

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
โครงการจัดซื้อสารเคมี ที่ใช้ในการผลิตน้ำประปา

๑. ความเป็นมา

ตามบันทึกข้อความ ที่ นฐ.๗๗๓๐๓/๓๕๙ ลงวันที่ ๑๓/ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ เรื่อง จัดซื้อสารเคมี โพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ (PAC) และคลอรีนผง ๖๕ % จำนวน ๒ รายการ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานราชการของ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู แล้ว นั้น ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู จึงขอ กำหนดร่างขอบเขตของสารเคมี เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒. วัตถุประสงค์


เพื่อใช้สำหรับผลิตน้ำประปาของระบบประปาผิวดินงานกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายวัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้ กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
- กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
- สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน



๕๓



๒/กรณี...

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่ จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

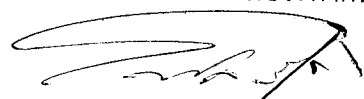

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๓.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งเอกสารที่รับรองว่าวัสดุที่จัดซื้อที่เสนอราคาเป็นชนิดที่สามารถใช้ในกระบวนการผลิตน้ำประปาเพื่อการบริโภคได้อย่างปลอดภัยที่ออกโดยหน่วยงานรัฐของประเทศผู้ผลิตหรือหน่วยงานอื่นที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล, หนังสือรับรอง ISO ๑๔๐๐๑ (ในประเทศไทย) และแผ่นเอกสารความปลอดภัย (Material Safety Data Sheet MSDS) รวมทั้งใบรับรองผลทดสอบ (Certificate of analysis ; COA) ที่มีรายการวิเคราะห์ตามรายละเอียดคุณลักษณะสารเคมีทั้ง ๒ รายการ โดยใบรับรองจะต้องออกโดยหน่วยงานของรัฐ โดยเอกสารทั้งหมดต้องใช้ภาษาไทย และ/หรือภาษาอังกฤษเท่านั้น (อายุไม่เกิน ๙๐ วันนับถึงวันยื่นข้อเสนอ)

๓.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารแคตตาล็อกแสดงคุณสมบัติของสารเคมี แต่ละประเภท

๓.๑๕ องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู จะไม่พิจารณากรณีที่เอกสารไม่ครบถ้วนตามประกาศทุกกรณี



๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ โพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ (PAC) มีส่วนประกอบดังนี้

๔.๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ลักษณะเป็นผงหรือเป็นเกล็ด สีขาวหรือสีเหลือง
- เป็นสารสร้างตะกอนชนิดอินทรีย์สาร
- เป็นสารสร้างตะกอน ที่ไม่มีพิษภัยต่อมนุษย์ สัตว์และสิ่งแวดล้อม เมื่อนำไปใช้เป็นสารสร้างตะกอนในกระบวนการผลิตน้ำบริโภค
- เป็นสารสร้างตะกอนที่สามารถนำไปละลายน้ำเพื่อเตรียมเป็นสารละลาย สำหรับนำไปใช้ในระดับความเข้มข้นต่าง ๆ ตามที่ต้องการได้ง่ายไม่ยุ่งยาก

๔.๑.๒ คุณลักษณะทางเคมี

- อะลูมิเนียมออกไซด์ (Al_2O_3) ร้อยละโดยน้ำหนัก ไม่น้อยกว่า ๒๙
- เบสิกิตี (Basicity) ร้อยละโดยน้ำหนัก มีค่าระหว่าง ๖๕-๘๕
- ความเป็นกรดต่าง เมื่อทำเป็นสารละลายที่มีความเข้มข้น ๑๐ กรัม ต่อลูกบาศก์เดซิเมตร มีค่าระหว่าง ๓.๕-๕.๐

- ซัลเฟต (SO_4^{2-}) ร้อยละโดยน้ำหนัก ไม่เกิน ๑๐.๕
- เหล็ก (Fe) ร้อยละโดยน้ำหนัก ไม่เกิน ๑.๐
- เกลือแอมโมเนียม (คำนวณเป็น N) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๓๐๐
- สารหนู (As) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๓.๐
- แมงกานีส (Mn) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๔๕
- แคดเมียม (Cd) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๓.๐
- ตะกั่ว (Pb) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๑๕
- ปรอท (Hg) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๐.๓
- โครเมียม (Cr) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่เกิน ๑๕

