



ประกาศสำนักงานสถิติแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๕๖,๖๖๖.๖๗ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยหกสิบบาทหกสิบเจ็ดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

จัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคล...

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (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

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างในสัญญาเดียว ทั้งในส่วนของงาน จัดทำห้องแผ้วรังสรรค์คอมพิวเตอร์และเครือข่าย หรือจัดทำห้องแม่ข่ายหรือศูนย์ข้อมูลวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๓๕,๐๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ที่แล้วเสร็จย้อนหลังภายในระยะเวลา ไม่เกิน ๕ ปี กับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือนับถึงวันที่ประกาศประกวดราคานี้ โดยต้องแสดงหนังสือสัญญาจ้าง และหนังสือรับรองผลงานจากคู่สัญญา

๑๔. ในกรณี...

๑๔. ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME ให้ยื่นเอกสาร SME เพื่อประกอบการพิจารณา

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ (มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ (QMS)) โดยต้องยื่นเอกสารรับรองมาตรฐานและต้องไม่หมดอายุก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา

๑๖. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในการดำเนินการด้านการก่อสร้าง จัดทำห้องศูนย์ข้อมูล หรือติดตั้งอุปกรณ์ระบบสนับสนุนสำหรับห้องศูนย์ข้อมูลหรือเครือข่ายกับทางหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทมหาชนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี (พร้อมยื่นเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นข้อเสนอ)

๑๗. ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่ดำเนินงานโครงการที่มีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้ (ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสาร หลักฐานมาในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาทุกรายการ)

๑๗.๑ วิศวกรไฟฟ้าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและมีใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๑๗.๒ วิศวกรโยธาจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมโยธาและมีใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๑๗.๓ วิศวกรไฟฟ้าควบคุมงานสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้าหรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีประสบการณ์ทำงานในการควบคุมงานสร้างหรือจัดทำห้องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data center) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ที่ผ่านการอบรมและได้ใบรับรอง

๑๗.๓.๑ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานในระดับหัวหน้างาน (จป.หัวหน้างาน)

๑๗.๓.๒ การออกแบบศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือห้องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data center) ในระดับ Data center foundation certificate (DCFC) หรือ Data center Expert (CDCE)

๑๗.๔ บุคลากรที่มีผ่านการอบรมและได้ใบรับรองงานช่างไฟฟ้าของกรมพัฒนาฝีมือแรงงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน และต้องเป็นเจ้าหน้าที่ประจำของบริษัทของผู้ยื่นเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

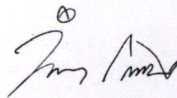
ผู้สนใจ...

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอ
ราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nso.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๑๔๑ ๗๓๒๖ , ๐ ๒๑๔๒ ๑๒๙๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘



(นายจำลอง เก่งตรง)

รองผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานสถิติแห่งชาติ



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ eb-๑๓/๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ลงวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๘

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อเสนอแนะ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๘ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติ...

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลง...

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม...

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างในสัญญาเดียว ทั้งในส่วนของการจัดทำห้องเผื่อระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย หรือจัดทำห้องแม่ข่ายหรือศูนย์ข้อมูล วงเงินไม่น้อยกว่า ๘๓๕,๐๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ที่แล้วเสร็จย้อนหลัง ภายในระยะเวลา ไม่เกิน ๕ ปี กับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือนับถึงวันที่ประกาศประกวดราคานี้ โดยต้องแสดงหนังสือสัญญาจ้าง และหนังสือรับรองผลงานจากคู่สัญญา

๒.๑๔ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME ให้ยื่นเอกสาร SME เพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ (มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ (QMS)) โดยต้องยื่นเอกสารรับรองมาตรฐานและต้องไม่หมดอายุก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา

๒.๑๖ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในการดำเนินการด้านการก่อสร้าง จัดทำห้องศูนย์ข้อมูล หรือติดตั้งอุปกรณ์ระบบสนับสนุนสำหรับห้องศูนย์ข้อมูลหรือเครือข่ายกับทางหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทมหาชนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี (พร้อมยื่นเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นข้อเสนอ)

๒.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่ดำเนินงานโครงการที่มีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้ (ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสาร หลักฐานมาในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาทุกรายการ)

๒.๑๗.๑ วิศวกรไฟฟ้าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและมีใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๒.๑๗.๒ วิศวกรโยธาจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมโยธาและมีใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๒.๑๗.๓ วิศวกรไฟฟ้าควบคุมงานสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้า หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน มีประสบการณ์ทำงานในการควบคุมงานสร้างหรือจัดทำห้องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data center) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ที่ผ่านการอบรมและได้ใบรับรอง

๒.๑๗.๓.๑ เจ้าหน้าที่ ...

๒.๑๗.๓.๑ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานในระดับหัวหน้างาน
(จป.หัวหน้างาน)

๒.๑๗.๓.๒ การออกแบบศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือห้องควบคุม
คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data center) ในระดับ Data center foundation certificate (DCFC) หรือ Data
center Expert (CDCE)

๒.๑๗.๔ บุคลากรที่ผ่านการอบรมและได้ใบรับรองงานช่างไฟฟ้าของกรม
พัฒนาฝีมือแรงงานจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน และต้องเป็นเจ้าหน้าที่ประจำของบริษัทของผู้ยื่นเสนอราคา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ
จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้
ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้
ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตร
ประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
 - (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มี
การรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
 - (๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณี...

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายใน ประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการ พาณิชยและประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับ ถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนการค้าหรือสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรอง สำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ หนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ มอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒.๑๓

(๓) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒.๑๕

(๔) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒.๑๖

(๕) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดในข้อ ๒.๑๗

(๖) ตารางเปรียบเทียบตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ๑ ข้อ ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน ในข้อ ๔. ขอบเขตของงาน ตารางที่ ๔.๑

(๗) เอกสารหลักฐานตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา ๑ ข้อ ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน ในข้อ ๕. ขอบเขตและเงื่อนไขทั่วไป ข้อย่อย ๕.๒

(๘) สำเนา...

(๘) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่สำนักงานจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญา...

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือสัญญาวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน
ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์
ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการ...

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่าย "เงินนอกงบประมาณ สำนักงานสถิติแห่งชาติ" ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือ...

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วน ตามการส่งมอบงานงวดที่ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วน ตามการส่งมอบงานงวดที่ ๒ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกัน...

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอสื่อและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดย เรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธองจากผู้ ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงาน...

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว



เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

ข้อ ๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงฯ ได้รับมอบนโยบายจากรัฐบาลให้ย้ายสถานที่ทำการในปัจจุบันไปทำการ ณ โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยายศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา โซนซี สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงมีความจำเป็นต้องย้ายสถานที่ทำการสำนักงานสถิติแห่งชาติ จากอาคารที่ทำการสำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 อาคาร B ซึ่งเป็นสถานที่ทำการปัจจุบัน ไปทำการ ณ โครงการพัฒนาพื้นที่ส่วนขยาย ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา โซนซี และสำนักงานสถิติแห่งชาติต้องดำเนินการปรับปรุงระบบพื้นยกภายในห้องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Room) ณ อาคารศูนย์ราชการฯ โซน C ชั้น 7 ขนาดพื้นที่โดยประมาณ 75 ตารางเมตร เพื่อรองรับการติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อให้บริการภายในสำนักงานฯ โดยอิงตามมาตรฐานศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ อย่างน้อยระดับ Rated 3 ของ TIA 942 หรือ Tier III ของ Uptime และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายภาครัฐ ศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ต้องอยู่ในระดับ Cross-Agency ของสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงจัดทำระบบไฟฟ้าให้รองรับการติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ตั้งแต่ชั้น 5 ถึงชั้น 11

เพื่อให้ห้องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Room) ณ อาคารศูนย์ราชการฯ โซน C รวมถึงจัดทำระบบไฟฟ้าให้รองรับการติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ตั้งแต่ชั้น 5 ถึงชั้น 11 ของสำนักงานสถิติแห่งชาติมีมาตรฐานตามข้างต้นจึงกำหนดขอบเขตของการออกแบบการพัฒนาศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์เป็นอย่างน้อย (ขั้นต่ำ) ตามรายละเอียดของเอกสารนี้

2. วัตถุประสงค์

- 2.1. เพื่อจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
- 2.2. จัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำหรับตู้จัดเก็บอุปกรณ์ในอาคารโซน C ชั้น 5 ถึงชั้น 11

3. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1. มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ถูกทักงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็น ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็น...

(ร่าง) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)



3.8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

3.11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

- (1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
- (2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่ได้มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท
- (3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการ หรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณี...

- (4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่น
ข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณ
ที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน
ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง
เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงาน
สาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอ
ไม่เกิน 90 วัน)
- (5) กรณีตาม (1) – (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้
- (5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม
พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561
- 3.13. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างในสัญญาเดียว ทั้งในส่วนของการงาน
จัดทำห้องเผื่อระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย หรือจัดทำห้องแม่ข่ายหรือศูนย์ข้อมูลวงเงินไม่น้อย
กว่า 835,000 บาท (แปดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ในสัญญาเดียว ที่แล้วเสร็จย้อนหลังภายใน
ระยะเวลา ไม่เกิน 5 ปี กับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่าวันที่ประกาศประกวด
ราคานี้ โดยต้องแสดงหนังสือสัญญาจ้าง และหนังสือรับรองผลงานจากคู่สัญญา
- 3.14. ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME ให้ยื่นเอกสาร SME เพื่อประกอบการพิจารณา
- 3.15. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 (มาตรฐานระบบการจัดการคุณภาพ
(QMS)) โดยต้องยื่นเอกสารรับรองมาตรฐานและต้องไม่หมดอายุก่อนวันที่ยื่นข้อเสนอ โดยยื่นเอกสาร
ดังกล่าวมาพร้อมในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา
- 3.16. เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในการดำเนินการด้านการก่อสร้าง
จัดทำห้องศูนย์ข้อมูล หรือติดตั้งอุปกรณ์ระบบสนับสนุนสำหรับห้องศูนย์ข้อมูลหรือเครือข่ายกับทางหน่วยงานราชการ
หรือรัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทมหาชนมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปี (พร้อมยื่นเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นข้อเสนอ)
- 3.17. ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่ดำเนินงานโครงการที่มีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้ (ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสาร
หลักฐานมาในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคาทุกรายการ)
- 3.17.1. วิศวกรไฟฟ้าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 คนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้าและมี
ใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 3.17.2. วิศวกรโยธาจำนวนไม่น้อยกว่า 1 คนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ด้านวิศวกรรมโยธาและมี
ใบประกอบวิชาชีพ กว. ชนิดสามัญ โดยมีประสบการณ์ในการทำงานไม่น้อยกว่า 3 ปี
- 3.17.3. วิศวกรไฟฟ้าควบคุมงานสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านวิศวกรรมไฟฟ้า หรือในสาขาที่
เกี่ยวข้อง จำนวนไม่น้อยกว่า 1 คน มีประสบการณ์ทำงานในการควบคุมงานสร้างหรือจัดทำ
ห้องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data center) ไม่น้อยกว่า 5 ปี ที่ผ่านการอบรมและได้ใบรับรอง
- 3.17.3.1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานในระดับหัวหน้างาน (จป.หัวหน้างาน)
- 3.17.3.2. การออกแบบศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือห้องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data
center) ในระดับ Data center foundation certificate (DCFC) หรือ Data center Expert (CDCE)
- 3.17.4. บุคลากรที่มีผ่านการอบรมและได้ใบรับรองงานช่างไฟฟ้าของกรมพัฒนาฝีมือแรงงานจำนวนไม่
น้อยกว่า 1 คน และต้องเป็นเจ้าหน้าที่ประจำของบริษัทของผู้ยื่นเสนอราคา



4. ขอบเขตของงานการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) ประกอบด้วยรายละเอียดเอกสารดังนี้

ขอบเขตเอกสารข้อเสนอโครงการ

ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่เสนอกับรายละเอียดข้อกำหนดของโครงการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามตารางที่ 4.1 ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าว หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมานี้ ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของเอกสารอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมานี้ สำหรับเอกสารที่อ้างอิงถึง ให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้หรือระบายสีพร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันด้วย หากผู้เสนอราคาไม่ดำเนินการตามข้อนี้ คณะกรรมการพิจารณาผลการเสนอราคาขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา

ตารางที่ 4.1 ตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่เสนอกับรายละเอียดข้อกำหนดของโครงการ

อ้างอิงข้อ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่ต้องการ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่นำเสนอ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหัวข้อให้ตรงกับระบุในเอกสารประกวดราคา	ให้คัดลอกคุณลักษณะเฉพาะที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนดมากรอกในช่องนี้	ให้ระบุคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคาเสนอ	ระบุหมายเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงของผู้เสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของทุกรายการ (ยกเว้นสายไฟฟ้า ให้ดำเนินการสำรวจพื้นที่ติดตั้งและนำเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของสายไฟฟ้า ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาก่อนดำเนินการจัดหา) ที่ผู้เสนอราคาเสนอ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าว ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานสถิติแห่งชาติ จะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางบริษัทฯ สำหรับเอกสารที่ยื่นมาหากเป็นสำเนารูปถ่าย จะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลมีความประสงค์จะขอชุดต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลตรวจสอบภายใน 2 วัน

5. ขอบเขตและเงื่อนไขทั่วไป

5.1 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาของทุกรายการ ทั้งฮาร์ดแวร์ ผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ อุปกรณ์สื่อสาร การก่อสร้าง และตกแต่ง ตลอดจนอุปกรณ์สนับสนุนที่จำเป็นสำหรับงานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) จะเลือกเสนอราคารายการหนึ่งรายการใดไม่ได้ และต้องยื่นในวันยื่นข้อเสนอ

5.2 รายการทุกรายการที่ผู้เสนอราคาเสนอในครั้งนี้กรณีเป็นฮาร์ดแวร์ต้องเป็นของแท้ของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Production Line) และจำหน่าย ณ วันที่ลงนามในสัญญาโดยมีหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาในประเทศไทย หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย และต้องยื่นเอกสารหลักฐานในวันยื่นข้อเสนอ



5.3 ราคาที่เสนอต้องเป็นราคารวมทุกระบบทั้งโครงการ เป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว ทั้งนี้ ราคาที่เสนอต้องรวม

5.3.1 ค่าใช้จ่ายในการศึกษา สำรวจ ออกแบบและติดตั้ง

5.3.2 ค่าเครื่องมืออื่นๆ ที่อาจต้องใช้ในการทำงาน

5.3.3 ค่าภาษีต่างๆ

5.3.4 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการทดสอบต่างๆ ทุกขั้นตอน (ก่อนติดตั้ง ขณะติดตั้งและหลังติดตั้งอุปกรณ์) เช่น ทดสอบการทำงานร่วมกันของอุปกรณ์ภายในงานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) เป็นต้น

5.3.5 ค่าใช้จ่ายต่างๆ ทั้งหลายทั้งปวงที่จำเป็นต้องมีเพื่อให้ระบบที่ส่งมอบทำงานได้อย่างสมบูรณ์เต็มประสิทธิภาพ ณ สถานที่ติดตั้งที่ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กำหนด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากราคาที่เสนอตามข้อกำหนดในโครงการ

5.4 ผู้ชนะการประกวดราคาต้องประสานงานกับบุคลากรของสำนักงานสถิติแห่งชาติ เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดของโครงการ

5.5 ผู้ชนะการประกวดราคาต้องรับประกันคุณภาพและบำรุงรักษาอุปกรณ์ภายใต้โครงการทั้งหมด ตลอดระยะเวลาตามที่ระบุในสัญญา

6. ขอบเขตความต้องการทั่วไป

จัดทำห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ให้พร้อมใช้งานโดยการติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) ฉบับล่าสุด หรือ มาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยมีขอบเขตทั่วไปดังนี้

6.1 จัดทำรายละเอียด น้ำหนักและรูปแบบของการติดตั้งพื้นยก

6.2 จัดทำรายการคำนวณการกระจายน้ำหนักของพื้นยก พร้อมลงลายมือชื่อวิศวกรรับรอง

6.3 จัดทำและติดตั้งระบบไฟฟ้าให้กับระบบต่าง ๆ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ

6.3.1 ภายในห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ชั้น 7

6.3.2 ห้องควบคุมห้องประชุมชั้น 7

6.3.3 สำหรับชั้น 5, 6, 8, 9, 10, 11 และห้อง Studio ชั้น 11

7. ขอบเขตทางด้านเทคนิค โดยมีรายละเอียดดังนี้

7.1 งานจัดหาและปรับปรุงพื้นที่

7.1.1 งานปรับปรุงพื้นที่

7.1.1.1 ดำเนินการรื้อถอนประตูทางเข้าเดิมเพื่อติดตั้งประตูใหม่แบบบานเลื่อนชนิดกระจกความหนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตร กรอบอลูมิเนียม สีขาวหรือดำ หรือ ตามที่คณะกรรมการกำหนด

7.1.1.2 ดำเนินการทาสีภายใน ด้วยสีน้ำในท้องทั้งหมดเพื่อให้เกิดความสวยงาม

7.1.2 งานระบบพื้นยกสำเร็จรูป (Raised floor)

7.1.2.1 ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งพื้นยกสำเร็จรูปใหม่ โดยพื้นยกที่ติดตั้งใหม่นั้น จะต้องมีความสูงจากพื้นอาคารไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร (ตามแบบที่กำหนดในภาคผนวก)

7.1.2.2 โรงงานผู้ผลิตพื้นยกสำเร็จรูปต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001

ร่าง) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

7.1.3 ข้อกำหนด ...

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

✓

✓

✓

✓

จัส

NK

✓

7.1.3 ข้อกำหนดทางด้านเทคนิคพื้นยกสำเร็จรูป

7.1.3.1 แผ่นพื้นยกสำเร็จรูป (Raised Floor) ต้องเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาดต่อแผ่นไม่น้อยกว่า 60 x 60 เซนติเมตร

7.1.3.2 แผ่นพื้นยกสำเร็จรูปต้องทำด้วยเหล็กปั๊มขึ้นรูปหรือเชื่อมต่อเป็นรูปหล่อ ภายในอัดแน่นเต็มด้วยสารซีเมนต์ (Lightweight Cement) ซึ่งสามารถป้องกันความชื้นและความร้อนได้ และที่แผ่นพื้นยกสำเร็จรูปต้องวางอยู่บนขาตั้ง (Pedestal) และคานารับพื้น (Stringer)

7.1.3.3 ผิวปิดของแผ่นพื้นยกสำเร็จรูปด้านบนเป็นชนิด High Pressure Laminate (HPL) โดยแผ่น HPL มีขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร

7.1.3.4 การรับน้ำหนัก Concentrate Load ต้องสามารถรับได้ไม่น้อยกว่า 1,000 ปอนด์ (400 กิโลกรัม) ต่อตารางเมตร และไม่น้อยกว่า 20,000 N สำหรับการรับน้ำหนักแบบ Uniform Load

7.1.3.5 จัดหาอุปกรณ์ Panel Lifter สำหรับใช้ยกพื้นสำเร็จรูปไม่น้อยกว่า 2 ชุด

7.1.3.6 จัดทำบันไดสำหรับพื้นยก ตามแบบที่กำหนด

7.1.3.6 พื้นยกสำเร็จรูป ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน CISCA หรือ ASTM E84-98 เป็นอย่างน้อย

7.2 งานระบบไฟฟ้า (Electrical System)

7.2.1 ความต้องการทั่วไป

7.2.1.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้ง วัสดุอุปกรณ์ ทั้งหมดให้เป็นไปตามแบบรายการข้อกำหนดของสัญญา และต้องติดตั้งอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าเพิ่มเติมเพื่อให้งานไฟฟ้าเรียบร้อยสมบูรณ์และเป็นไปตามหลักวิศวกรรม โดยผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการดังนี้

7.2.1.2 จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าให้กับระบบต่าง ๆ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ ภายในห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ชั้น 7

7.2.1.3 จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้าให้กับระบบต่าง ๆ หรืออุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับชั้น 5, 6, 8, 9, 10, 11 และห้อง Studio ชั้น 11

7.2.1.4 มาตรฐานทั่วไป

วัสดุและอุปกรณ์ให้เป็นไปตามมาตรฐานฉบับใดฉบับหนึ่งที่กำหนดไว้ในรายละเอียดเฉพาะวัสดุอุปกรณ์ในเรื่องที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

IEC	International Electro-technical Commission
ANSI	American National Standard Institute
NEMA	National Electrical Manufacturers Association
BS	British Standard
UL	Underwriters Laboratories Inc
VDE	Verband Deutscher Elektrotechniker
DIN	Deutsches Institute Normung
JIS	Japanese Industrial Standard
TIS	Thai Industrial Standard

7.2.2 รายละเอียดขอบเขตงาน ห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ชั้น 7

7.2.2.1 จัดหาและติดตั้งตู้เมนไฟฟ้า ตู้ไฟฟ้า ท่อ รางเดินสาย สายเมน สายบ่อน สายวงจรย่อย พร้อมอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดตามแบบ Single Line Diagram และรูปแบบรายการข้อกำหนดของสัญญา

ร่าง) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

7.2.2.2 ให้ผู้รับจ้าง ...

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)



7.2.2.2. ให้ผู้รับจ้างจัดหาและติดตั้งตู้ไฟฟ้า MDB หรือ EMDB จำนวน 1 ชุด พร้อมเมนสวิตช์ ตัดตอนอัตโนมัติ (MCCB) ขนาดอย่างน้อย 3P 100AT โดยมีช่องใน อุปกรณ์ CB ไม่น้อยกว่า 32 ช่อง (32 Channel) จำนวน 1 ชุด สำหรับจ่ายไฟฟ้าให้ระบบต่าง ๆ ภายในห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

7.2.2.3. จัดหาและติดตั้ง สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 (THW) จากตู้ไฟฟ้าหลักของชั้นอาคาร (Floor- MDB) มายังห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย พร้อมจัดหาและติดตั้งเมนสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ (MCCB) ขนาดอย่างน้อย 3P 100AT จำนวน 1 ชุดที่ตู้เมนไฟฟ้าหลักของของชั้นอาคาร (Floor- MDB)

7.2.3. รายละเอียดขอบเขตงาน สำหรับชั้น 5, 6, 8, 9, 10, 11 และห้อง Studio ชั้น 11

7.2.3.1 ให้ทำการติดตั้งระบบไฟฟ้าสำหรับชั้น 5, 6, 8, 9, 10, 11 และห้อง Studio ชั้น 11 เพื่อจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับตู้จัดเก็บอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (RACK 42 U) ในแต่ละชั้น

7.2.3.2 ให้ผู้รับจ้างจัดหา และติดตั้งตู้ไฟฟ้า MDB หรือ EMDB จำนวน 1 ชุด พร้อมเมนสวิตช์ ตัดตอนอัตโนมัติ (MCCB) ขนาดอย่างน้อย 1P 30AT โดยมีช่องในอุปกรณ์ CB ไม่น้อยกว่า 12 ช่อง (12 Channel) จำนวน 1 ชุด พร้อมลูกเซอร์กิต (CB) สำหรับจ่ายไฟฟ้าให้ระบบต่าง ๆ ภายในห้องระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

7.2.3.3 จัดหาและติดตั้งสายไฟฟ้า ชนิด VCT/G จากตู้ไฟฟ้าหลักของชั้นอาคาร (Floor- MDB) ตู้ไฟฟ้าที่จัดทำขึ้นใหม่ พร้อมจัดหาและติดตั้งเมนสวิตช์ตัดตอนอัตโนมัติ (MCCB) ขนาดอย่างน้อย 1P 30AT จำนวน 1 ชุดที่ตู้เมนไฟฟ้าหลักของของชั้นอาคาร (Floor- MDB) ในแต่ละชั้น

7.2.4 ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

7.2.4.1 สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 (THW) ได้รับมาตรฐาน มอก (TIS) 11-2553 หรือ ดีกว่า

7.2.4.2 สายไฟฟ้า ชนิด VCT/G หรือ IEC53-G ได้รับมาตรฐาน มอก (TIS) 11-2553 หรือ ดีกว่า

7.2.4.3 ไฟฟ้าแบบ (Load Center) ได้รับมาตรฐาน IEC หรือ UL หรือ มอก. หรือ ดีกว่า

7.2.4.4 ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ทุกขนาดต้องผลิตและทดสอบมาตรฐาน IEC 60947-2 หรือ มาตรฐานอื่นที่ดีกว่า

7.2.5 ข้อกำหนดทางด้านงานติดตั้ง

7.2.5.1 ติดตั้งตามมาตรฐาน วิศวกรรมฐานแห่งประเทศไทย หรือ วสท.

7.2.5.2 การติดตั้งสายไฟฟ้าต้องติดตั้งโดยใช้อุปกรณ์ เช่น EMT conduit หรือ Flexible conduit หรือดีกว่า หรือตามคณะกรรมการกำหนด

8. ขอบเขตงานการบำรุงรักษาตลอดอายุการรับประกันตามสัญญา

8.1 เอกสารส่งงานและคู่มือต่างๆ

8.1.1 คู่มือและเอกสารทั้งหมดที่จัดทำจะต้องได้รับความเห็นชอบในเรื่องเนื้อหาสาระและรูปแบบการนำเสนอ ก่อน

8.1.2 ส่งมอบคู่มือการใช้งานที่เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษที่มาพร้อมอุปกรณ์ในแต่ละรายการ โดยอยู่ในรูปของเอกสาร หรือไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

8.1.3 ส่งมอบแผนผังการติดตั้งระบบไฟฟ้าโดยอยู่ในรูปของเอกสารหรือไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

8.1.4 ส่งมอบคู่มือการดูแลบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า โดยอยู่ในรูปของเอกสาร หรือไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ชุด

8.2 บำรุงรักษาตลอดอายุการรับประกันตามสัญญา

8.2.1 ผู้รับจ้างต้องรับประกันข้อบกพร่องของชิ้นส่วนอุปกรณ์ต่างๆ ของทุกรายการ การก่อสร้างและ ตกแต่ง สำหรับงานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับ อาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ติดตั้ง เป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันที่ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับงานไว้ถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

8.2.2 ผู้รับจ้างต้องทำงานร่วมกับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ รวมถึงการเชื่อมโยงกับอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพตลอดอายุสัญญา

8.2.3 ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนและให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ส่งมอบในโครงการ ภายหลังติดตั้งได้ตลอด 24 ชั่วโมงไม่เว้นวันหยุดราชการ

8.2.4 ผู้รับจ้างต้องทำ Preventive Maintenance เป็นประจำทุก 3 เดือนต่อครั้งตลอดอายุการรับประกัน เพื่อให้อุปกรณ์ต่างๆ ที่ส่งมอบในโครงการและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เป็นปกติติดตั้งเดิม และมีประสิทธิภาพตลอดเวลา

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์) พร้อมส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาและสำนักงานสถิติแห่งชาติส่งมอบพื้นที่ให้ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการได้

10. เงื่อนไขการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงินค่าจ้าง

แบ่งงวดงานและการจ่ายเงินค่าจ้างเป็น 2 งวด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

10.1 งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30% ของค่าจ้าง ภายใน 30 วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

10.1.1 ส่งแผนการดำเนินการโครงการ

10.1.2 ส่งแบบแปลนที่ออกแบบโดยผู้รับจ้าง (ตามขอบเขตข้อกำหนดตามเอกสารนี้) พร้อมคำนวณตามหลักวิศวกรรม โดยต้องมีวิศวกรที่ออกแบบคำนวณ ลงนามกำกับเอกสารเสนอรายการวัสดุอุปกรณ์ที่จะใช้ในโครงการทั้งหมดซึ่งได้รับอนุมัติจากบริษัท ธนารักษ์พัฒนาสินทรัพย์ จำกัด แล้ว

10.2 งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 70% ของค่าจ้าง ภายใน 90 วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดำเนินการและติดตั้งระบบงาน ดังนี้

10.2.1 งานปรับปรุงพื้นที่และยกพื้น

10.2.2 ระบบไฟฟ้า (Electrical System)

10.2.3 ส่งมอบแผนผังการติดตั้งระบบไฟฟ้า คู่มือการดูแล และบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า

11. วงเงินในการจัดหา

1,670,000 บาท (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

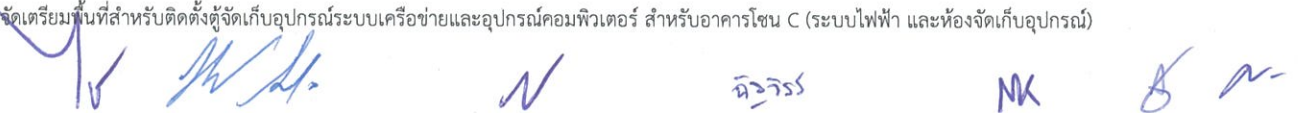
12. การยื่นเอกสารประกอบการตรวจสอบ

12.1 ผู้เสนอราคาต้องทำการจัดทำเอกสารเพื่อเสนอต่อสำนักงานสถิติแห่งชาติ เช่น Datasheet หรือเอกสารที่พิมพ์จาก Web Site ของบริการที่เสนอราคา หรือเอกสารประกอบอื่นๆ ที่แสดงให้เห็นข้อมูลที่ชัดเจนสำหรับประกอบการพิจารณา

12.2 ผู้เสนอราคาต้องทำการเปรียบเทียบรายการที่เสนอทุกข้อกำหนด ดังตัวอย่างในตารางที่ 4.1 โดยข้อกำหนดของ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ทุกข้อ ถือเป็นเกณฑ์ขั้นต่ำที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องปฏิบัติ (กรณีเสนอที่แตกต่างจากข้อกำหนดต้องมีเอกสารแสดงให้เห็นว่าคุณลักษณะดังกล่าวดีกว่าที่ข้อกำหนดระบุไว้) และสำนักงานสถิติแห่งชาติ ถือเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาและเพื่อประโยชน์ของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

13. หลักเกณฑ์การพิจารณา

การพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

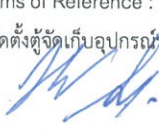


ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ...

ร่าง) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

   นิสรร  NK  



งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งจัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

พิจารณา

NK

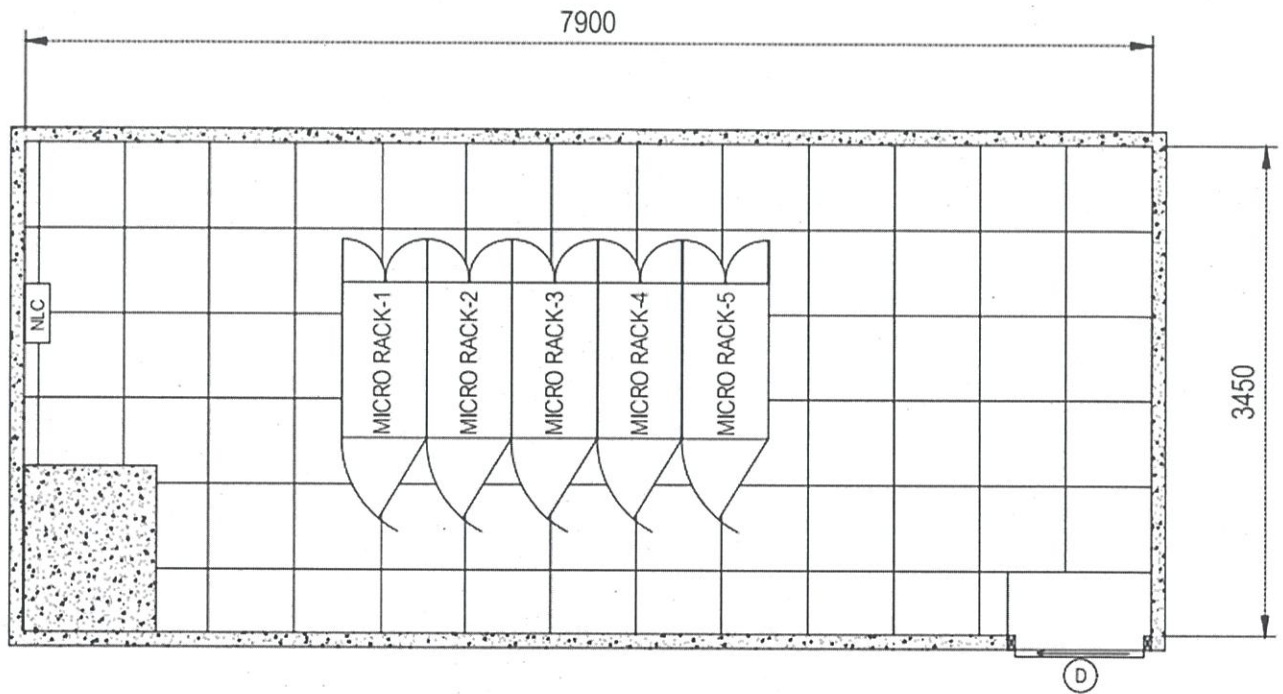
8



งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครื่องช่วยและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

ภาคผนวก ก (แสดงห้องที่จัดทำในโครงการและระบบไฟฟ้า)



ร่าง) ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งตู้จัดเก็บอุปกรณ์ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำหรับอาคารโซน C (ระบบไฟฟ้า และห้องจัดเก็บอุปกรณ์)

Handwritten signatures and initials in blue ink, including the letters 'NK' and the number '2555'.