

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

การซื้อครุภัณฑ์สำนักงานกองวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมการพื้นฐานและการเหมืองแร่
อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

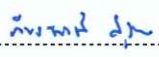
๑. ความเป็นมา

กรมอุตสาหกรรมการพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงานเพื่อใช้สำหรับการปฏิบัติงานของบุคลากรภายในหน่วยงานของกองวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมการพื้นฐานและการเหมืองแร่ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ และเพื่อทดแทนครุภัณฑ์สำนักงานเดิมที่ชำรุด จำนวน ๑๒ รายการ รวม ๕๔๖,๔๖๔.๓๖ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหกพันสี่ร้อยหกสิบสี่บาทสามสิบหกสตางค์) ดังนี้

๑. LED TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว (๔K, Smart) จำนวน ๒ เครื่อง วงเงิน ๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์) (๓๐,๐๐๐.๐๐ / ตัว)
๒. โต๊ะประชุม จำนวน ๑ ตัว วงเงิน ๓๐,๔๕๕.๐๐ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐๐ ซม. x ลึก ๑๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.
๓. โต๊ะประชุม จำนวน ๑ ตัว วงเงิน ๑๐,๕๕๙.๙๙ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๒๔๐ ซม. x ลึก ๑๒๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.
๔. โต๊ะทำงาน รูปตัวแอล (L Shape) จำนวน ๒ ตัว วงเงิน ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๘๐ ซม. x ลึก ๑๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. (๑๕,๐๐๐.๐๐ / ตัว)
(โดยมีขนาดโต๊ะหลัก กว้าง ๑๘๐ ซม. x ลึก ๘๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.
และขนาดโต๊ะด้านข้าง กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.)
๕. โต๊ะทำงาน รูปตัวแอล (L Shape) จำนวน ๕ ตัว วงเงิน ๔๙,๙๙๙.๙๘ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๕๐ ซม. x ลึก ๘๐ ซม. x กว้าง ๑๒๐ ซม. (๙,๙๙๙.๙๙ / ตัว)
x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.
๖. โต๊ะทำงาน รูปตัวแอล (L Shape) จำนวน ๙ ตัว วงเงิน ๘๙,๙๙๙.๙๖ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๑๔๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. (๙,๙๙๙.๙๙ / ตัว)
(โดยมีขนาดโต๊ะหลัก กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.
และขนาดโต๊ะด้านข้าง กว้าง ๑๔๐ ซม. x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.)
๗. เก้าอี้สำนักงาน จำนวน ๒ ตัว วงเงิน ๑๐,๔๒๘.๒๒ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๖ ซม. x ลึก ๖๙ ซม. x สูง ๑๑๘-๑๒๘ ซม. (๕,๒๑๔.๑๑ / ตัว)
๘. เก้าอี้สำนักงาน จำนวน ๑๖ ตัว วงเงิน ๗๑,๔๒๔.๖๔ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๑ ซม. x ลึก ๖๕ ซม. x สูง ๙๕-๑๐๕ ซม. (๔,๔๖๕.๐๔ / ตัว)
๙. เก้าอี้สำนักงาน จำนวน ๗ ตัว วงเงิน ๖๒,๗๔๓.๗๓ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๖ ซม. x ลึก ๗๑ ซม. x สูง ๑๒๘ ซม. (๘,๙๖๓.๓๙ / ตัว)


(นางสาวมานิศา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ


(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ


(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๑๐. แก้วสำนักงาน	จำนวน ๙ ตัว	วงเงิน	๓๕,๖๗๙.๑๕ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๓ ซม. x ลึก ๖๗ ซม. x สูง ๑๐๐-๑๑๐ ซม.			(๓,๙๖๔.๓๕ / ตัว)
๑๑. ตู้เอกสารบานเปิด	จำนวน ๗ ตู้	วงเงิน	๕๘,๕๔๙.๓๓ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ ซม. x ลึก ๔๐ ซม. x สูง ๒๐๐ ซม.			(๘,๓๖๔.๑๙ / ตัว)
๑๒. ตู้เอกสารบานเปิด	จำนวน ๙ ตู้	วงเงิน	๓๖,๕๘๔.๓๖ บาท
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ ซม. x ลึก ๔๐ ซม. สูง ๘๓ ซม.			(๔,๐๖๔.๙๓ / ตัว)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ทดแทนครุภัณฑ์สำนักงานที่ชำรุดและมีอายุการใช้งานระหว่าง ๑๐-๓๐ ปี

๒.๒ เพื่อให้มีครุภัณฑ์สำนักงานเพียงพอต่อความต้องการใช้ในการปฏิบัติราชการ

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย



(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอแน้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา



(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ



(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จีรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

- (๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ
- (๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์
- (๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ
ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ LED TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว (๔K, Smart)

- ๔.๑.๑ ๔K QLED หรือ QNED ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ พิกเซล
- ๔.๑.๒ มีขนาดหน้าจอ ไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว
- ๔.๑.๓ แสดงภาพด้วยหลอดไฟแบ็คไลท์ LED TV
- ๔.๑.๔ สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV)
- ๔.๑.๕ เป็นระบบปฏิบัติการ Android Tizen VIDAA U webOS หรืออื่น ๆ
- ๔.๑.๖ มีช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณภาพและเสียง
- ๔.๑.๗ มีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง และภาพยนตร์
- ๔.๑.๘ มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว
- ๔.๑.๙ สามารถแสดงเมนูภาษาไทยและอังกฤษได้
- ๔.๑.๑๐ มีรีโมท ที่เป็นเหมือนเมาส์ไร้สายที่เป็นยี่ห้อเดียวกับโทรทัศน์
- ๔.๑.๑๑ สินค้ามีใบอนุญาต มอก. โดยมีสำเนาเอกสาร มอก. และหนังสือรับรองจากเจ้าของ
ผลิตภัณฑ์ ผู้ผลิตหรือตัวแทนการค้าหลักในประเทศไทย
- ๔.๑.๑๒ เป็นสินค้านำเข้าล่าสุด
- ๔.๑.๑๓ ตัวโทรทัศน์จะต้องมีเทคโนโลยีที่สามารถเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนได้ และรองรับสัญญาณ
การส่งภาพพื้นดินแบบทีวีดิจิทัล DVB-T๒ ได้ หรือดีกว่า
- ๔.๑.๑๔ เครื่องโทรทัศน์จะต้องมีขนาดลำโพงให้ความดังไม่น้อยกว่า ๒๐ วัตต์ หรือดีกว่า
- ๔.๑.๑๕ ผู้ขายต้องเสนอเป็นอุปกรณ์ใหม่ที่ยังมิได้ทำการติดตั้งใช้งาน ณ ที่ใดมาก่อน และไม่เป็น
เครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่ (Reconditioned หรือ Rebuilt) และยังอยู่ในสายการผลิต
- ๔.๑.๑๖ โดยทางผู้ขายต้องมีการรับประกันสินค้า เป็นระยะเวลา ๑ ปีและจะต้องมีหนังสือรับประกัน
สินค้าโดยโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๑.๑๗ สามารถเชื่อมต่อ Bluetooth
- ๔.๑.๑๘ มีขาแขวนโทรทัศน์พร้อมติดตั้ง
- ๔.๑.๑๙ มีเทคโนโลยี High Dynamic Range ไม่น้อยกว่า HDR๑๐ หรือดีกว่า



(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๑.๒๐ พร้อมติดตั้งขาแขวนแบบติดผนัง ปรับก้มเงยได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ องศา ปรับหมุนซ้าย-ขวาได้ไม่น้อยกว่า ๔๐ องศา ปรับยืดเข้าออกได้ รองรับน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๓๐ กิโลกรัม สาย HDMI ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร พร้อมติดตั้งระบบไฟฟ้า ติดตั้งสายไฟแบบในท่อ เต้ารับ ๑ จุด ท่อ ENT ขนาด ๑๕ มม. ยาว ๔ เมตร ใช้สายไฟ THW ขนาด ๑x๒.๕ จำนวน ๒ เส้น พร้อมสายกราวด์ไฟฟ้า ยาว ๔ เมตร จำนวน ๒ ชุด

๔.๒ โต๊ะประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๖๐๐ ซม. x ลึก ๑๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.

ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง



๔.๒.๑ แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๒.๒ มีแผ่นบังตา ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๒.๓ เป็นโต๊ะแยกชิ้น นำมาประกอบรวมเข้าด้วยกันโดยใช้เหล็กเพลทยึดต่อกันไว้เป็นรูปทรงแคปซูล ประกอบด้วย โต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. จำนวน ๖ ตัว และ โต๊ะปิดหัวท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. จำนวน ๒ ตัว ยึดต่อกันด้วยเหล็กเพลท ตรงกลางมีช่อง ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม.

๔.๓ โต๊ะประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๒๔๐ ซม. x ลึก ๑๒๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.

ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง



๔.๓.๑ แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๓.๒ มีแผ่นบังตา ทำจากไม้ particle board หนาไม่น้อยกว่า ๑๖ มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน

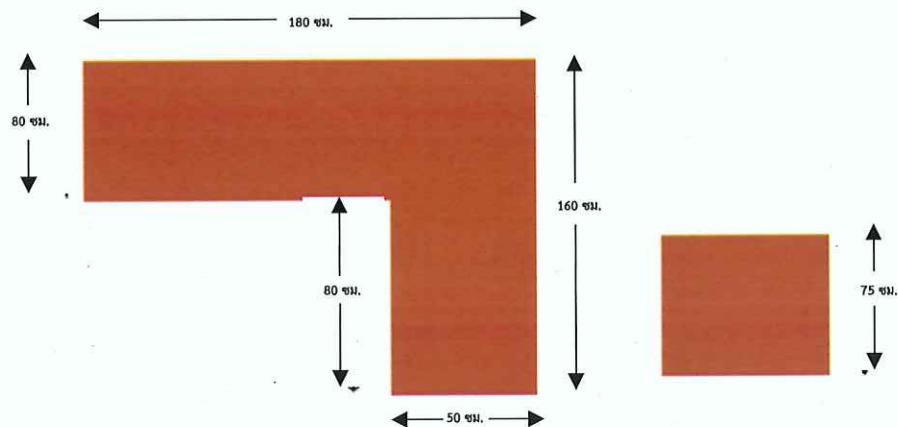
๔.๓.๓ ขาโต๊ะโครงสร้างทำจากเหล็กเสาดังคูกกลมชุบโครเมียม คานบนเหล็กแผ่นขึ้นรูปพ่นสี Epoxy ฝาปิดข้างเหล็กแผ่นขึ้นรูปพ่นสี Epoxy หรือดีกว่า

(นางสาวมานิศา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๔ โต๊ะทำงาน L Shape ขนาดไม่น้อยกว่า : กว้าง ๑๘๐ ซม. x ลึก ๑๖๐ ซม. X สูง ๗๕ ซม.
(โดยมีขนาดโต๊ะหลัก กว้าง ๑๘๐ ซม. x ลึก ๘๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. และขนาดโต๊ะด้านข้าง กว้าง ๑๖๐ ซม.
x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.)



๔.๔.๑ แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๔.๒ แผ่นบังตา ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน ปิดขอบเอาจ PVC

๔.๔.๓ ตู้ข้างมี ๒ บานเปิดแบบบานเฟี้ยว พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด ภายในมี ๑ แผ่นชั้น ปรับระดับได้
ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๐๐ ซม. x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๖๕ ซม.

๔.๔.๔ ตู้ข้างมี ๓ ลิ้นชักแบบบานเฟี้ยว พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๔๐ ซม. x
ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๖๕ ซม.

๔.๔.๕ เจาะรูกลมสำหรับร้อยสายไฟบนหน้าโต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ซม. พร้อมฝาครอบ
พลาสติกกลม

๔.๔.๖ พร้อมติดตั้งรางไฟ ทำจากเหล็กขึ้นรูปพ่นสี Epoxy ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ ซม. x
ลึก ๗.๕ ซม. x สูง ๙ ซม.

(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

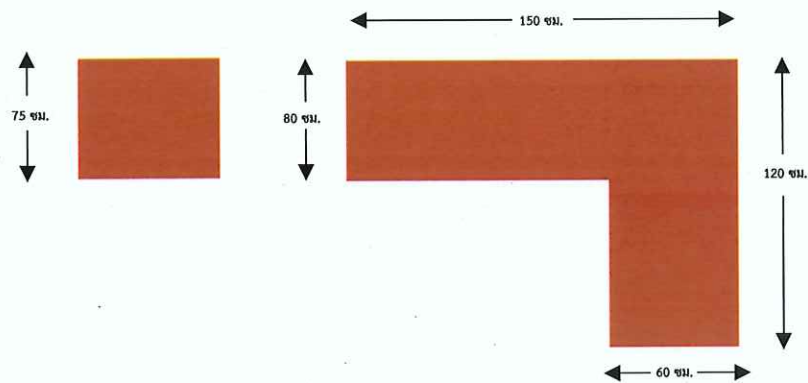
(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๕ โต๊ะทำงาน L Shape ขนาดไม่น้อยกว่า : กว้าง ๑๕๐ ซม. x ลึก ๘๐ ซม. x กว้าง ๑๒๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. พร้อมตู้ต่อข้าง ๓ ลิ้นชัก และรางไฟใต้แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP)



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง



๔.๕.๑ แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๕.๒ แผ่นบังตา ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๕.๓ ขาโต๊ะโครงสร้างทำจากเหล็กเสาดังคูกกลมชุบโครเมียม คานบนเหล็กแผ่นขึ้นรูปพ่นสี Epoxy ฝาปิดข้างเหล็กแผ่นขึ้นรูปพ่นสี Epoxy หรือดีกว่า

๔.๕.๔ ตู้ต่อข้าง ๓ ลิ้นชัก ตู้ข้างขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๔๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด

๔.๕.๕ เจาะรูกลมสำหรับร้อยสายไฟบนหน้าโต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ซม. พร้อมฝาครอบพลาสติกกลม

๔.๕.๖ พร้อมติดตั้งรางไฟ ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ ซม. x ลึก ๗.๕ ซม. x สูง ๙ ซม.

(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

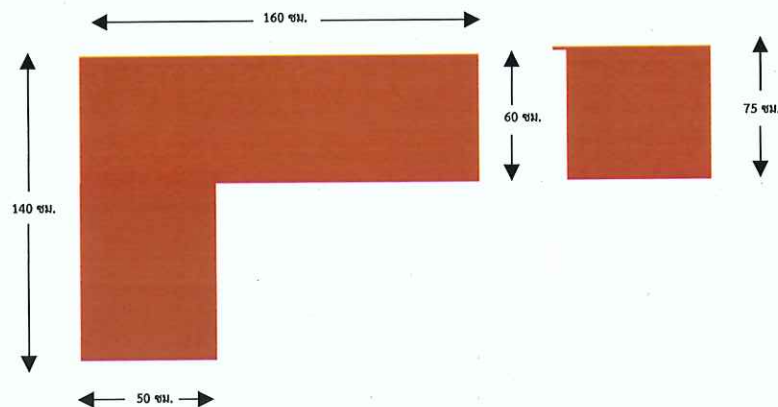
(นายสมยศ จีรพลพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๖ โต๊ะทำงาน L Shape ขนาดไม่น้อยกว่า : กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๑๔๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. (โดยมีขนาดโต๊ะหลัก กว้าง ๑๖๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม. และขนาดโต๊ะด้านข้าง กว้าง ๑๔๐ ซม. x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.)



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น ไม่ใช่สินค้าจริง)



๔.๖.๑ แผ่นหน้าโต๊ะ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๖.๒ แผ่นบังตา ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๖.๓ ตู้ลิ้นชัก ๓ ลิ้นชักด้านขวา พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด มือจับพลาสติกพ่นสี ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๔๐ ซม. x ลึก ๖๐ ซม. x สูง ๖๗.๕ ซม.

๔.๖.๔ ตู้บานเลื่อนต่อประกอบด้านซ้าย พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด มือจับพลาสติกพ่นสี ภายในมีแผ่นชั้นปรับระดับได้ ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ ซม. x ลึก ๕๐ ซม. x สูง ๗๕ ซม.

๔.๖.๕ เจาะรูกลมสำหรับร้อยสายไฟบนหน้าโต๊ะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ซม. พร้อมฝาครอบพลาสติก

๔.๖.๖ พร้อมติดตั้งรางไฟ ทำจากเหล็กขึ้นรูปพ่นสี Epoxy ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ ซม. x ลึก ๗.๕ ซม. x สูง ๙ ซม.

(นางสาวมานิศา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

(นายสมยศ จีรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๗ เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๖๖ ซม. x ลึก ๖๙ ซม. x สูง ๑๑๘-๑๒๘ ซม.



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง

๔.๗.๑ เป็นเก้าอี้พนักพิงสูง

๔.๗.๒ โครงเก้าอี้ผลิตจากเหล็กแป๊ปกกลมดัดขึ้นรูป คานที่นั่งเหล็กแป๊ปสี่เหลี่ยม เสริมที่นั่งด้วยไม้อัด บุด้วยฟองน้ำ

๔.๗.๓ เบาะที่นั่งและเบาะพนักพิง บุด้วยฟองน้ำและหุ้มหนังเทียม PVC สีดำ

๔.๗.๔- มีที่วางแขนผลิตจากเหล็กแป๊ปกกลมดัดขึ้นรูป หน้าแขนไม้ยางพาราบุฟองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม PVC สีดำ

๔.๗.๕ ขาเก้าอี้ ๕ แฉก ผลิตจากเหล็กชุบโครเมียมหรือดีกว่า

๔.๗.๖ ลูกกลิ้งพลาสติกผลิตจาก Nylon หรือดีกว่า

๔.๗.๗ ปรับระดับขึ้นลง ด้วยระบบไฮดรอลิค (GAS Lifting)

๔.๗.๘ รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม

๔.๘ เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๖๑ ซม. x ลึก ๖๕ ซม. x สูง ๙๕-๑๐๕ ซม.



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง



(นางสาวมานิศา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๘.๑ โครงเก้าอี้ผลิตจากเหล็กแป๊ปกลม ดัดขึ้นรูป คานที่นั่งเหล็กแป๊ปสี่เหลี่ยม เสริมที่นั่งด้วยไม้อัด บุด้วยฟองน้ำ

๔.๘.๒ เบาะที่นั่งและเบาะพนักพิง บุด้วยฟองน้ำและหุ้มหนังเทียม PVC สีดำ

๔.๘.๓ มีที่วางแขนผลิตจากเหล็กแป๊ปกลม ดัดขึ้นรูป หน้าแขนไม้ยางพาราบุฟองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม PVC สีดำ

๔.๘.๔ ขาเก้าอี้ ๕ แฉก ผลิตจากเหล็กชุบโครเมียมหรือดีกว่า

๔.๘.๕ ลูกล้อพลาสติกผลิตจาก Nylon หรือดีกว่า

๔.๘.๖ ปรับระดับขึ้นลง ด้วยระบบไฮดรอลิค (GAS Lifting) หรือดีกว่า

๔.๘.๗ รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม

๔.๙ เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๖๖ ซม. x ลึก ๗๑ ซม. x สูง ๑๒๘ ซม.



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง

๔.๙.๑ เป็นเก้าอี้พนักพิงสูง

๔.๙.๒ เบาะนั่งและพนักพิง ผลิตจากไม้ไผ่เย็บยางพาราอัด ขึ้นรูปทรงรองรับสรีระของผู้ใช้งาน บุด้วยฟองน้ำและหุ้มหนังเทียม PU สีดำทั้งตัว

๔.๙.๓ มีที่วางแขนพลาสติกฉีดขึ้นรูปที่พับแขนด้านบนเป็น Polyurethane ปรับระดับสูงต่ำได้

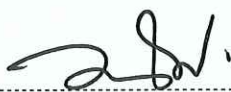
๔.๙.๔ ขาเก้าอี้ ๕ แฉก ผลิตจากอลูมิเนียมฉีดขึ้นรูป หรือดีกว่า

๔.๙.๕ ลูกล้อพลาสติกผลิตจาก Nylon หรือดีกว่า

๔.๙.๖ ปรับระดับขึ้นลง ด้วยระบบไฮดรอลิค (GAS Lifting) หรือดีกว่า

๔.๙.๗ มีก้านปรับ ระบบ Back lock สำหรับปรับเอนหลังพิงได้ ๓ ระดับ และสำหรับปรับระดับสูงต่ำของเบาะนั่ง

๔.๙.๘ รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กิโลกรัม



(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๑๐ เก้าอี้สำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า: กว้าง ๖๓ ซม. x ลึก ๖๗ ซม. x สูง ๑๐๐-๑๑๐ ซม.



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง

๔.๑๐.๑ โครงเก้าอี้ผลิตจากเหล็กแป๊ปกกลม ดัดขึ้นรูป คานที่นั่งเหล็กแป๊ปสี่เหลี่ยม บุด้วยฟองน้ำ

๔.๑๐.๒ เบาะที่นั่งและเบาะพนักพิง บุด้วยฟองน้ำและหุ้มหนังเทียม PVC สีดำ

๔.๑๐.๓ มีที่วางแขนผลิตจากพลาสติกดัดขึ้นรูป หน้าแขนไม้ยางพาราบุฟองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม

PVC สีดำ

๔.๑๐.๔ ขาเก้าอี้ ๕ แฉก ผลิตจากเหล็กชุบโครเมียมหรือดีกว่า

๔.๑๐.๕ ลูกล้อพลาสติกผลิตจาก Nylon หรือดีกว่า

๔.๑๐.๖ ปรับระดับขึ้นลง ด้วยระบบไฮดรอลิค (GAS Lifting) หรือดีกว่า

๔.๑๐.๗ รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม

๔.๑๑ ตู้เอกสารบานเปิด ขนาดไม่น้อยกว่า : กว้าง ๘๐ ซม. x ลึก ๔๐ ซม. x สูง ๒๐๐ ซม.



ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง

๔.๑๑.๑ แผ่นตู้ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน ปิดขอบเอง PVC

๔.๑๑.๒ แผ่นหน้าบานทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน ปิดขอบเอง PVC

ประกอบกันเป็นตู้โดยใช้อุปกรณ์ฟิตติ้ง พร้อมกุญแจล็อก ๒ ชุด มีมือจับพลาสติกพ่นสี

๔.๑๑.๓ ภายในตู้มีแผ่นชั้นทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน พร้อมปุ่มรองรับชั้น สำหรับปรับระดับแผ่นชั้น

๔.๑๑.๔ ตู้เอกสาร ๕ ชั้น แบบบานเปิด พร้อมกุญแจล็อก ๒ ชุด มือจับพลาสติกพ่นสี

๔.๑๑.๕ แผ่นหลังทำจากไม้ particle board หนาไม่น้อยกว่า ๑๒ มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน

(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

๔.๑๒ ตู้เอกสารบานเปิด ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๘๐ ซม. x ลึก ๔๐ ซม. x สูง ๘๓ ซม.

ภาพตัวอย่างแนวคิด (เท่านั้น) ไม่ใช่สินค้าจริง



๔.๑๒.๑ แผ่นตู้ (TOP) ทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๔.๑๒.๒ แผ่นหน้าบานทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน ประกอบกันเป็นตู้ด้วย
ใช้อุปกรณ์ฟิตติ้ง พร้อมกุญแจล็อก ๑ ชุด มือจับพลาสติกฟอส

๔.๑๒.๓ ภายในตู้มีแผ่นชั้นทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน พร้อมปุ่มรองรับ
ชั้น สำหรับปรับระดับแผ่นชั้น

๔.๑๒.๔ แผ่นหลังทำจากไม้ particle board ปิดผิวด้วยเมลามีน

๕. เงื่อนไขการยื่นข้อเสนอ

๕.๑ ผู้ขายจะต้องแนบแคตตาล็อกครุภัณฑ์สำนักงานที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่นที่ชัดเจน ตรงตาม
รายละเอียดคุณลักษณะของหน่วยงาน ทุกรายการมาเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่ยื่นเสนอราคา

๕.๒ งานครุภัณฑ์สำนักงาน ผู้ขายจะต้องขนย้ายและติดตั้งครุภัณฑ์สำนักงาน ตามห้องหรือบริเวณที่
คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

๕.๓ ผู้ขายจะต้องระบุที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ อื่นๆ เพื่อเป็นหลักฐานการติดต่อ มอบไว้แก่ผู้ว่าจ้างกรณี
มีปัญหาหรือชำรุด

๕.๔ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๕.๕ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายต่างๆ แล้ว

๕.๖ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องเป็นของใหม่ ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.๗ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องรับประกันคุณภาพ ๑ ปี

๖. เงื่อนไขการรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพความชำรุดบกพร่องของครุภัณฑ์สำนักงาน เป็นระยะเวลาประกันไม่น้อย
กว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้ทำการตรวจรับครุภัณฑ์สำนักงาน
ดังกล่าวไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(นางสาวมานิตา วีรวิกรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ

(นายสมยศ จิรพลพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ

หากครุภัณฑ์สำนักงานที่ส่งมอบตามสัญญาเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการผลิตหรือติดตั้งหรือขนย้าย ต้องจัดการซ่อมแซมและแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิม ภายในระยะเวลา ๕-๗ วัน นับถัดจากที่ได้รับแจ้งจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๗. กำหนดระยะเวลาส่งมอบ

๗.๑ กำหนดส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗.๒ ส่งมอบครุภัณฑ์สำนักงาน ที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อาคารสำนักงานของ กองวิศวกรรมบริการ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ขนย้ายและติดตั้งให้เรียบร้อยพร้อมใช้งาน โดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้ขาย รวมทั้งส่งมอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้แก่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๘. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๖๐๔,๒๐๐.- บาท (หกแสนสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) จากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ งบลงทุน รายการครุภัณฑ์สำนักงานของวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จะชำระเงินเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการส่งมอบครุภัณฑ์สำนักงาน โดยครบสมบูรณ์ตามเงื่อนไขการส่งมอบตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. อัตราค่าปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบงาน หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบงานตามที่กำหนดให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หรือส่งมอบได้ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของมูลค่าตามสัญญาที่จะต้องส่งมอบ

๑๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

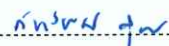
กองวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ๗๕/๑๐ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๗



(นางสาวมานิตา วีริกรรม)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



(นายสมยศ จิรพลประพัฒน์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส
กรรมการ



(นายภัทรพงศ์ สุริยะ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
กรรมการ