๔.๑.๓ การบรรจุ

- ให้บรรจุสารโพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ชนิดผงในวัสดุซึ่งมีความเหนียว คงทนไม่ฉีกขาดง่ายในการขนส่ง โดยบรรจุในถุง ๒ ชั้น ข้างในเป็นถุงพลาสติกสามารถกันน้ำหรือความชื้นได้ และเป็นถุงใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยบรรจุสารโพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์มีน้ำหนักสุทธิถุงละ ๒๐ กิโลกรัม หรือ ๒๕ กิโลกรัม และที่ถุงสารโพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ จะต้องระบุรุ่น (LOT.) ของสารโพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ที่ผลิตไว้ด้วย
- น้ำหนักสุทธิของสารโพลีอะลูมิเนียมคลอไรด์ ในแต่ละภาชนะบรรจุต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ในฉลาก

๔.๒ คลอรีนชนิดผง ๖๕ % (Calcium Hypochlorite) มีส่วนประกอบดังนี้

๔.๒.๑ คุณลักษณะทั่วไป

แคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (calcium hypochlorite) ที่ซื้อขายกันนี้ต้องเป็นผงหรือเม็ดสีขาวนวล หรือสีเหลือง หรือสีเทา ไม่เป็นก้อนและปราศจากสิ่งแปลกปลอม และมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไฮโปคลอไรต์ ที่ มอก.๒๒๕-๒๕๔๒ ชั้นคุณภาพที่ ๑ และผู้ขายต้องแนบรายละเอียดส่วนประกอบต่างๆ ของแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (certificate) จากบริษัทผู้ผลิต เพื่อซื้อใช้ประกอบการพิจารณา

๔/๔.๒.๒ คุณ...

๔.๒.๒ คุณสมบัติทางเคมีที่ต้องการ

๔.๒.๒.๑ มีอะวเลเบิลคลอรีน (available chlorine) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๕ โดยน้ำหนัก

๔.๒.๒.๒ มีเสถียรภาพต่อความร้อน (heat stability) คือ มีอะวเลเบิลคลอรีนที่เหลืออยู่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ โดยน้ำหนัก

๔.๒.๒.๓ เมื่อนำไปผลิตน้ำประปาจะมีคลอรีนอิสระคงเหลือไม่น้อยกว่า ๐.๒๐ - ๐.๕๐ มิลลิกรัม/ลิตร

๔.๒.๓ การบรรจุ

๔.๒.๓.๑ ต้องบรรจุในภาชนะที่มีฝาปิดสนิทที่ทำด้วยพอลิเอทิลีน หรือวัสดุอื่นใดที่ไม่ทำปฏิกิริยากับแคลเซียมไฮโปคลอไรต์ มีความแข็งแรงเพียงพอ ไม่แตกชำรุดได้ง่ายเมื่อขนส่งทางไกล

๔.๒.๓.๒ ภาชนะที่ใช้บรรจุต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้บรรจุสารเคมีหรือวัสดุอื่นใดมาก่อน

๔.๒.๓.๓ ปริมาตรบรรจุหน่วยละไม่เกิน ๕๐ กิโลกรัม และต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุไว้ที่ฉลาก

๕.ระยะเวลาการส่งมอบ

๕.๑ กำหนดการส่งมอบสารเคมีโพสเซียมคลอไรต์ และคลอรีนผงแบ่งออกเป็น ๕ งวด นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกุกกำหนด ให้ถูกต้อง และครบถ้วน พร้อมดำเนินการจัดส่ง ดังนี้

งวดที่ ๑ นับจากวันที่ทำสัญญาภายใน ๗ วัน โพสเซียมคลอไรต์ ๕,๖๒๕ กก. , คลอรีนผง ๑,๘๐๐ กก.

งวดที่ ๒ นับจากหลังวันที่ทำสัญญา ๔๕ วัน โพสเซียมคลอไรต์ ๕,๖๒๕ กก. , คลอรีนผง ๑,๘๐๐ กก.

งวดที่ ๓ นับจากหลังวันที่ทำสัญญา ๙๐ วัน โพสเซียมคลอไรต์ ๕,๖๒๕ กก. , คลอรีนผง ๑,๘๐๐ กก.

งวดที่ ๔ นับจากหลังวันที่ทำสัญญา ๑๓๕ วัน โพสเซียมคลอไรต์ ๕,๖๒๕ กก. , คลอรีนผง ๑,๘๐๐ กก.

งวดที่ ๕ นับจากหลังวันที่ทำสัญญา ๑๘๐ วัน โพสเซียมคลอไรต์ ๖,๒๕๐ กก. , คลอรีนผง ๒,๐๐๐ กก.

**รวมการจัดส่งสารเคมีทั้งหมด โพสเซียมคลอไรต์ ๒๘,๗๕๐ กก. และ คลอรีนผง ๙,๒๐๐ กก.

๕.๒ ผู้ที่ได้รับการพิจารณาจะต้องดำเนินการตรวจสอบคุณภาพน้ำประปาที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพน้ำแล้วทั้งทางกายภาพและจุลชีพ จำนวน ๑ ครั้ง โดยมีผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากหน่วยงานของรัฐ และต้องส่งตัวอย่างสารเคมีเพื่อทดสอบ พร้อมมีหนังสือรายงานผลการวิเคราะห์ การทดสอบจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ ก่อนส่งมอบสารเคมีงวดที่ ๒ โดยค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบ

๖.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๔.๑.๒ การจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑.๒.๑ กรณีดำเนินการจัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding) และใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะ ให้พิจารณาให้แต้มต่อการยื่นข้อเสนอดังนี้

(๑) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด ของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

(๔) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดา ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายไทย

-๕-

๔.๑.๒.๒ การกำหนดเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
กรณีใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะ ดังนี้

(๑) กำหนดเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อฯ ส่วนที่ ๒ ดังนี้ “ข้อ ๒.๒ สำเนาใบ
ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)”

สำหรับการพิจารณาผลการกำหนดเงื่อนไขที่ให้ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นสำเนาใบขึ้น
ทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีวัตถุประสงค์เพื่อนำมาตรวจสอบ
คุณสมบัติในการให้แต้มต่อแก่ผู้ประกอบการ SMEs กรณีเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
ไม่เกินร้อยละ ๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ผู้ยื่นข้อเสนอราย
นั้น ก็จะไม่ได้รับสิทธิการให้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ดังนั้น กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่ผู้ประกอบการ SMEs
แต่ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

(๒) กำหนดเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อฯ ดังนี้

(๒.๑) ให้กำหนดเงื่อนไขการพิจารณาในข้อ ๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการ
พิจารณา “ข้อ ๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น
ข้อเสนอรายอื่น ที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดย
จัดเรียงลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอราย
อื่นไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตาม
วรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs”

(๒.๓) ให้กำหนดเงื่อนไขการพิจารณาในข้อ ๖ หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา
ข้อ ๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคล
ที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ ถือ
สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้าง จากผู้
ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ (เป็นไปตามหนังสือ ที่ กค (กรจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕)

- (/) ราคาต่ำสุด
() ราคาต่อรายการ
() อื่นๆ.....

๗.วงเงินงบประมาณในการจัดหา

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ.....๑,๙๕๐,๐๐๐.....บาท

๗.๒ ราคาากลาง.....๑,๙๔๙,๒๕๐.....บาท กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้

(๗.๒.๑) นายวิจิต คงกะพันต์

(๗.๒.๒) นายสมบัติ คุณธร

(๗.๒.๓) นายโกศล อยู่คง

๗.๓ โดยวิธี e-Bidding

ลำดับที่	ผู้เสนอราคา
๑.	บริษัท เอส.เค. อินเตอร์ เคมีคอล จำกัด
๒.	บริษัท พรภาพเคมีคอล (๒๐๐๗) จำกัด
๓.	บริษัท นิธิรัฐกร เอ็นจิเนียริง จำกัด



๘.งวดงานและการจ่ายเงิน


ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อ นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน ..๕..งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วน จำนวน ๕ งวด

๙.อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ร้อยละ ๐.๑ หรือไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐

๑๐.การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายวิจิต คงกะพันธ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ




กรรมการ

(นายสมบัติ คุณธร)

ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายโกศล อยู่คง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน