยนความถี่ (Variable Frequency) และปรับเปลี่ยนแรงดัน (Variable Voltage) และมอเตอร์ประตูแบบ PERMANENT MAGNET GEARLESS MOTOR
- ๖.๕ ระบบ CAR DOOR ANTI STRIPPING DEVICE อุปกรณ์ป้องกันประตูในลิฟท์ถูกเปิดออกในบริเวณที่ไม่ใช่พื้นที่ปลอดภัย เพื่อป้องกันผู้โดยสารตกปล่องลิฟท์
- ๖.๖ ระบบ IMPACT RESISTANCE DOOR SYSTEM ระบบประตูชานพักมีการเสริมความแข็งแรงให้มีความต้านทานต่อการกระแทก เพื่อป้องกันผู้โดยสารตกปล่องลิฟท์
- ๖.๗ มีระบบ AUTOMATIC RELEVELING ปรับระดับการจอดชั้นโดยอัตโนมัติ ในกรณีที่ลิฟท์จอดไม่ตรงกับระดับชั้นจอด
- ๖.๘ ระบบ ANTI-NUISANCE FUNCTION ในกรณีที่มีการกดเรียกชั้นในลิฟท์มาก เมื่อเปรียบเทียบกับน้ำหนักภายในตัวลิฟท์ ระบบจะทำการยกเลิกคำสั่งในตัวลิฟท์
- ๖.๙ ระบบ LOAD BYPASS ในกรณีที่ห้องโดยสารลิฟท์บรรทุกน้ำหนักเต็มน้ำหนักบรรทุก ลิฟท์จะจอดชั้นตามคำสั่งกดภายในห้องโดยสารลิฟท์และไม่ต้องจอดตามคำสั่งที่กดจากประตูชานพัก

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

- ๖.๑๐ มีระบบ OPEN DOOR WARNING เมื่อผู้โดยสารพยายามเปิดประตูลิฟท์ใน ขณะที่ลิฟท์กำลังวิ่งอยู่จะมีสัญญาณเตือนดังขึ้นทันที
- ๖.๑๑ ระบบ INDEPENDENT OPERATION สามารถให้ลิฟท์ถูกใช้งานเฉพาะ โดยลิฟท์จะไม่รับคำสั่งจากภายนอกตัวลิฟท์ และจะรอรับคำสั่งจากภายในลิฟท์เท่านั้น
- ๖.๑๒ ระบบ ATTENDANT OPERATION สำหรับพนักงานขับลิฟท์บังคับลิฟท์เข้าจอดชั้นตามชั้นที่ ต้องการ เช่น ในกรณีรับส่งบุคคลโดยเฉพาะหรือคนของ
- ๖.๑๓ ระบบ DOOR NUDGING เมื่อมีการกีดขวางไม่ให้ลิฟท์ ปิดเกินเวลาที่กำหนดประตูจะค่อยๆ ปิดพร้อมเสียงสัญญาณเตือน
- ๖.๑๔ NIGHT TIME SELF-DIAGNOSTIC OPERATION ระบบลิฟท์จะตรวจสอบตัวเองในเวลากลางคืน โดยจะ เช็กระบบการทำงาน และ ระบบเบรก
- ๖.๑๕ มีระบบ RESCUE OPERATION TO THE NEAREST LANDING เมื่อลิฟท์เกิด ปัญหาในการจอด ระบบ ช่วยเหลือจะบังคับให้ลิฟท์จอดในชั้นใกล้ที่สุด ไม่ค้างระหว่างชั้น
- ๖.๑๖ ระบบ UCMP (UNINTENDED CAR MOVEMENT PROTECTION) ระบบจะหยุดลิฟท์ ในกรณีทีประตู ขานพัก และ ประตูลิฟท์เปิดอยู่ แต่ไม่ตรงกัน เพื่อความปลอดภัยของผู้โดยสาร และ ป้องกันความ เสี่ยงภัยกับอุปกรณ์
- ๖.๑๗ ระบบ REVERSE-DIRECTION CAR-CALL CANCELLATION เมื่อมีการกดชั้นในตัวลิฟท์ ในลักษณะที่ตรง ข้ามกับทิศทางการเคลื่อนที่ของลิฟท์ ระบบจะไม่รับคำสั่ง
- ๖.๑๘ ระบบ WRONG CAR CALL REGISTER CANCELLATION เมื่อผู้โดยสารกดปุ่มชั้นในตัวลิฟท์ผิด ผู้โดยสารสามารถ ยกเลิกโดยการปุ่มนั้นอีกครั้ง
- ๖.๑๙ ระบบ AUTO ADJUSTMENT OF DOOR OPENING TIME ระบบจะปรับเวลาในการเปิดประตูของ ลิฟท์ในการจอดแต่ละชั้นโดยอัตโนมัติ โดยดูจากจำนวนการเรียกลิฟท์ และคำสั่งในตัวลิฟท์
- ๖.๒๐ มีระบบป้องกันลิฟท์ปิดประตูเมื่อมีผู้โดยสารหรือสิ่งกีดขวางอยู่ระหว่างประตู และ ให้ประตูเปิดออกด้วย SAFETY SHOES และม่านแสง (INFRARED LIGHT CURTAIN)
- ๖.๒๑ มีระบบเตือนการบรรทุกน้ำหนักเกินพิกัด โดยเป็นเสียงสัญญาณเตือนและหยุดการ ทำงานของลิฟท์ (OVERLOAD ALARM)

๗. ระบบความปลอดภัยสำหรับผู้โดยสาร

จะต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานไม่น้อยกว่าคุณสมบัติต่อไปนี้

- ๗.๑ มีระบบป้องกันลิฟท์ติด เมื่อลิฟท์เกิดการขัดข้อง ซึ่งเกิดจากระบบควบคุมผิดปกติ ลิฟท์จะต้อง เคลื่อนไปจอดชั้นใกล้เคียง และเปิดประตูให้ผู้โดยสารออก ได้อย่างปลอดภัย โดยที่ระบบ SAFETY DEVICES ทั้งหมดจะต้อง ทำงานเป็นปกติ
- ๗.๒ มีเครื่องควบคุมความเร็ว (SPEED GOVERNOR) โดยจะทำงานเมื่อลวดสลิงขับลิฟท์ (HOIST ROPE) ที่แขวนลิฟท์ขาด หรือลิฟท์วิ่งลงเร็วเกินอัตราความเร็ว ปกติ เมื่อถึงกำหนดที่ตั้งไว้จะทำการตัด กระแสไฟฟ้าที่เข้าเครื่องลิฟท์ และจะมีกลไกทำให้ระบบเครื่องนิรภัย (SAFETY CLAMPS หรือ SAFETY GEAR) ทำงานในทันทีโดยหนีบรางลิฟท์ให้ตัวลิฟท์ติดแน่น อยู่กับที่ ทั้งนี้เครื่องควบคุม ความเร็ว (SPEED GOVERNOR) และเครื่อง นิรภัย (SAFETY CLAMPS หรือ SAFETY GEAR) จะต้องสัมพันธ์กับอัตราเร็วสูงสุดและน้ำหนักบรรทุก

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

- ๗.๓ ที่ชั้นบนสุดและล่างสุด มีกลอุปรณ์การหยุด (TERMINAL STOPPING DEVICES) เพื่อให้ลิฟท์หยุดที่ชั้นจอด กรณีการทำงานของวงจรควบคุมอัตโนมัติที่ แผงบังคับในตัวลิฟท์ขัดข้อง นอกจากนี้ยังมีกลอุปรณ์การหยุดชั้นบน สุดท้ายและล่างสุดท้าย (FINAL UP/DOWN LIMIT SWITCHES) สำหรับให้ลิฟท์หยุดทันที กรณีที่ลิฟท์วิ่งเลยชั้นบนสุดหรือล่างสุด ทั้งนี้ ไม่เกี่ยวกับแผงบังคับในตัวลิฟท์
- ๗.๔ ระบบเบรก เป็นชนิด ELECTRO-MAGNETIC TYPE และมีกลอุปรณ์สำหรับคลายเบรกดด้วยมือพร้อมอุปรณ์สำหรับเลื่อนตัวลิฟท์ให้ขึ้นหรือลงมาจอดยังระดับชั้น เพื่อช่วยผู้โดยสารออกในกรณีที่เกิดไฟฟ้าขัดข้องหรือลิฟท์ค้าง
- ๗.๕ การปิด-เปิดประตู เป็นระบบอัตโนมัติ โดยประตูลิฟท์และประตูชานพักปิด-เปิด พร้อมกันโดยใช้มอเตอร์ไฟฟ้าติดตั้งเหนือลิฟท์ พร้อมทั้งมีสลักโกและ คอนแทคไฟฟ้าป้องกันลิฟท์วิ่งขณะประตูเปิดอยู่หรือปิดไม่สนิท
- ๗.๖ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินเมื่อไฟฟ้าขัดข้อง ARD (AUTOMATIC RESCUE DEVICE)
- ๗.๖.๑ ระบบช่วยเหลือฉุกเฉิน ในกรณีที่ระบบไฟฟ้าเกิดขัดข้องจะขับลิฟท์ไป ชั้นที่ใกล้ที่สุด และช่วยเปิดประตูลิฟท์ ทำให้ไม่ติดค้างระหว่างชั้น โดย ระบบสำรองไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ และลิฟท์จะทำงานต่อโดยอัตโนมัติ เมื่อระบบไฟฟ้าเป็นปกติ
- ๗.๖.๒ ระบบชาร์จไฟตัวเองโดยอัตโนมัติ โดยใช้ SEALED LEAD-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น
- ๗.๖.๓ การเคลื่อนที่ของลิฟท์ขณะหาชั้นจอด ต้องราบเรียบไม่กระตุก
- ๗.๗ ลิฟท์ทุกตัวจะต้องมีระบบ FIRE DETECTION ถ้าหากอาคารนั้นมีระบบ FIRE SENSOR ให้ต่อสายสัญญาณเข้ากับระบบควบคุมลิฟท์และหาก อาคารนั้นไม่มีระบบ FIRE SENSOR ให้ต่อสายสัญญาณจากสวิทช์ โยก ๒ ทาง ซึ่งติดตั้งในกล่องกระจกชนิด BREAKABLE GLASS โดยกล่องนี้ติดตั้งอยู่ที่หน้าโถงลิฟท์ชั้นทางออกหนีภัย ในเวลาปกติ สวิทช์นี้จะอยู่ที่ตำแหน่ง "OFF" หากลิฟท์ได้รับสัญญาณจาก FIRE SENSOR ของอาคาร หรือเมื่อเกิดเพลิงไหม้อาคารและมีผู้ทุบกระจกให้แตกและโยกสวิทช์ไปในตำแหน่ง "ON" ลิฟท์ก็จะเข้าสู่การทำงานใน ระบบ FIRE DETECTION ทันที โดยลิฟท์จะยกเล็กและไม่ตอบรับ คำสั่งจากแผงปุ่มกดในตัวลิฟท์และแผงปุ่มกดหน้าชั้นใดๆ และจะวิ่งลง มายังชั้นทางออกหนีภัยโดยไม่หยุดกลางทาง เมื่อถึงชั้นที่กำหนดแล้วจะเปิดประตูค้างไว้ ลิฟท์จะกลับเข้าสู่การทำงานตามปกติอีกครั้งเมื่อ สัญญาณจาก FIRE SENSOR หายไป หรือสวิทช์ที่หน้าชั้นถูกโยก กลับมาในตำแหน่ง "OFF"
- ๗.๘ ให้ติดตั้งโทรศัพท์ภายใน (INTERCOM) เพื่อสามารถใช้ติดต่อกันได้ระหว่าง ห้องเครื่องลิฟท์, ในตัวลิฟท์ และหน้าลิฟท์ชั้นล่างอาคาร (หน้าชานพัก ชั้นล่างอาคาร) หรือกำหนดให้ติดตั้งในห้องช่าง/รปภ

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๘. ลักษณะและอุปกรณ์ประกอบตัวลิฟท์

- ๘.๑ ลิฟท์เป็นโครงเหล็กแข็งแรงผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิม ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตลิฟท์อย่างเรียบร้อย ขนาดภายในไม่น้อยกว่ามาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่งหรือทั้งหมด JIS A๔๓๐๑-๑๙๘๓, JIS A๔๓๐๒-๑๙๙๒, ANSI A๑๗.๑, ANSI A๑๗.๒, EN๘๑, TIS ๘๓๗-๒๕๓๑ หรือ ISO ๔๑๙๐-๑
- ๘.๒ ประตูลิฟท์ เป็นชนิดบานเลื่อนเปิด-ปิดไปทางเดียวกันโดยอัตโนมัติ ปรับความเร็วได้
- ๘.๓ ประตูและผนังของตัวลิฟท์ เป็น STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED
- ๘.๔ หลังคาลิฟท์ทำด้วยแผ่นเหล็ก (PRESS STEEL) ความหนารวมไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร เคลือบสีมีทางออกฉุกเฉินและช่องระบายอากาศ ด้านใน ของหลังคาลิฟท์ต้องเคลือบสีอย่างดีตามรูปแบบของผู้ผลิต
- ๘.๕ พื้นปูด้วย VINYL TILE หรือกระเบื้องยาง ชนิดใช้งานหนัก (HEAVY DUTY) หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ตรงจุดที่ชนกับผนัง ให้ติดตั้งแผ่นกันเท้ากระแทก (KICK PLATE) STAINLESS STEEL HAIRLINE FINISHED
- ๘.๖ ติดตั้งพัดลมเพื่อระบายอากาศชนิดเป่าเข้าที่หลังคาลิฟท์ การระบายอากาศให้อยู่ใน อัตรา ๓๐ เท่า ปริมาตรห้องลิฟท์ใน ๑ ชั่วโมง และมีระบบซึ่งสามารถตัด การทำงานของพัดลมระบายอากาศได้ เมื่อลิฟท์หยุดวิ่งเกินกว่าเวลาที่กำหนด
- ๘.๗ ติดตั้งไฟแสงสว่างให้มีความสว่างเหมาะสม และมีระบบดับไฟแสงสว่างนี้โดยอัตโนมัติเมื่อลิฟท์หยุดวิ่งเกินกว่าเวลาที่กำหนด
- ๘.๘ ติดตั้งไฟแสงสว่างฉุกเฉิน ซึ่งทำงานโดยแบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จไฟได้ด้วยตัวเอง และจะทำงานทันที ที่กระแสไฟฟ้าขัดข้อง
- ๘.๙ แผงควบคุมในตัวลิฟท์ หน้าแผง (FACE PLATE) เป็น STAINLESS STEEL ประกอบด้วยปุ่มกดและอุปกรณ์ที่จำเป็นในการใช้งานดังนี้
 - ๘.๙.๑ ปุ่มสำหรับกดไปชั้นต่าง ๆ เป็นชนิดกดแล้วมีแสงแสดงว่าถูกกดแล้วไม่ต้องกดซ้ำตามจำนวนชั้น
 - ๘.๙.๒ ปุ่มกดให้ประตูเปิด (DOOR OPEN) ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๓ ปุ่มกดให้ประตูเร่งปิด(DOOR CLOSE) ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๔ ปุ่มกดแจ้งเหตุ (ALARM BELL) ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๕ ระบบสัญญาณไฟและเสียงเตือนเมื่อลิฟท์บรรทุกเกินพิกัด
 - ๘.๙.๖ เครื่องพูดติดต่อภายใน ทำงานโดยแบตเตอรี่ เพื่อให้ผู้โดยสารขอความช่วยเหลือจาก บุคคลภายนอก หรือเจ้าหน้าที่ของอาคาร เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินหรือลิฟท์ขัดข้อง ๑ ชุด
 - ๘.๙.๗ ไฟแสดงทิศทางการทำงานของลิฟท์
- แผงควบคุมพิเศษโดยมีกุญแจ LOCK ประกอบด้วย
 - ๘.๙.๘ ปุ่มกดปิด-เปิด พัดลมระบาย อากาศ ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๙ ปุ่มกดปิด-เปิด ไฟแสงสว่าง ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๑๐ ปุ่มกด START / STOP ๑ ปุ่ม
 - ๘.๙.๑๑ ปุ่มกด สวิตช์ควบคุมโดยพนักงานประจำลิฟท์ ๑ ปุ่ม
- ๘.๑๐ ตัวเลขระบบ LED แสดงตำแหน่งของ ลิฟท์ (ติดตั้งร่วมกับแผงควบคุม)

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๙. ลักษณะประตูชานพักและอุปกรณ์ประกอบ

- ๙.๑ ประตูเป็นแบบเลื่อน ปิด-เปิดโดยอัตโนมัติ เป็น STAINLESS STEEL
- ๙.๒ วงกบเป็น ชนิด NARROW FRAME เป็น STAINLESS STEEL
- ๙.๓ การแสดงตำแหน่งของลิฟท์ และทิศทางการทำงานของลิฟท์ (HALL INDICATOR) ที่หน้าชั้นแต่ละชั้นจะมีตัวเลขแสดงตำแหน่งของลิฟท์ และไฟแสดงทิศทางการทำงานของลิฟท์ ติดรวมอยู่กับแผงปุ่มกดเรียกลิฟท์ หน้าประตูชานพัก
- ๙.๔ มีแผงปุ่มกดเพื่อเรียกลิฟท์ที่หน้าประตูชานพัก ทุกชั้น (HALL BUTTON) หน้าแผง (FACE PLATE) เป็น STAINLESS STEEL ปุ่มกดเป็นชนิดกดแล้วมีแสงแสดง สำหรับเรียกลิฟท์ขึ้นหรือลง ดังนี้
 - ๙.๔.๑ ชั้นบนสุดและชั้นล่างสุด ชั้นละ ๑ ปุ่ม
 - ๙.๔.๒ ชั้นกลางๆ ชั้นละ ๒ ปุ่ม
- ๙.๕ มีเสียง (BELL) ดังเตือนเมื่อลิฟท์มาถึงทุกๆชั้น
- ๙.๖ ธรณีประตู (SILL) ทำจาก ALUMINIUM
- ๙.๗ มีอุปกรณ์รองรับธรณีประตูประตูหน้าชั้น ทุกชั้นจอด (SILL SUPPORT)

๑๐. ระบบป้องกันเครื่องลิฟท์

- ๑๐.๑ มีอุปกรณ์และระบบตัดวงจรไฟฟ้าเมื่อกระแสไฟเกิน ป้องกันมอเตอร์เสียหาย (OVERLOAD CURRENT PROTECTION)
- ๑๐.๒ มีระบบและอุปกรณ์ป้องกันการผิดพลาด หรือไม่ครบเฟสของวงจรไฟฟ้า (REVERSE PHASE PROTECTION OR PHASE FAILURE PROTECTION)
- ๑๐.๓ มีระบบและอุปกรณ์ป้องกันมอเตอร์เสียหายจากอุณหภูมิสูง (THERMAL PROTECTION)

๑๑. ระบบไฟฟ้า

- ๑๑.๑ ไฟฟ้าระบบลิฟท์ ชนิดกระแสสลับ (AC) ๓๘๐ โวลท์ ๓ เฟส ๔ สาย ๕๐ เฮิทซ์ พร้อมสายดิน และกำลังไฟฟ้าเปลี่ยนแปลงไม่ เกิน +๕ หรือ -๕%
- ๑๑.๒ ไฟฟ้าระบบแสงสว่างและพัดลม ชนิดกระแสสลับ (AC) ๒๒๐ โวลท์ ๑ เฟส ๕๐ เฮิทซ์

๑๒. ระบบและอุปกรณ์ช่วยการวิ่ง

- ๑๒.๑ น้ำหนักถ่วง (COUNTER WEIGHT) เป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต ติดตั้งซ้อนกันในโครงเหล็ก แข็งแรง ให้ได้น้ำหนักเหมาะสมที่จะช่วยให้ลิฟท์วิ่งได้ นุ่มนวล การเคลื่อนขึ้นลงจะต้องมี SLIDING GUIDES บังคับใน รางเหล็ก
- ๑๒.๒ รางลิฟท์ที่ใช้รางเหล็ก ผิวหน้าใสเรียบผลิตจากโรงงานลิฟท์ ให้มีขนาดปลอดภัยที่จะรับน้ำหนักของตัวลิฟท์ พร้อมน้ำหนักบรรทุกทุกตามความเร็วที่กำหนด และได้มาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือหลายมาตรฐานรวมกัน JIS A๔๓๐๑-๑๙๘๓, JIS A๔๓๐๒-๑๙๘๒, ANSI A๑๗.๑, ANSI A๑๗.๒, EN๘๑ หรือ TIS ๘๓๗-๒๕๓๑

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

- ๑๒.๓ การหล่อลิ้น รางลิฟท์ และรางน้ำหนักถ่วง จะต้องหล่อลิ้นได้ตลอดเวลาจาก ส่วนเก็บ น้ำมันหล่อลิ้นที่ติดกับตัวลิฟท์และน้ำหนักถ่วง
- ๑๒.๔ ลวดสลิงที่ใช้จะต้องเป็นลวดสลิงสำหรับลิฟท์โดยเฉพาะ และได้มาตรฐานใด มาตรฐานหนึ่งหรือ หลายมาตรฐานรวมกัน JIS A๔๓๐๑-๑๙๘๓, JIS A๔๓๐๒-๑๙๙๒, ANSI A๑๗.๑, ANSI A๑๗.๒, EN๘๑ หรือ TIS ๘๓๗-๒๕๓๑
- ๑๒.๕ มี BUFFER ตามมาตรฐานที่กำหนด รองรับการกระแทกของตัวลิฟท์และน้ำหนักถ่วงติดตั้งที่กัน บ่อลิฟท์

๑๓. อุปกรณ์และระบบพิเศษ

- ๑๓.๑ เหล็กส่วนที่ไม่ได้พ่นสี จะต้องมียระบบกันสนิม
- ๑๓.๒ ติดตั้งกระจกเงาด้านหลัง ๑ บาน บน ๑ บาน ขนาดเต็มผนังครึ่งบนเหนือราวมือจับและติดตั้ง ราวมือจับ(HAND RAIL) ๓ ด้าน ทำด้วย STAINLESS STEEL
- ๑๓.๓ มีเสียงพูด (VONIC) แจ้งชั้นที่จอด ทิศทางการเคลื่อนที่เสียงพูดเป็นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๑๓.๔ ระบบ MECHANICAL SAFETY EDGE WITH MULTI BEAM
- ๑๓.๕ มีระบบช่วยเหลือฉุกเฉินเมื่อไฟฟ้าขัดข้อง ARD (AUTOMATIC RESCUE DEVICE) ระบบช่วยเหลือ ฉุกเฉินในกรณีที่ระบบไฟฟ้าเกิดขัดข้องจะขับลิฟท์ไปชั้นที่ใกล้ที่สุดและช่วยเปิดประตูลิฟท์ ทำให้ ไม่ติดค้างระหว่างชั้น โดยระบบสำรองไฟฟ้าจาก แบตเตอรี่ และจะทำงานต่อโดยอัตโนมัติเมื่อ ระบบไฟฟ้าเป็นปกติระบบชาร์จไฟเข้าเองโดยอัตโนมัติโดยใช้ SEALED LEAD-ACID BATTERY ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น
- ๑๓.๖ มีระบบ UCMP (UNINTENDED CAR MOVEMENT PROTECTION) ระบบจะหยุดลิฟท์ ในกรณีที่ ประตูชานพัก และ ประตูลิฟท์เปิดอยู่ แต่ไม่ตรงกัน เพื่อความปลอดภัยของผู้โดยสาร และ ป้องกันความเสียหายกับอุปกรณ์
- ๑๓.๗ ระบบ NIGHT TIME SELF-DIAGNOSTIC OPERATION ระบบลิฟท์จะตรวจสอบตัวเองในเวลา กลางคืนโดยจะเช็คระบบการทำงาน และ ระบบเบรก
- ๑๓.๘ มีระบบ PLASMA CLUSTER ION GENERATION SYSTEM เพื่อทำให้อากาศในห้องโดยสาร สะอาดบริสุทธิ์
- ๑๓.๙ มีปุ่มกด DOOR HOLD BUTTON
- ๑๓.๑๐ มีระบบ FIREMAN OPERATION สำหรับเป็นลิฟท์ดับเพลิง
- ๑๓.๑๑ มีแผงปุ่มกดสำหรับคนพิการ (Handicapped Operating Board, HOB) ภายในตัวลิฟท์
- ๑๓.๑๒ ปุ่มกดทุกปุ่ม กำหนดให้มีอักษรเบรลล์กำกับบนปุ่ม
- ๑๓.๑๓ มีราวกันกระแทก ๓ ด้าน ทำจาก STAINLESS STEEL

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๑๔. การรับประกันและบำรุงรักษา

- ๑๔.๑ เพื่อให้การรับประกันและบำรุงรักษาลิฟท์ และอุปกรณ์ให้มีคุณภาพดีตลอดไป ผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายลิฟท์ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- ๑๔.๑.๑ ผู้รับจ้าง/ผู้จำหน่าย ติดตั้งและบริการลิฟท์จะต้องมีวิศวกรสาขาไฟฟ้าและเครื่องกลที่มีใบประกอบวิชาชีพไม่ต่ำกว่าสามัญวิศวกร ควบคุมการติดตั้ง คำนวณ รับรองผลการทดสอบและจะต้องเป็นวิศวกรประจำบริษัท
- ๑๔.๑.๒ ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบลิฟท์ให้แก่ทางราชการ พร้อมทั้งหนังสือรับรองสมบูรณ์ถูกต้องตามข้อกำหนดและความพร้อมใช้งานของลิฟท์ ซึ่ง ออกให้โดยบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้องด้วย โดยต้องมีวิศวกร (ตามข้อ ๑๔.๑.๑) เป็นผู้รับรองแนบมาด้วย
- ๑๔.๒ ผู้รับจ้าง (โดยบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง) จะต้องรับประกัน ลิฟท์และอุปกรณ์ต่างๆ ๒ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงานงวดสุดท้าย ถ้าอุปกรณ์ส่วนหนึ่งส่วนใดเกิดชำรุดเสียหาย ผู้รับจ้างจะต้องเปลี่ยนให้ใหม่โดยจะคิดเงินเพิ่มไม่ได้ และจะต้องดำเนินการ ให้แล้วเสร็จนับจากวันที่ได้รับแจ้งให้ทราบโดยเร็ว
- ๑๔.๓ ผู้รับจ้าง (โดยบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง) จะต้อง ให้บริการบำรุงรักษาทำความสะอาดและซ่อมแซมการเสียหายต่างๆ โดยไม่คิด ค่าบริการและค่าอะไหล่เป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงานงวด สุดท้ายของอาคารอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง โดยจะต้องมีช่างบริการ แก้ไขซ่อมแซมลิฟท์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง และช่างบริการแก้ไขลิฟท์จะต้อง มาถึงอาคารที่ติดตั้งลิฟท์ที่มีการแจ้งเหตุลิฟท์ขัดข้องโดยเร็ว และมี บันทึกรายงานการตรวจเช็คทุกครั้งมอบให้เจ้าหน้าที่ของทางราชการ (เจ้าของสถานที่)
- ๑๔.๔ ผู้รับจ้าง (โดยบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง) จะต้องให้การฝึก อบรมการใช้งาน การดูแลลิฟท์เบื้องต้น การช่วยเหลือผู้โดยสาร หากเกิดกรณีลิฟท์ค้างแก่ทางเจ้าหน้าที่ของทางราชการ หลังจากการ ส่งมอบงานงวดสุดท้ายของอาคารให้แก่ทางราชการอย่างน้อย ๑ ครั้ง หรือตามที่ทางเจ้าหน้าที่ของทางราชการ (เจ้าของสถานที่) ร้องขอ ในระหว่างระยะเวลาแห่งการรับประกัน ๒ ปี พร้อมทั้งจัดส่งคู่มือสำหรับการดังกล่าวเป็นภาษาไทย ๓ ชุด ให้แก่ทางราชการด้วย

๑๕. คุณสมบัติมาตรฐานของลิฟท์และอุปกรณ์

- ๑๕.๑ ลิฟท์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องผลิตได้มาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่งหรือ หลายมาตรฐานรวมกัน ดังนี้ JIS A๕๓๐๑-๑๙๘๓, JIS A๕๓๐๒-๑๙๘๒, ANSI A๑๗.๑, ANSI A๑๗.๒, EN๘๑ หรือ TIS ๘๓๗-๒๕๓๑
- ๑๕.๑.๑ เครื่องขับเคลื่อนลิฟท์ (TRACTION MACHINE) ซึ่งรวมถึงมอเตอร์และระบบ เบรกจะต้องเป็นชุดสำเร็จ (COMPLETE SET) และ MATCHING กัน
- ๑๕.๑.๒ ระบบควบคุมมอเตอร์ (DRIVE SYSTEM) และระบบควบคุมการทำงาน (MICRO COMPUTER CONTROL SYSTEM) (ยกเว้นตัวผู้ซึ่งใช้ สำหรับติดตั้งระบบควบคุม มอเตอร์และระบบควบคุมการทำงาน) จะต้องเป็นชุดสำเร็จ (COMPLETE SET) และ MATCHING กัน
- ๑๕.๑.๓ ผลิตจากโรงงานของผู้ผลิตหรือผู้ผลิตรับรองจากโรงงานในต่างประเทศ ทั้งนี้ผู้รับจ้าง (โดยบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง) จะต้อง แสดงหลักฐานการนำเข้าของอุปกรณ์ดังกล่าวในขณะที่นำอุปกรณ์เหล่านั้นส่งถึงสถานที่ติดตั้งด้วย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๑๔/๑๕.๒ ลิฟท์และอุปกรณ์...

- ๑๕.๒ ลิฟท์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๐ หรือ ISO ๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑
- ๑๕.๓ ลิฟท์และอุปกรณ์ที่กำหนดให้เปลี่ยนจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- ๑๕.๔ กรณีที่มีโรงงานผลิตเครื่องขับเคลื่อนลิฟท์ (TRACTION MACHINE), ระบบควบคุม มอเตอร์ (DRIVE SYSTEM), ระบบควบคุมการทำงาน (MICRO COMPUTER CONTROL SYSTEM) ยกเว้นตัวผู้ซึ่งใช้สำหรับติดตั้ง ระบบควบคุมมอเตอร์และระบบควบคุมการทำงาน ในประเทศไทยและได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของประเทศไทยแล้วให้ใช้ผลิตภัณฑ์นั้นๆ ได้
- ๑๕.๕ คุณสมบัติและขนาดต่างๆ ของลิฟท์จะต้องถูกต้องและสอดคล้องกับช่องลิฟท์, บ่อลิฟท์และห้องเครื่องเดิมเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องทำให้ถูกต้องเหมาะสมตั้งแต่ขั้นตอนของโครงสร้างและ SHOP DRAWING จะต้องได้รับการอนุมัติก่อนการดำเนินการติดตั้ง
- ๑๕.๖ ผลิตภัณฑ์หรือยี่ห้อของลิฟท์ที่ปรากฏในเอกสารอื่น หรือในแบบแปลนนั้น เป็น เพียงตัวอย่างผลิตภัณฑ์เท่านั้น ให้ถือข้อกำหนดนี้เป็นเกณฑ์

๑๖. เอกสารที่ผู้รับจ้างต้องยื่นต่อหน่วยงาน ณ วันยื่นเสนอราคา

- ๑๖.๑ หนังสือรับประกันอุปกรณ์ลิฟท์ต่างๆ เป็นเวลา ๒ ปี รับประกันมอเตอร์ขับเคลื่อน ลิฟท์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี และ สลิงชุดลิฟท์กับพูลเลย์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงาน ถ้าอุปกรณ์ส่วนหนึ่งส่วนใดเกิดชำรุดเสียหาย จะต้องเปลี่ยนให้ใหม่โดยจะคิดเงินเพิ่มไม่ได้ (การรับประกันดังกล่าวยกเว้นกรณีใช้งานลิฟท์อย่างผิดวิธี) หนังสือออกให้ โดยบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายลิฟท์ที่ถูกต้อง
- ๑๖.๒ หนังสือรับรองการให้บริการบำรุงรักษา ทำความสะอาดและซ่อมแซมการเสียหาย ต่างๆ โดยไม่คิดค่าบริการเป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงาน โดย เข้าบริการอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง และจะต้องมีช่างบริการแก้ไขซ่อมแซมลิฟท์ตลอด ๒๔ ชั่วโมง หนังสือออกให้โดยบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายลิฟท์ที่ถูกต้อง
- ๑๖.๓ หนังสือรับรองการยื่นราคาบำรุงรักษา พร้อมบริการฉุกเฉิน ๒๔ ชั่วโมง หลังจาก ระยะเวลา ๒ ปีแรก เป็นจำนวนเงินต่อตัวไม่เกิน ๒๖,๐๐๐ บาท ต่อปี ต่อชุด ลิฟท์โดยยื่นราคาคงที่ ๕ ปี หนังสือออกให้โดยบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทน จำหน่ายลิฟท์ที่ถูกต้อง
- ๑๖.๔ ตัวอย่างหลักฐาน INVOICE, BILL OF LADING, PACKING LIST ของงานที่ผ่านมาเพื่อยืนยันว่าอุปกรณ์ที่นำเข้ามาใช้ในหน่วยงาน เป็นชุด Complete Set จากโรงงานผู้ผลิตเดียวกันในต่างประเทศ
- ๑๖.๕ เอกสารรับรองมาตรฐานลิฟท์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๐ หรือ ISO ๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

๑๖.๖ ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดข้อ ๖ กับข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งจะต้องทำเครื่องหมายระบุลำดับหัวข้อย่อยของคุณสมบัติลงในแคตตาล็อกที่น่าเชื่อถือให้ ถูกต้องตรงกันกับข้อกำหนด โดยให้จัดทำในรูปแบบดังต่อไปนี้

ลำดับหัวข้อ	ข้อกำหนดตาม TOR	ความสอดคล้อง	รายละเอียดข้อเสนอ	เอกสารอ้างอิง
๖.๑	คัดลอกรายละเอียด	ตรงหรือดีกว่า	รายละเอียดคุณ	ระบุเลขหน้าของ
๖.๒	คุณลักษณะเฉพาะที่	ข้อกำหนด	ลักษณะเฉพาะของ	แคตตาล็อกที่ทำ
๖.๓	ระบุไว้ในข้อกำหนด		พัสดุที่เสนอมาให้	เครื่องหมายระบุ
...	ข้อ ๖ ที่ละรายการ		พิจารณา	ลำดับหัวข้อย่อยไว้

๑๖.๗ เอกสารที่ระบุให้แนบเอกสารในข้อ ๓ ไว้ว่าต้องยื่นในวันที่เสนอราคา

๑๗. การติดตั้งลิฟท์

ให้ติดตั้งโดยผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย และให้ต่อเชื่อมระบบไฟฟ้าของลิฟท์เข้ากับ ระบบไฟฟ้าของ อาคารจนใช้การได้ดีสมบูรณ์ปลอดภัยพร้อมใช้งาน

๑๘. รายละเอียดงานเพิ่มเติม

๑๘.๑ รื้อถอนลิฟท์เดิมและจัดวางไว้ภายในบริเวณหน่วยงานตามที่กำหนด

๑๘.๒ ให้ติดป้ายแสดงการใช้งานลิฟท์, ผู้ผลิตลิฟท์, ข้อห้ามการใช้ลิฟท์, ป้ายห้ามสูบบุหรี่ ในลิฟท์, มวล บรรทุกที่กำหนดและอื่นๆ

๑๘.๓ ให้ติดป้ายระบุลิฟท์หนีไฟในกรณีที่มีลิฟท์หนีไฟ

๑๘.๔ มีแผ่นป้ายแสดงวิธีการแก้ไขปัญหาในกรณีฉุกเฉินที่ห้องเครื่องลิฟท์

๑๙. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ ภายใน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๒๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๒๑. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๓,๘๐๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สามล้านแปดแสนเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๒๒. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาจ้าง หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

๒๓. อัตราค่าปรับ

- ๒๓.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น
- ๒๓.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัว ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๒๔. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

รับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัด ได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ	
(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมแซมลิฟท์โดยสาร อาคาร ๗ (ตึกพิเศษ ๕ ชั้น) จำนวน ๒ ชุด โดยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร - ๓,๘๐๙,๒๐๐.๐๐ - บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๖
ราคารวม/หน่วยเป็นเงิน - ๓,๖๐๕,๙๐๐.๐๐ - บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี) - ๑,๘๐๒,๙๕๐.๐๐ - บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
โดยราคากลางได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ดังนี้
๑. บริษัท ว.เกียรติ แอนด์ พูจิ จำกัด
 ๒. บริษัท โอ เอ็ม ซีซันยู เอลลิเวเตอร์ จำกัด
 ๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุรพัฒน์ เพอร์เฟคท์
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | |
|------------------------------|-------------------------------|---------------|
| ๑) นายมณฑล ทันตะคุ | ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางพนิตนันท์ น้ำดอกไม้ | ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓) นายอนันตศักดิ์ แสนนรินทร์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา | กรรมการ |