
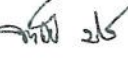



ผนวก ข

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อ/จัดจ้าง
ซึ่งมีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อเครื่องสูบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร จำนวน ๑๖ เครื่อง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กรมการขนส่งทหารเรือ กองทัพเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๑๗๘,๒๐๐.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ๒๒ ต.ค. ๒๕๖๘
เป็นเงิน.....๑,๑๗๘,๘๐๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....๗๓,๖๗๕.....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๔.๑ หจก.เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอร์รี่
- ๔.๒ บริษัท กานต์วี.เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
- ๔.๓ หจก.อัจฉริยา กลการ
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ น.ต.อัมพร ยอดดำเนิน
- ๕.๒ ร.อ.พงศันที นิลวรร
- ๕.๓ ร.อ.ชาติ น่วมทะนัง

น.ต.  ประธานกรรมการ

ร.อ.  กรรมการ

ร.อ.  กรรมการ

ผนวก ก

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อเครื่องสูบลม ขนาดความจุถัง ๒๖๐ ลิตร
จำนวน ๑๖ เครื่อง

๑. ความเป็นมา

ทร. อนุมัติแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๖๙ กลยุทธ์ด้านการส่งกำลังบำรุง ซึ่งมีรายการจัดซื้อเครื่องสูบลม ขนาดความจุถัง ๒๖๐ ลิตร จำนวน ๑๖ เครื่อง วงเงิน ๑,๑๗๙,๒๐๐ บาท เป็นรายการครุภัณฑ์โรงงาน ตามแผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ ๖๙ รายการครุภัณฑ์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้แจกจ่ายให้แก่หน่วยต่าง ๆ ใน ทร. สำหรับการปฏิบัติงานซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมการขนส่งทหารเรือ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

น.ต.

ประธานกรรมการ

ร.อ.

กรรมการ

ร.อ.

กรรมการ

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด


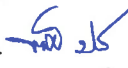

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๓.๑๔.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๓.๑๔.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- (๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน
- (๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท
- (๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท
- (๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท
- (๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

น.ต.  ประธานกรรมการ
ร.อ.  กรรมการ
ร.อ.  กรรมการ

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท
ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท


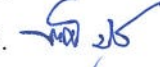

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียน
ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓.๑๔.๓ สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณี
ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ
ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ
รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๓.๑๔.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่
ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือบุคคล
ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง
ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือ
ที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น
ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔
ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศ
หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ
ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลาง
ต่างประเทศนั้น แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือ
สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น
ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

น.ต.  ประธานกรรมการ
ร.อ.  กรรมการ
ร.อ.  กรรมการ

๓.๑๔.๕ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๓.๑๔.๒ ข้อ ๓.๑๔.๓ และข้อ ๓.๑๔.๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ.๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๓.๑๔.๖ กรณีตามข้อ ๓.๑๔.๑ - ข้อ ๓.๑๔.๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ
(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ.๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. ระยะเวลาการดำเนินการ

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคา

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบเครื่องสุบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร จำนวน ๑๖ เครื่อง ณ สถานที่ส่งมอบตามที่ทางราชการกำหนด (ตามรายละเอียดการส่งมอบที่แนบ) ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเป็นต้นไป

๕. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณในการจัดซื้อ จำนวน ๑,๑๗๙,๒๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน) เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงไว้แล้ว

ราคากลางในการจัดซื้อ จำนวน ๑,๑๗๘,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นใดทั้งสิ้นทั้งปวงไว้แล้ว

น.ต.  ประธานกรรมการ

ร.อ.  กรรมการ

ร.อ.  กรรมการ

๖. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องสูบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

ทางราชการจะชำระเงินโดยการโอนเงินตามสัญญาทั้งหมดเข้าบัญชีธนาคารของผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ และทางราชการได้ตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการโอนเงินหรือค่าบริการอื่นๆ ที่ธนาคารเรียกเก็บเป็นภาระของผู้ขาย โดยยินยอมให้มีการหักจากจำนวนเงินที่จะโอนนั้น

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของเครื่องสูบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ได้รับมอบ หากมีสิ่งใดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติภายในกำหนดดังกล่าว จะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ราชการได้ดีคงเดิม ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๑๐.๑ กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา กรรมการขนส่งทหารเรือ จะใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก โดยพิจารณาจากราคารวมต่ำสุดเป็นหลักในการพิจารณา

๑๐.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ จะถือเป็นผู้เสนอราคาที่ต่ำที่สุดอันดับ ๑, ๒ และ ๓ ตามลำดับ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ

น.ต.  ประธานกรรมการ

(อัมพร ยอดดำเนิน)

ร.อ.  กรรมการ

(พงศันที นิลวร)

ร.อ.  กรรมการ

(ชาลี น่วมทะนัง)



คุณลักษณะเฉพาะเครื่องสูบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร

๑. **คุณลักษณะทั่วไป** เป็นเครื่องสูบลมแบบไม่ต้องใช้น้ำมัน Oil Free Air Compressor มีมอเตอร์ระบายความร้อนด้วยอากาศติดตั้งบนถังนอนหรือติดตั้งแบบยึดอยู่กับที่ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว

๒. คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๒.๑ เป็นเครื่องสูบลมชนิดไม่ต้องใช้น้ำมัน (Oil Free Air Compressor)
- ๒.๒ สามารถสูบลมได้ไม่น้อยกว่า ๘๗๕ ลิตร/นาที หรือ 30 CFM
- ๒.๓ มีมอเตอร์ไฟฟ้ากำลังขับไม่น้อยกว่า ๑.๖๗ KW จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว
- ๒.๔ ใช้กับไฟฟ้า 380 V 50 HZ 3 PH
- ๒.๕ มี Magnetic Contactor with Overload พร้อม Under Voltage Protection ที่เครื่อง
- ๒.๖ มีเกจวัดค่าแรงดันลมภายในถึง ๐ - ๒๐ บาร์ หรือเทียบเท่า
- ๒.๗ สามารถสูบลมให้มีแรงดันลมสูงสุดใช้งานไม่น้อยกว่า 8 BAR (0.8 Mpa) หรือ 116 PSI หรือเทียบเท่า
- ๒.๘ ถังอากาศทำด้วยเหล็กเหนียวความจุไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ลิตร
- ๒.๙ มีลิ้นนิรภัย (Safety Valve) ที่ถังสูบลม
- ๒.๑๐ มีจุดจ่ายลมและวาล์วเปิด-ปิด ที่หัวถังสูบลม
- ๒.๑๑ เครื่องสูบลมจะต้องมีกรองอากาศเข้า เป็นแบบแห้งหรือเปียก
- ๒.๑๒ ตัวเครื่องมีกำลังเสียงไม่เกินกว่า ๗๖ เดซิเบล ขณะทำงาน
- ๒.๑๓ มีเบรกเกอร์ พร้อมกล่องติดตั้งให้เรียบร้อย
- ๒.๑๔ มีสายลมชนิดทนแรงดันสูง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑/๒ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร พร้อมเข็มขัดรัดสายเพื่อใช้ติดตั้งกับเครื่องอัดอากาศ
- ๒.๑๕ มีกาฟนสี่ชนิดใช้ลม จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๖ มีปืนลม จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๗ มีหัวเติมลมชนิดมีเกจวัด จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๑๘ มีอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต
- ๒.๑๙ มีคู่มือการใช้งาน ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ อย่างน้อย ๑ เล่ม/เครื่อง

น.ต.

ประธานกรรมการ

ร.อ.

กรรมการ

ร.อ.

กรรมการ

๓. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายขณะเข้าเสนอราคา ในกรณีที่เอกสารเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องได้รับการแปลจากผู้เชี่ยวชาญที่กระทรวงยุติธรรมรับรอง โดยจะต้องแนบเอกสารของผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม ดังนี้

๓.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองของสำนักงานศาลยุติธรรม

๓.๑.๒ สำเนาบัตรประจำตัวผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม

๓.๒ เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงาน จะต้องเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๓.๓ ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุพร้อมติดตั้ง ตามรายละเอียดการส่งมอบ โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๓.๔ ผู้ขายเป็นผู้ดำเนินการเกี่ยวกับงานระบบไฟฟ้าในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเครื่องสูบลม รวมทั้งติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันอันตราย (BREAKER) พร้อมทดสอบและสาธิตการใช้งานให้เรียบร้อย ณ สถานที่ส่งมอบตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๕ การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต สำหรับอุปกรณ์ใดที่ไม่ติดมากับเครื่อง ต้องทำการบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคง แข็งแรง ป้องกันการกระทบกระเทือนจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย รวมทั้งป้องกันจากสภาวะต่าง ๆ ในการขนส่ง

๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องระบุตราอักษร และประเทศผู้ผลิต พร้อมแนบแค็ตตาล็อกและรายละเอียดเงื่อนไขมาพร้อมกับใบเสนอราคา โดยทำเครื่องหมายระบุผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคาในแค็ตตาล็อกให้เห็นชัดเจน ทั้งนี้ แค็ตตาล็อกที่แนบจะต้องตรงกับใบเสนอราคา

๓.๗ กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ และวางหลักประกันสัญญาในอัตราร้อยละ ๕ ของวงเงินรวมในการจัดซื้อ

๓.๘ การจ่ายเงิน ภายหลังจากผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของจนถูกต้องครบถ้วน และทางกรมการขนส่งทหารเรือ หรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายจากกรมการขนส่งทหารเรือ ได้ทำการตรวจรับไว้ใช้ราชการเรียบร้อยแล้ว และตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญาทุกประการ

๓.๙ ทางราชการขอสงวนสิทธิในการปรับลดจำนวน หากทางราชการได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เพียงพอ และขอสงวนสิทธิในการยกเลิกการจัดซื้อ หากทางราชการไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

๓.๑๐ ทางราชการขอสงวนสิทธิการลงนามในสัญญา โดยจะลงนามเมื่อทางราชการได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว

น.ต.

ร.อ.

ร.อ.




ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

รายละเอียดการส่งมอบ
เครื่องสูบลม ขนาดความจุถึง ๒๖๐ ลิตร จำนวน ๑๖ เครื่อง

ลำดับที่	สถานที่ส่งมอบ	จำนวน	หน่วยนับ	ผู้ประสานงาน	หมายเลข
๑	มว.ขนส่ง ings.ฐส.	๒	เครื่อง	ร.ท.ชินนกรณ์ ใต้สุธา โทร.๐๙ ๒๙๒๗ ๕๙๖๗	
๒	กลน.กร.	๑	เครื่อง	น.ต.ทรงเกียรติ แอนดอย โทร.๐๙ ๒๔๑๔ ๒๕๑๙	
๓	หมวดขนส่ง ร้อย.บก.กรม ป.พล.นย.	๑	เครื่อง	พ.จ.อ.สุรพล เศรษฐวัฒน์ โทร.๐๘ ๑๙๖๖ ๑๑๙๘	
๔	หมวดขนส่ง ร้อย.บก.พัน.ปตอ.กรม ป.พล.นย.	๑	เครื่อง	ร.ต.อำนาจ ปานไว โทร.๐๘ ๓๕๙๗ ๒๕๑๘	
๕	ตอนขนส่ง ร้อย.ป.คปม.กรม ป.พล.นย.	๑	เครื่อง	พ.จ.ต.วีระพล กิจวิทา โทร.๐๙ ๒๕๒๔ ๑๐๖๐	
๖	หมวดขนส่ง ร้อย.บก.และบริการ พัน.ร.๕ กรม ร.๒ พล.นย.	๑	เครื่อง	ร.ท.ปราภาณี เขียมสอาด โทร.๐๘ ๓๙๘๒ ๓๙๙๑	
๗	หมวดขนส่ง ร้อย.บก.กรม ร.๓ พล.นย.	๑	เครื่อง	ร.ท.ชัยยะ บัวเขียว โทร.๐๖ ๒๑๖๕ ๐๐๐๗	
๘	หมวดซ่อมยานยนต์และเครื่องทุ่นแรง กอง สน.กร.	๑	เครื่อง	พ.จ.อ.ชาญณรงค์ มาชม โทร.๐๖ ๔๐๕๗ ๑๙๓๘	
๙	รพ.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พร.	๑	เครื่อง	ว่าที่ ร.ต.ดาบชัย ประดับการ โทร.๐๘ ๓๒๘๒ ๐๑๗๗	
๑๐	ฐตร.ทรภ.๑	๑	เครื่อง	ร.อ.อ.ชพิสิทธิ์ มุสิกรัตน์ โทร.๐๖ ๕๙๘๒๖ ๕๙๕๙	
๑๑	อริ.	๑	เครื่อง	ร.อ.ศรายุทธ นาคศิธร โทร.๐๘ ๙๗๖๖ ๕๐๓๗	
๑๒	กชพ.พร.ทร.	๑	เครื่อง	ร.อ.วินัย เอี่ยมวงษา โทร.๐๙ ๕๕๔๗ ๒๐๔๑	
๑๓	แผนกรถยนต์เฉพาะการ ทรย.ชส.ทร.	๑	เครื่อง	น.ต.อ.วัชชัย ใจเด็ด โทร.๐๘ ๓๕๕๗ ๗๗๗๖	
๑๔	สสท.ทร.	๑	เครื่อง	ร.อ.สายชล ศรีประเสริฐ โทร.๐๖ ๕๗๑๗ ๓๕๒๔	
๑๕	รร.สสท.กวก.สสท.ทร.	๑	เครื่อง	พ.จ.อ.พัฒนา ศรทรง โทร.๐๘ ๑๙๐๖ ๖๕๐๒	
	รวม	๑๖	เครื่อง		

น.ต.  ประธานกรรมการ
 ร.อ.  กรรมการ
 ร.อ.  กรรมการ