



ประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง

หอสมุดประชาชนเทศบาลฯ
เลขรับที่ ๓๐๒
วันที่ 2.3/S.ก. 2553
เวลา ๑๐.๓๒ น.

เรื่อง สอบราคาจัดซื้อเครื่องอัดอากาศหายใจชนิดขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า
ขนาด ๒๒๐ โวลต์ กำลัง ๒.๒ กิโลวัตต์ ๕๐ เฮริซ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
จำนวน ๑ เครื่อง

เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเครื่องอัด
อากาศหายใจชนิดขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๒๒๐ โวลต์ กำลัง ๒.๒ กิโลวัตต์ ๕๐ เฮริซ พร้อมอุปกรณ์
ครบชุด จำนวน ๑ เครื่อง รายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายเอกสารสอบราคาซื้อเลขที่ ๒๕๕๔

กำหนดส่งมอบพัสดุเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย

ราคากลางตั้งไว้ ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

วงเงินในการจัดซื้อครั้งนี้ ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ซึ่งเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
ดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้อยู่กึ่งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

กำหนดยื่นซองสอบราคา ตั้งแต่วันที่ ๒๒ ต.ค. ๕๓ ถึงวันที่ ๑๒ พ.ค. ๕๔

ณ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ในวันและเวลาราชการหรือ

ยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๓ พ.ค. ๕๔ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น.

ณ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารที่ว่าการอำเภอทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๑๔ พ.ค. ๕๔ ตั้งแต่เวลา 10.00 น.

ณ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารที่ว่าการอำเภอทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน)

ได้ที่งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ระหว่างวันที่ ๒๒ ต.ค. ๕๓

ถึงวันที่ ๑๑ พ.ค. ๕๔ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข (๐๗๕) ๔๒๑-๑๗๕

ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ต.ค. ๕๓

(นายทรงชัย วงษ์วีรดำรง)
นายกเทศมนตรีเมืองทุ่งสง

เอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๘๗ /๒๕๕๔

ซื้อเครื่องอัดอากาศหายใจชนิดขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๒๒๐ โวลต์
กำลัง ๒.๒ กิโลวัตต์ ๕๐ เฮริซ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ เครื่อง

ตามประกาศเทศบาลเมืองทุ่งสง

ลงวันที่ ๒๑ มี.ค. ๕๔

เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อ
เครื่องอัดอากาศหายใจชนิดขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๒๒๐ โวลต์ กำลัง ๒.๒ กิโลวัตต์ ๕๐ เฮริซ
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)
รายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายเอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๘๗ /๒๕๕๔

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อต้องเป็นของใหม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที โดยมีข้อกำหนดและข้อแนะนำดังนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- ๑.๑ แบบบัญชีรายการเอกสาร
- ๑.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๓ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญา)

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าวและต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียน
ชื่อผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหรือห้ามติดต่อหรือ
ห้ามเข้าเสนอราคากับเทศบาลเมืองทุ่งสง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขาย โดยเป็นผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายพัสดุดังกล่าว โดยตรง
ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครองซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์หรือความคุ้มครองเช่นนั้น

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบท้ายพร้อมกับซองเสนอราคา ดังนี้

๓.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทและสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
(ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

สำหรับผู้ประกอบการประเภทร้านค้าจะต้องมีสำเนาหนังสือจดทะเบียนพาณิชย์และใบทะเบียน
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๒ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้
บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

๓.๓ สำนักบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน ผู้ยื่นซองและสำนักบัตร ผู้มอบอำนาจ (กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นทำการแทน)

๓.๔ สำเนาใบเสร็จรับเงินการซื้อใบเสนอราคาของเทศบาล

๓.๕ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองเสนอราคา

๔. การยื่นซองสอบราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือโดยไม่มี การขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบหรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่าย ต่าง ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ให้ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแก้คดีอุทธรณ์ และหรือแบบรูปราชการ รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุดังกล่าว ไปพร้อมใบเสนอราคาหรือประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวเทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้ถี่ถ้วนเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาที่เปิดผนึกเรียบร้อย จำนวนของถึงประธานกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อ โดยระบุที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๗ / ๒๕๕๔" นำไปยื่นต่องานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง สำนักงานเทศบาลเมืองทุ่งสง ในระหว่างวันที่ ๒๗ มี.ค. ๕๔ ถึงวันที่ ๑๗ มี.ค. ๕๕ ในวันและเวลาราชการ หรือนำไปยื่นที่ศูนย์ข้อมูลข่าวสารที่ว่าการอำเภอทุ่งสง ในวันที่ ๑๗ มี.ค. ๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น.

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๑๕ มี.ค. ๕๕

เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารที่ว่าการอำเภอทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

หากผู้เสนอราคายกใต้นำซองพร้อมหลักฐานบัญชีรายการเอกสารและตัวอย่างพัสดุ (ถ้ามี) ไปยื่นไว้ก่อนวันเปิดซองสอบราคา คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาโดยเด็ดขาด

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการสอบราคานี้ เทศบาลเมืองทุ่งสงจะตัดสินด้วยราคารวม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใด มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือ ยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคานั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลเมืองทุ่งสงเท่านั้น

๕.๓ เทศบาลเมืองทุ่งสงสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคาโดยไม่มีกรผ่อนผันในกรณีดังนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคานั้นในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของเทศบาลเมืองทุ่งสงก่อนวันเปิดซองสอบราคา
- (๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือ ทั้งหมดในใบเสนอราคา
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น
- (๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือเทศบาลเมืองทุ่งสงมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ เทศบาลเมืองทุ่งสงมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ เทศบาลเมืองทุ่งสงทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเมืองทุ่งสงเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้รวมทั้งเทศบาลเมืองทุ่งสง จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษ ผู้เสนอราคาเสมือนหนึ่งเป็นผู้ทำงานหากมีเหตุเชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

๕. การทำสัญญาซื้อขาย

๕.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการนับถัดจากวันที่ทำการตกลงซื้อ เทศบาลเมืองทุ่งสงจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๕.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการหรือเทศบาลเมืองทุ่งสงเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาดังระบุไว้ในข้อ ๑.๓ กับเทศบาลเมืองทุ่งสง ภายใน ๗ วันทำการนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละห้าของราคาส่งของผู้เสนอราคาได้ให้เทศบาลเมืองทุ่งสงยึดถือในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ครถการสั่งจ่ายให้แก่ "เทศบาลเมืองทุ่งสง" โดยเป็นเช็คที่ลงวันที่ที่
ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันฯ
ดังระบุในข้อ ๑.๔

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัท
เงินหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบ
ธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย
ไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้วโดยอนุโลม ให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคาร
กระทรวงมหาดไทย

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ชนะการสอบราคา
(ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๖. ค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาซื้อขายตามข้อ ๖ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาซื้อขายต่อวัน

๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่ง ได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบรูปในข้อ ๑.๓
แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
นับตั้งแต่วันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน
นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๘. ข้อสงวนสิทธิในการสอบราคาและอื่น ๆ

๘.๑ เมื่อเทศบาลเมืองทุ่งสง ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดเป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของ
ตามสอบราคาแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นนำเข้ามา
โดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศกำหนดผู้เสนอราคา ซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงาน

คณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อจากต่างประเทศเว้นแต่
เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทยหรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย

จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิให้
บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกลงเรืออื่นหรือเป็น
ของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๘.๒ ผู้เสนอราคาที่เทศบาลเมืองทุ่งสงคัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในระยะเวลาที่ราชการกำหนดไว้ในข้อ ๖ เทศบาลเมืองทุ่งสงจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ตามระเบียบของทางราชการ

๘.๓ เทศบาลเมืองทุ่งสงสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือกำหนดในแบบท้ายสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



คุณลักษณะเฉพาะเครื่องอัดอากาศหายใจ

คุณลักษณะทั่วไป เครื่องอัดอากาศหายใจ จำนวน 1 เครื่อง

ประจำที่ตั้งและเคลื่อนย้ายได้ สำหรับอัดอากาศเข้าท่อบรรจุอากาศหายใจและงานอื่น ๆ ผ่านการรับรองมาตรฐานของอากาศ

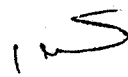
คุณลักษณะเฉพาะตัวเครื่อง

1. ชนิดขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้า 220 โวลต์ กำลัง 2.2 กิโลวัตต์ 50 เฮริซ
2. อัดอากาศหายใจในอัตรา 80 ลิตร/นาที แรงดันสูงสุด 300 บาร์ (4300 ปอนด์)
3. ระบบการทำงานด้วยลูกสูบ จำนวน 4 ลูก, ความเร็วรอบการทำงานไม่น้อย 2800 rpm, ความดังของเสียงไม่เกิน 87 DI Iso 3746

อุปกรณ์ประจำตัวเครื่อง

1. ท่อทางอัดอากาศหายใจขนาด 300 บาร์ และขนาด 200 บาร์ พร้อมวาล์วนิรภัย จำนวน 2 ชุด
2. สายอัดอากาศยาวไม่น้อยกว่า 1 เมตร พร้อมมาตรวัดและวาล์ว จำนวน 1 ชุด
3. วาล์วระบายน้ำทิ้ง จำนวน 1 อัน

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางเตือนจิต จงคง)

ผอ.กองวิชาการและแผนงาน รักษาราชการแทน
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) ส.ต.ต.

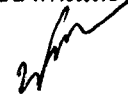


กรรมการ

(สวัสดิ์ ทองสินธุ์)

หัวหน้างานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายประภาส เฉลิมชัยวิวัฒน์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 6ว

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนุชา ธนาวุฒิ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง