

ภาคผนวก ๒

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกการจัดซื้อ รถตุตสิ่งโสโครก (รถตุตโคลน) จำนวน ๑ คัน
เทศบาลตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๑. ข้อกำหนด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก หรือแบบรูปารายการ หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ตุตสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) และฉีดล้างท่อระบายน้ำ โดยให้แนบต้นฉบับ หรือฉบับจริงหรือสำเนารูปถ่ายที่รับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล และ ต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบทางเทคนิคเกี่ยวกับข้อกำหนดและรายละเอียดของรถยนต์ตุตสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) และฉีดล้างท่อระบายน้ำที่ยื่นเสนอ กับข้อกำหนดรายละเอียดของ เทศบาลตำบลบ้านเป็ด เป็นรายการข้อ/ลำดับที่ โดยทำเป็นตาราง (ตามตัวอย่างแบบฟอร์ม ตาราง ๑ ข้างล่าง) ในการเปรียบเทียบรายการละเอียด/ หรือเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะ

ทั้งนี้ ห้ามผู้ยื่นข้อเสนอ คัดลอก รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถ ที่เทศบาลกำหนด (ในช่องที่ ๒) มาเขียนแสดงในตารางหรือยื่นข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่นำเสนอ (ในช่องที่ ๓) หากมีกรณีนี้ ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องระบุให้เป็นไปอย่างชัดเจน ตรวจสอบได้ง่าย ไว้ในตารางเปรียบเทียบ ว่าสิ่งที่ต้องการเปรียบเทียบอ้างอิงอยู่ในส่วนใดของเอกสาร ที่จัดเสนอมา.

๒. กรณีรายละเอียดที่เสนอมาเป็นข้อมูล หรือหนังสือรับรองคุณภาพ หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบเสนอมานั้น หากเป็น ภาษาต่างประเทศ ให้ทำการแปลเป็นภาษาไทยด้วย พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จากผู้แปลเอกสารที่ได้รับใบอนุญาตจากราชการ แนบเอกสารแสดง หากผู้เสนอราคาขายหนึ่งรายใด ไม่ดำเนินการตามข้อกำหนด หรือเงื่อนไข โดยไม่มีเหตุอันสมควร เทศบาลตำบลบ้านเป็ด หรือคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ขอสงวนสิทธิ์ อาจไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น และพิจารณา ไม่ให้คะแนนใดๆ ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ

(ตัวอย่าง) ตารางที่ ๑ ข้อเปรียบเทียบทางด้านข้อเทคนิค/คุณลักษณะหรือสมรรถนะ

| (ช่องที่ ๑) ข้อกำหนด หรือ ข้ออ้างถึง | (ช่องที่ ๒) ข้อกำหนด หรือ ข้อต้องการของ เทศบาล. | (ช่องที่ ๓) ข้อกำหนดอุปกรณ์ที่ ผู้ยื่นข้อเสนอ ยื่นเสนอ | ช่องที่ ๔) ข้อ เปรียบเทียบ | (ช่องที่ ๕) เอกสารอ้างอิง | ช่องที่ ๖) หมายเหตุ |
|--|---|--|---|--|--|
| -ให้ระบุ หัวข้อเรื่อง หรือ ข้อกำหนด ให้ ตรง กับหัวข้อที่ระบุ ในลักษณะเฉพาะTOR เช่น ๑. ลักษณะทั่วไป... ๒ ลักษณะตัวรถยนต์ ๓. ระบบเครื่องยนต์. | -ให้ระบุละเอียด คุณลักษณะ ที่ เทศบาลกำหนด ความต้องการไว้ (ให้คัดลอกมาจาก TOR คุณลักษณะ เฉพาะ ที่เทศบาล กำหนดไว้) | -ให้ระบุรายละเอียด คุณลักษณะ TOR (รถยนต์) ที่ผู้ยื่น ข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ (ห้ามคัดลอกจากช่อง ที่ ๒ มาใส่ไว้) <u>เว้น แต่มีเอกสารอ้างอิง ว่าตรงกันจริง ๆ ระบุ หัวข้อ เอกสาร)</u> | -ให้ระบุยืนยัน อ้างอิงเอกสาร ยืนยันว่า ๑) ตรงตาม ข้อกำหนด หรือ (๒) ดีกว่า หรือ (๓) เทียบเท่า หรือ (๔) ต่ำ กว่า | -ให้ระบุ เอกสารอ้างอิง หรือหมายเลข หน้าเอกสาร หรือ หัวข้อให้ ชัดเจนเพื่อ สะดวกในการ ตรวจสอบ | -ให้ระบุรายละเอียด เพิ่ม หรือ ชี้แจง คุณสมบัติเพิ่มข้อดี/ ข้อด้อย ที่เห็นว่าเด่น หรือเป็นประโยชน์ ต่อทางราชการ หรือ แจ้ง เหตุผลอื่น ๆ ที่ เป็นประโยชน์เพื่อ ประกอบการ พิจารณาได้. |

๒๐๒๐

น.จ.จ.

น.พ.

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ และหลักการ เหตุผลประกอบ

(๑) ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕ ระบุว่า “ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการจัดซื้อจัดจ้าง ตามมาตรา ๕๕ (๑) (๒) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการ โดยให้พิจารณา ถึง ประโยชน์ ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

(๒) และประกอบระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๘๓ เกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ ระบุไว้ว่า ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปและวิธีคัดเลือก ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการ โดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ตามหลักเกณฑ์ ดังนี้ ฯลฯ (๒) การจัดซื้อหรือจ้างที่มีความซับซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือ มีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุ ที่มีคุณภาพดีตามความต้องการใช้งานของหน่วยงานของรัฐนั้นและเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุด กรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ตามความในมาตรา ๖๕ วรรคหนึ่ง ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอ ที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน ซึ่งได้คะแนนรวมสูงสุด เป็นผู้ชนะการซื้อหรือ จ้างเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก ฯลฯ

(๓) และ ตามนัยแห่งหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ว ๑๙๘ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๔ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการทำร่างขอบเขตของงาน กรณีหน่วยงานของรัฐ กำหนดเกณฑ์การพิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติ การกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และการกำหนดเกณฑ์การให้น้ำหนักคะแนนให้ชัดเจน กำหนดเกณฑ์การพิจารณาย่อยของแต่ละเกณฑ์คุณภาพ และกำหนดวิธีให้คะแนน และวิธีประเมิน

(๔) เหตุผลประกอบในการใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น..

เนื่องจาก รถยนต์คูคตสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) โดยสภาพมิใช่ รถยนต์ที่ผลิตสำเร็จรูป รอกการจำหน่ายเหมือนรถยนต์ชนิดอื่นๆ ทั่วไป” แต่เป็นรถประกอบหรือ ดัดแปลง ” เป็นกรณีที่ผู้ขาย หรือผู้จำหน่าย ผู้ผลิต หรือผู้ประกอบ ติดตั้ง ดำเนินการ จัดหา วัสดุ/ อุปกรณ์ เพื่อประกอบ ดัดแปลงส่วนที่เป็นสาระสำคัญเพิ่มเติม ตามความต้องการของผู้ใช้งาน หรือให้ ตรงตามวัตถุประสงค์ ของผู้สั่งซื้อ หรือ คู่สัญญา เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ หรือ ประโยชน์ของท้องถิ่น ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ เทศบาลตำบลบ้านเป็ด จึงประสงค์ได้รถยนต์ ที่มีคุณภาพ มีข้อเทคนิคการปฏิบัติ ให้สามารถใช้งาน ได้ตามวัตถุประสงค์ของพื้นที่.

ดังนั้น เพื่อให้ได้รถยนต์คูคตสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) ตรงตามต้องการ เทศบาลตำบลบ้านเป็ด จึงกำหนดเกณฑ์การคัดเลือก โดยใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ((Price Performance) และกำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอรายละเอียด คุณลักษณะ เฉพาะของพัสดุ เอกสารหลักฐาน หรือ หนังสือรับรองมาตรฐาน คุณภาพต่างๆ ตามที่ เทศบาลตำบลบ้านเป็ด แจ้งกำหนดไว้ในประกาศหรือเอกสารประกวดราคา หรือเอกสาร กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ (TOR) เพื่อประกอบการพิจารณาของ คณะกรรมการพิจารณาประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

และในการ ให้คะแนนตามตัวชี้วัด หรือน้ำหนักที่กำหนดไว้ เทศบาลตำบลบ้านเป็ด หรือคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา ฯ จะทำการ ตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ อย่างถี่ถ้วน/ โดยเคร่งครัด และอาจเชิญผู้ยื่นข้อเสนอ เข้าชี้แจงข้อมูลเพิ่มตามแต่กรณี และ หากปรากฏว่า เอกสารที่ยื่นมาเป็นเท็จ (เอกสารปลอม) เทศบาลตำบลบ้านเป็ด จะพิจารณาดำเนินการตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องได้ด้วย หรืออาจดำเนินแจ้งเป็นผู้ที่จ้างตามระเบียบ.

๒๖.๑.๐.๒/๖

๓/๔ ข้อสงวนสิทธิ์

(๕) ข้อสงวนสิทธิ์ ในการพิจารณาให้คะแนน หรือพิจารณาตัดคะแนน ดังนี้

(๑) เทศบาลตำบลบ้านเป็ด สงวนสิทธิ์ จะทำการพิจารณาให้คะแนนเฉพาะรายผู้ยื่นข้อเสนอ ที่มีคุณสมบัติทั่วไป ครบถ้วนถูกต้องตาม ข้อ ๓ ข้อ ๔ และ ข้อ ๕ ตามนัยแห่ง เอกสารประกวดราคาแล้ว เท่านั้น

(๒) หลักฐานที่ไม่อาจผ่อนปรน และไม่ได้คะแนน (ตัดคะแนน) สำหรับการพิจารณา ในการให้คะแนน เทศบาลตำบลบ้านเป็ด ขอสงวนสิทธิ์ ไม่ให้คะแนน (ตัดคะแนน) โดยไม่มีการผ่อนปรนในส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่กำหนดไว้ ของรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถคูตลิ่งไฮโดร (คูตโคลน) (ตาม Spec) ในกรณี ดังต่อไปนี้.

(๒.๑) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพ ของโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ISO : ๙๐๐๑

“ในขอบข่ายการออกแบบ และการพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ฯลฯ แบบแสดง

(๒.๒) ไม่มี หนังสือรับรองคุณภาพ ของโรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง ถังเก็บบรรจุสิ่งไฮโดรคิกถังบรรจุน้ำ ISO : ๙๐๐๑ “ในขอบข่ายการออกแบบ และการพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ฯลฯ แบบแสดง

(๒.๓) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพ (ยืนยัน) จากโรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง รับรองว่า ถังเก็บสิ่งไฮโดรคิก (คูตโคลน) และ ถังเก็บน้ำ ผลิตจาก เหล็กชุบซิงค์ (อย่างดี) หรือ สแตนเลส เกรด AISI ๓๐๔ แบบแสดง

(๒.๔) ไม่มี เอกสารรับรอง ยืนยัน ว่า โรงงานผู้ประกอบ ผู้ผลิต ถังเก็บสิ่งไฮโดรคิก (คูตโคลน) และ ถังเก็บน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ ได้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) พร้อมแผนที่ สถานที่ตั้งภายในประเทศ แบบแสดง (และในกรณีสงสัยหรือไม่ชัดเจน คณะกรรมการ ฯ อาจมีการลงพื้นที่ ตรวจสอบสถานที่จริงได้ด้วย.)

(๒.๕) ไม่มี เอกสารยืนยัน การแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือ ตัวแทนผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการ ผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ให้เป็นผู้ขาย/ ผู้จำหน่าย แบบแสดง...

(๒.๖) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.เครื่องยนต์หมายเลขที่ ๒๓๑๕-๒๕๕๑ ของสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม ที่ออกรับรองให้แสดงแบบ

(๒.๗) ไม่มี เอกสาร แคตตาล็อก ยืนยัน เชิงประจักษ์ว่า ตัวรถยนต์ เครื่องยนต์ เป็นยี่ห้อเดียวกัน และไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน URO ๓ หรือ สูงกว่า

(๒.๘) ไม่มีเอกสาร รับรองคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ ปัมสุญญากาศ และปั๊มแรงดันสูง มาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ (กรณีไม่มี มอก.)

(๒.๙) ไม่มี เอกสารยืนยัน การแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือ ตัวแทนผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตโดยตรง ของ ปั๊มสุญญากาศ และ ปั๊มแรงดันสูง แบบแสดง

(๒.๑๐) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพ ครอบอกไฮโดรลิก หรือปั๊มไฮโดรลิก จากโรงงานผู้ผลิต หรือ ผู้แทนจำหน่าย หรือ ผู้ติดตั้ง (กรณีมี) มอก.เลขที่ ๙๗๕-๒๕๓๔ หรือสูงกว่า หรือหนังสือรับรองคุณภาพโรงงานผู้ผลิตครอบอกไฮโดรลิกหรือปั๊มที่ ได้ ISO : ๙๐๐๑ (กรณีไม่มี มอก.) แบบแสดง

(๒.๑๑) ไม่มี เอกสารยืนยันชัดเจน ถึงระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องว่า ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

(๒.๑๒) ไม่มี เอกสารยืนยันข้อมูลเชิงประจักษ์ ถึงแรงม้าว่า ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แรงม้า

(๒.๑๓) ไม่มีเอกสาร เสนอแผนตารางรายละเอียด การตรวจสอบ บำรุงรักษา ดูแล ปัมสุญญากาศ ปั๊มแรงดันสูง ระบบครอบอกไฮโดรลิก หรือ ระบบทำงานอื่นที่สำคัญทุก ๆ ๓ เดือน (ตรวจสอบ ๓ ครั้ง) ในระหว่างค้ำประกัน ๑ ปี ของยื่นผู้เสนอ

(๒.๑๔) ไม่มี เอกสารรูปแบบการผลิต หรือ ขึ้นรูปแบบโครงสร้างถังเก็บสิ่งไฮโดรคิก และถังบรรจุน้ำ (Drawing) โดยมีวิศวกรเครื่องกล ระดับสามัญรับรองแบบ และแนบเอกสารหลักฐานวิศวกรผู้รับรองด้วย.

๖.๑-๑.๒.๑. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔.

(๒.๑๕) ไม่มีเอกสาร หรือยื่นเอกสาร ยืนยัน การติดตั้งระบบ(ควบคุม)เซ็นเซอร์ตรวจจับการชนท้าย/ระบบ(ควบคุม)เซ็นเซอร์ตรวจจับองศาการเอียงของรถยนต์ /ระบบ(ควบคุม)เซ็นเซอร์ตรวจรับการลื่นไถลท้ายถึงกับสิ่งโสโครก/ ติดตั้งระบบอุปกรณ์(ควบคุม) ลดการกระชาก ของแขนบูม เมื่อหมุนหรือยกขึ้น-ลง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากผู้ผลิตโรงงานได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ มอก. ๙๐๐๑

(๒.๑๖) ไม่มีเอกสาร หรือยื่นเอกสาร รับรองคุณภาพ อุปกรณ์ ของระบบ (ควบคุม) เซ็นเซอร์แจ้งเตือนต่างๆ การอุดตันของปั้มสูญญากาศ /ปั้มแรงดันสูง / ท่อดูด การแจ้งเตือนระดับสิ่งโสโครก ระดับน้ำเสีย ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากผู้ผลิตโรงงาน ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ มอก.๙๐๐๑

(๒.๑๗) ไม่มีเอกสาร หรือยื่นเอกสาร การควบคุม การปฏิบัติงาน ของระบบต่างๆ ของรถดูดสิ่งโสโครก และฉีดล้างท่อระบายน้ำ ตามรายละเอียด สเปก (Spec) ข้อ ๑๗.๓ ระบบป้องกันและตรวจสอบการทำงานแบบแสดง

(๒.๑๘) ไม่มีเอกสาร หรือ ไม่ยื่นเอกสาร รูปแบบ แคนตาล็อก ของอุปกรณ์ ควบคุมการทำงานแบบรีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย ชุดควบคุมการทำงานของปั้มสูญญากาศ ปั้มแรงดันสูง การทำงานของระบบท่อดูดบูมท่อดูด เพื่อควบคุมการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ หรือ มีคุณภาพ แบบชิปไมโครคอนโทรลเลอร์ยูนิต โดยให้มีระบบปฏิบัติการแคนบัส (Can bus) และโปรโตคอลของแคนบัส (Protocol can bus)

หรือไม่ยื่นเอกสาร แคนตาล็อก อุปกรณ์ ควบคุมการทำงานรูปแบบอื่นๆตามมาตรฐานผู้ผลิต

โดยต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ (กรณีไม่มี มอก.) และผลิตหรือประกอบ ติดตั้ง จากโรงงานที่ได้ใบอนุญาตประเภท (รง. ๔)

(๒.๑๙) ไม่มีหรือไม่ยื่นเอกสาร แคนตาล็อก กราฟแสดงรายการสมรรถนะ แสดงคุณภาพประสิทธิภาพ ปั้มสูญญากาศ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) ข้อ ๑๙.๔ ข้อ ๑๙.๕ ข้อ ๑๙.๖

(๒.๒๐) ไม่มีเอกสารยืนยัน (๑) “ศูนย์บริการมาตรฐานรถยนต์ยี่ห้อต่างๆ” หมายถึงศูนย์บริการบำรุงรักษารถยนต์ยี่ห้อนั้นเป็นการเฉพาะ ในเขตจังหวัด หรือเขตภูมิภาค หรือในประเทศ พร้อมแผนผังสถานที่ตั้งชัดเจน แบบแสดง และ (๒) ศูนย์บริการซ่อมบำรุง หรือโรงงานซ่อมบำรุง สำหรับซ่อมแซมอุปกรณ์ถังบรรจุก๊าซถึงบรรจุน้ำ ระบบปั้มสูญญากาศ ปั้มแรงดันสูง ระบบท่อดูด ระบบไฮดรอลิก หรืออุปกรณ์ ประกอบต่างๆ

(๒.๒๑) ไม่แสดงตน หรือมอบอำนาจให้บุคคล เพื่อเข้านำเสนอรายละเอียด ข้อเทคนิคต่างๆ หรือตอบข้อสอบถามในประเด็นต่างๆข้างต้น ของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา ฯ ตามวัน เวลา ที่แจ้ง.

เทศบาลตำบลบ้านเป็ด อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จึงใช้หลักเกณฑ์ราคา ประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยกำหนดน้ำหนัก หรือ สัดส่วน คะแนน เป็นดังต่อไปนี้

| ลำดับที่ | เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด) | น้ำหนัก ร้อยละ | ช่วงน้ำหนัก ที่สามารถกำหนดคะแนนให้ (ตัวชี้วัด) | คะแนนที่ได้(รวม) |
|----------|---|----------------|---|------------------|
| ๑. | เกณฑ์ราคา -ราคาที่เสนอ (Price) | ๓๐ % | | |
| ๒. | เกณฑ์คุณภาพ ประสิทธิภาพ หรือคุณสมบัติ อันเป็นประโยชน์ต่อเทศบาล พิจารณาจากตัวแปรย่อย (๙ ข้อ) ที่แนบท้ายนี้ | ๖๐ % | โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารหลักฐาน หรือหนังสือรับรอง ตามที่กำหนดไว้ในข้อย่อย ทั้ง ๙ ข้อ | |
| ๓ | เกณฑ์บริการ หลังการขาย ที่เป็นประโยชน์ต่อเทศบาล ๑ ข้อหลัก พิจารณาจากตัวแปรย่อย (๔ ข้อ) แนบมาท้ายนี้ | ๑๐ % | เกณฑ์บริการ หลังการขาย ที่เป็นประโยชน์ต่อเทศบาล พิจารณาจากตัวแปรย่อย (๔ ข้อ) แนบมาท้ายนี้ | |
| | รวม | ๑๐๐ % | | |

๔/ ข้อชี้แจง คำอธิบายหลักเกณฑ์

๒๖-๑๑-๒๕๖๕

คำอธิบาย หลักเกณฑ์ราคา ประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดย กำหนดน้ำหนักหรือ สัดส่วน คะแนน เป็นดังต่อไปนี้

(๑) เกณฑ์ราคาพิจารณา ราคาที่เสนอ (Price) กำหนดน้ำหนัก ร้อยละ ๓๐ % (๓๐ คะแนน) โดยช่วงราคา ระบบ e-gp จะคำนวณคะแนนและเรียงลำดับให้โดยอัตโนมัติ

(๒) เกณฑ์คุณภาพ / ประสิทธิภาพ หรือคุณสมบัติอันเป็นประโยชน์ต่อเทศบาล พิจารณาจากตัว แปร ๙ หัวข้อ (๓๔ ข้อย่อย) รวม ๖๐ คะแนน ดังนี้

๒.๑ คุณภาพของพัสดุ (รถ) เป็นพัสดุ ที่ผลิต ประกอบ หรือติดตั้ง จากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO และมีใบอนุญาตประกอบการโรงงาน ตามกฎหมาย (รง.๕) ผู้ยื่นข้อเสนอได้รับแต่งตั้ง เป็นผู้แทนผู้แทนจำหน่าย หรือผู้ประกอบการ หรือ ผู้ผลิตโดยตรง มีหนังสือรับรองคุณภาพต่างๆ กำหนดให้ ๑๕ คะแนน รวม ๕ ข้อย่อย

๒.๒ คุณภาพของเครื่องยนต์ หรือระบบเครื่องยนต์ กำหนดให้ ๒ คะแนน รวม ๔ ข้อย่อย

๒.๓ คุณภาพของ การขึ้นรูปแบบการผลิต ด้งเก็บสิ่งโสโครก/ ด้งบรรทุกน้ำ กำหนดให้ ๙ คะแนน รวม ๒ ข้อย่อย

๒.๔ คุณภาพ ชุดปั๊มไฮดรอลิค หรือกระบอกไฮดรอลิค ที่นำมาใช้ติดตั้ง ฯ กำหนดให้คะแนน ๓ คะแนน รวม ๓ ข้อย่อย

๒.๕ คุณภาพ ระบบปั๊มสุญญากาศ และปั๊มแรงดันสูง และยืนยันผลิตภัณ์ท์ กำหนดให้ คะแนน ๑๘ คะแนน รวม ๗ ข้อย่อย

๒.๖ คุณภาพ ของระบบควบคุมการปฏิบัติงาน กำหนดให้คะแนน ๕ คะแนน รวม ๗ ข้อย่อย

๒.๗ คุณภาพ สัญญาณไฟฉุกเฉินขณะปฏิบัติงาน กำหนดให้คะแนน ๑ คะแนน ๑ ข้อย่อย

๒.๘ คุณภาพ ของอุปกรณ์ แจ็งเตือนสัญญาณต่างๆที่สำคัญในการปฏิบัติงาน กำหนดคะแนน ให้ ๕ คะแนน รวม ๒ ข้อย่อย

๒.๙ คุณภาพ ระบบการทำงานปั๊มสุญญากาศ หรือ แรงดันสูง กำหนดให้คะแนน ๒ คะแนน รวม ๒ ข้อย่อย

(๓). เกณฑ์บริการ หลังการขาย หรือ ที่เป็นประโยชน์ต่อเทศบาล พิจารณาจากตัวแปรย่อย ๔ ข้อ (๘ ข้อย่อย) แนนมาท้ายนี้ รวม ๑๐ คะแนน ดังนี้

๓.๑ มีเอกสารแสดง เสนอแผน รายละเอียด ตรวจสอบ ด้งบรรจุสิ่งโสโครก / ด้งบรรทุกน้ำ ระบบ ปั๊มสุญญากาศ ปั๊มแรงดันสูง หรือระบบ ไฮดรอลิค ทุกๆ ๓ เดือน ซึ่งได้แจ็ง แสดงถึงรายละเอียดในการ ดำเนินการ บำรุงรักษาระบบต่างๆที่ดำเนินการตรวจสอบ/บำรุงรักษาในระหว่างการประกันชำรุดบกพร่อง ๑ ปี ติดตาม ตรวจสอบ ฯ กำหนด คะแนน ๓ คะแนน (๑ ข้อย่อย)

๓.๒ มีเอกสารเงื่อนไขการค้ำประกันหรือการค้ำประกัน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี กำหนดให้ ๒ คะแนน (๒ ข้อย่อย)

๓.๓ มีศูนย์บริการมาตรฐาน ดูแล บำรุงรักษาปกติรถยนต์ เป็นศูนย์มาตรฐานรถยนต์ ยี่ห้ออื่นๆ เพื่อสำหรับบริการลูกค้ารถยนต์ยี่ห้อ นั้นในเขตจังหวัด กำหนดให้ ๒ คะแนน (๒ ข้อย่อย)

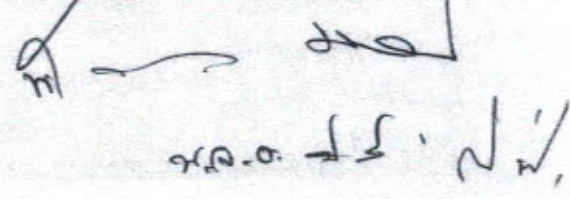
๓.๔ ศูนย์ซ่อมบำรุง หรือโรงงานซ่อมบำรุง สำหรับซ่อมแซม อุปกรณ์ ประกอบต่างๆ ในเขตจังหวัด หรือจังหวัดใกล้เคียง หรือจังหวัดอื่นๆ กำหนดให้ ๓ คะแนน (รวม ๓ ข้อย่อย)

๒/ ตัวแปรลำดับที่ ๒ หัวข้อ ๙ ข้อ
[Handwritten signature and date: ๓๐/๑๒/๕๖]

ตัวแปรเกณฑ์คุณภาพ ตัวแปร ๙ หัว (ข้อย่อย ๓๔ ข้อ) (น้ำหนักรวมร้อยละ ๖๐ % หรือ ๖๐ คะแนน)

| ลำดับ ที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณาคะแนน (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบ หรือ พิจารณาจากเอกสาร หลักฐานเชิงประจักษ์ ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนที่ได้ รวม ๖๐ |
|--------------|--|--|--|
| ๒.๑ | <p>คุณภาพของพัสดุ เป็นพัสดุที่ผลิต ประกอบ หรือติดตั้ง จากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO และมีใบอนุญาตประเภทกิจการโรงงาน ตามกฎหมาย (รง.๔) หรือเป็นผู้แทนผู้แทนจำหน่าย / ผู้ประกอบการ / ผู้ผลิตโดยตรง หรือ หนังสือรับรองคุณภาพต่างๆ โดยพิจารณาจาก ดังนี้</p> <p>๑.๑ มีเอกสาร/หนังสือรับรองคุณภาพ ISO : ๙๐๐๑ หรือสูงกว่า จากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ ยี่ห้ออื่นๆ ที่ผลิตในประเทศ แนบแสดง</p> <p>๑.๒ มี หนังสือรับรองคุณภาพ ของ โรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง <u>ถังเก็บบรรจุสิ่งโสโครก ถังบรรจุน้ำ ISO : ๙๐๐๑</u> "ในขอบข่ายการออกแบบ และการพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษา และซ่อมแซม ฯลฯ" แนบแสดง</p> <p>๑.๓ เอกสารรับรองคุณภาพ (ยืนยัน) จากโรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง <u>รับรองว่า ถังเก็บสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) และ ถังเก็บน้ำ ได้ผลิตจาก (และแยกเป็นคะแนน ดังนี้)</u></p> <p>๑.๓.๑ สแตนเลส เกรด AISI ๓๐๔ ได้คะแนน ๔ คะแนน แนบเอกสารแสดง หรือ</p> <p>๑.๓.๒ เหล็กชุบซิงค์ (อย่างดี) ได้คะแนน ๒ คะแนน แนบเอกสารแสดง</p> <p>๑.๔ มีเอกสาร ยืนยัน ว่า โรงงานผู้ประกอบ ผู้ผลิต <u>ถังเก็บสิ่งโสโครก (ตุตโคลน) และ ถังเก็บน้ำ และอุปกรณ์ประกอบ</u> ได้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) พร้อมแผนที่สถานที่ตั้งภายในประเทศ และสามารถตรวจสอบผ่านเว็บไซต์หรืออินเทอร์เน็ตได้พร้อมแนบแสดง (และในกรณีสงสัยหรือไม่ชัดเจน คณะกรรมการฯ อาจมีการลงตรวจสอบสถานที่จริงได้ด้วย.)</p> <p>๑.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้แทน มาแสดงตน เข้าบรรยายสรุป ข้อเทคนิคต่อ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา และรวมถึงชี้แจงเพิ่มเติมในประเด็นต่างๆ</p> | <p>๑๕</p> <p>๑</p> <p>๑</p> <p>๔</p> <p>๔</p> <p>๕</p> | <p>รวม</p> <p>๑๕ คะแนน (๕ ข้อย่อย)</p> |
| ๒.๒ | <p>คุณภาพของเครื่องยนต์ หรือระบบเครื่องยนต์ (๔ ข้อ ย่อย)</p> <p>๒.๑ มี เอกสารได้ รับมาตรฐานอุตสาหกรรม ไม่น้อยกว่า มอก. ๒๓๓๕ - ๒๕๕๑</p> <p>๒.๒ มี เอกสารยืนยัน การแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือ ตัวแทนผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการ ผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ให้เป็นผู้ขาย แนบแสดง</p> <p>๒.๓ มี เอกสารยืนยันข้อมูลเชิงประจักษ์ ถึง แรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า</p> <p>๒.๔ มี เอกสารยืนยัน เครื่องยนต์ และตัวรถยนต์ ภายใต้อัตโนมัติเดียวกัน และมีเอกสารยืนยัน มีคุณภาพไม่ต่ำกว่า EURO ๓ หรือสูงกว่า</p> | <p>๒</p> <p>๐.๕</p> <p>๐.๕</p> <p>๐.๕</p> <p>๐.๕</p> | <p>รวม</p> <p>๒ คะแนน (๔ ข้อย่อย)</p> |
| ๒.๓ | <p>คุณภาพของ การขึ้นรูปแบบ การผลิต <u>ถังเก็บสิ่งโสโครก และ ถังบรรจุทุกน้ำ</u>ต้องมีเอกสารรับรอง คุณภาพ จากโรงงานงานผลิต ประกอบ ติดตั้ง ฯลฯ (๒ ข้อย่อย)</p> <p>๓.๑ มีเอกสาร ยืนยันแสดงรูปแบบการผลิต (Drawing) โดยมีวิศวกรเครื่องกลสามัญ รับรองรูปแบบ และแนบใบรับรองวิศวกรมา แสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <p>๓.๒ และมีเอกสารแสดง รูปแบบการผลิต (Drawing) ขึ้นโครงสร้างโดยระบบ จิก (Jig) โดยมีวิศวกรเครื่องกลสามัญ รับรองรูปแบบ และแนบใบรับรองวิศวกรมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> | <p>๔</p> <p>๓</p> <p>๒</p> | <p>รวม</p> <p>๙ คะแนน</p> |

๗/ ตัวแปรลำดับที่ ๒ หัวข้อ ๙ ข้อ



 ๗.๑.๑๕.๑๖

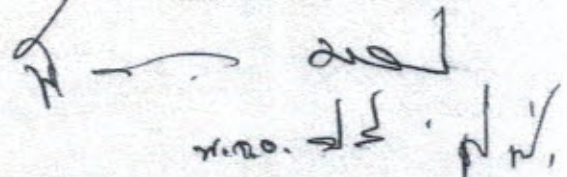
ตัวแปรย่อย ๙ ข้อ (ตามลำดับที่ ๒) (น้ำหนักรวมร้อยละ ๖๐ % หรือ ๖๐ คะแนน)

| ลำดับ ที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณาคะแนน (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบ หรือ พิจารณาจากเอกสาร หลักฐานเชิงประจักษ์ ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนที่ได้ รวม ๖๐ |
|--------------|---|--|--|
| ๒.๔ | <p>คุณภาพ ชุดปั๊มไฮดรอลิก หรือกระบอกไฮดรอลิก ที่นำมาใช้ติดตั้ง ต้องได้มาตรฐาน อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ หรือได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ (๓ ข้อย่อย)</p> <p>๔.๑ มีเอกสารหนังสือรับรองมาตรฐาน มอก.จากโรงงานผู้ผลิต ประกอบหรือ ผู้แทนจำหน่าย ที่แต่งตั้งหรือมอบหมาย เลขที่ มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดง (กรณีมี มอก.) หรือมีเอกสาร รับรองมาตรฐาน ISO : ๙๐๐๑ ของโรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง มาแสดง (กรณีไม่มี มอก.) ได้คะแนน ๑ คะแนน</p> <p>๔.๒ มีเอกสารรับคุณภาพ ติดตั้ง ระบบอัตโนมัติการอัดจารบี ชุดไฮดรอลิก ตามเวลาที่ตั้ง กำหนดไว้ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบจากโรงงาน(รง.๔) ที่ ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม แนบเอกสารแค็ตตาล็อก ได้คะแนน ๒ คะแนน</p> <p>๔.๓ มีเอกสารแสดง การบำรุงรักษา หรือตารางตรวจเช็ค (อัดจารบี) ระบบไฮดรอลิก ที่เป็นมาตรฐานแบบอื่นๆ แนบเอกสารแสดง ได้คะแนน ๑ คะแนน</p> | ๓ | รวม ๓ คะแนน ยื่นเอกสารตาม ข้อ ๔.๑-๔.๒ ได้ ๓ คะแนน ยื่นเอกสารตาม ข้อ ๔.๑ และ ๔.๓ ได้ ๒ คะแนน |
| ๒.๕ | <p>คุณภาพ ระบบปั๊มสุญญากาศ และปั๊มแรงดันสูง และยืนยันผลิตภัณฑ์ (๗ ข้อย่อย)</p> <p>๕.๑ มีเอกสาร รับรองคุณภาพผลิตภัณฑ์ ปั๊มสุญญากาศ และปั๊มแรงดันสูงได้มาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ (กรณีไม่มี มอก.) แนบแสดง ได้ ๒ คะแนน</p> <p>๕.๒ มี เอกสารยืนยัน การแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือ ตัวแทนผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตโดยตรง ของ ยี่ห้อ ปั๊มสุญญากาศ และ ปั๊มแรงดันสูง แนบแสดง (ถ้าภาษาต่างประเทศ ให้แปลเป็นภาษาไทย) ได้ ๔ คะแนน</p> <p>๕.๓ มีเอกสารแค็ตตาล็อกและยื่นเอกสาร รับรองคุณภาพ อุปกรณ์ ของระบบ(ควบคุม) เซ็นเซอร์แจ้งเตือนต่างๆของการอุดตันของปั๊มสุญญากาศ / ปั๊มแรงดันสูง / ท่อดูด / การแจ้งเตือนระดับสิ่งโสโครก/ ระดับน้ำเสีย ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ แนบแสดง (ถ้าภาษาต่างประเทศ ให้แปลเป็นภาษาไทย) ได้ ๔ คะแนน</p> <p>๕.๔ มีเอกสารยื่นเอกสารรูปแบบ แค็ตตาล็อก อุปกรณ์ การทำงาน แบบรีโมทคอนโทรล แบบไร้สาย ชุดควบคุมการทำงาน ของปั๊มสุญญากาศ ปั๊มแรงดันสูง การทำงานของระบบท่อดูด / บวมท่อดูด เพื่อควบคุมการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ หรือ มีคุณภาพ แบบจีพีเอ็มโครคอนโทรลเลอร์ยูนิต โดยให้มีระบบปฏิบัติการแคนบัส (Can bus) และโปรโตคอลของแคนบัส (Protocol can bus และผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้ ใบอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ประเภท (รง. ๔) แนบแสดง (ถ้าภาษาต่างประเทศ ให้แปลเป็นภาษาไทย) ได้ ๕ คะแนน</p> <p>๕.๕ มียื่นเอกสารควบคุมการทำงานแบบอื่นๆ อุปกรณ์ (นอกเหนือจาก จากข้อ ๕.๔ ข้างต้น) โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ (กรณีไม่มี มอก.) และผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้ใบอนุญาต จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม ประเภท (รง. ๔) แนบแสดง ได้ ๑ คะแนน</p> <p>๕.๖ มี ยื่นเอกสาร แค็ตตาล็อก กราฟแสดงรายการสมรรถนะ แสดงคุณภาพ ประสิทธิภาพ ปั๊มสุญญากาศ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๑๔.๓ ข้อ ๑๔.๔ ข้อ ๑๔.๕ ได้ ๒ คะแนน</p> <p>๕.๗ มี ยื่นเอกสาร แต่ไม่ถูกต้อง หรือยื่นไม่ครบ ตามข้อ ๕.๖ ได้ ๑ คะแนน</p> | ๑๔ คะแนน ๒ ๔ ๔ ๕ ๑ ๒ | รวม ๑๔ คะแนน แยกเป็น ดังนี้ ยื่นเอกสารตาม ข้อ ๕.๑ /๕.๒ ๕.๓ /๕.๔ และ ข้อ ๕.๖ ได้ ๑๔ คะแนน -หากยื่นตามข้อ ๕.๑/๕.๒ ๕.๓ /๕.๕ และยื่นตามข้อ ๕.๗ ได้ ๑๒ คะแนน |

๗๑.๐ ๗/๕/๖๖

| ลำดับ ที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณา (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบหรือ พิจารณาจากเอกสาร หลักฐาน ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนที่ได้ รวมทั้งสิ้น ๖๐ คะแนน |
|--------------|---|------------------|--|
| ๒.๖ | <p>คุณภาพ ของกล่องระบบควบคุมการปฏิบัติงาน ยื่นเอกสารหลักฐาน (ตามรายการ ๗ ข้อย่อย)</p> <p>๖.๑ มีเอกสารแสดง การเปิด-ปิด Power เพื่อควบคุมการทำงานทุกระบบ โดยใช้ปุ่ม สวิตช์เดียว</p> <p>๖.๒ ปุ่มเลือกระบบการปฏิบัติงาน ใช้รีโมทคอนโทรล แบบไร้สาย และ ควบคุมที่แผง ควบคุมก็ได้ (ให้มี ๒ ระบบ)</p> <p>๖.๓ การเปิด-ปิด การทำงานของรีล (Hose-Ree) ม้วนสาย ควบคุมปุ่มเดียวกัน</p> <p>๖.๔ มีปุ่ม เปิด-ปิดวาล์ว ที่ฝาท้ายถังเก็บสิ่งโสโครก (คูดโคลน)</p> <p>๖.๕ มีอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของปั๊มฉีดน้ำ ให้แสดงสถานะของปั๊ม ปิด-เปิด ของ ปั๊มฉีด.</p> <p>๖.๖ มีอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของปั๊มสุญญากาศ แสดงสถานะการณ้ดูดและการอัด</p> <p>๖.๗ มีอุปกรณ์ ควบคุมการทำงานของ แขนบูม</p> | ๕ คะแนน | <p>๕ คะแนน</p> <p>-ถ้ายื่นเอกสาร ครบถูกต้อง ตามรายการ เกินกว่า ๓-๕ รายการ <u>ได้ ๓ คะแนน</u></p> <p>-ถ้ายื่นเอกสาร ครบถ้วน ถูกต้อง ทุก รายการ <u>ได้ ๕ คะแนน</u></p> |
| ๒.๗ | <p>คุณภาพ สัญญาณไฟฉุกเฉิน ขณะปฏิบัติงาน (๒ ข้อย่อย)</p> <p>๗.๑ เป็นสัญญาณไฟฉุกเฉินเตือนขณะปฏิบัติงาน แบบเคลื่อนย้ายได้ มีหลอดไฟ แสดงผลแบบ LED ตั้งอยู่แผงวงจรเดียวกัน "เป็นรูปลูกศร " ชุดแผงวงจรติดตั้งภายใน กรอบ หรือกล่อง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒๔ เซนติเมตร และ ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่าน การทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ หรือ ISO ๙๐๐๑ โดยมีเอกสารแคตตาล็อกหรือหนังสือรับรอง มาตรฐานหรือหนังสือรับรองการทดสอบ แนบยื่นแสดง</p> | ๑ คะแนน | |
| ๒.๘ | <p>คุณภาพ ของอุปกรณ์ แจ้งเตือนสัญญาณต่างๆ "เป็นสิ่งที่สำคัญ" ในการปฏิบัติงาน</p> <p>๘.๑ มีเอกสาร หรือยื่นเอกสาร ยืนยัน การติดตั้งระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับการ ชนท้าย/ ระบบเซ็นเซอร์ตรวจจับองศาการเอียงของรถยนต์ / ระบบเซ็นเซอร์ตรวจรับการ ล็อก ฝาปิดท้ายถังเก็บสิ่งโสโครก/ ติดตั้งระบบอุปกรณ์ลดการกระชาก ของแขนบูม เมื่อ หมุนหรือยกขึ้น-ลง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากผู้ผลิตโรงงาน ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ (รง ๔.) การทำแผงวงจร การทำชิ้นส่วนอุปกรณ์ อิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้าที่นำไปใช้ประกอบวงจรในรถยนต์หรือรถพ่วง แนบเอกสารแสดง</p> <p>๘.๒ หากยื่นเอกสารหลักฐาน การติดตั้ง ระบบต่างๆ นอกเหนือแตกต่างจาก ข้อ ๘.๑ และแนบเอกสารแสดง</p> | ๕ คะแนน | <p>๕ คะแนน</p> <p>-ยื่นเอกสาร ครบถ้วนตาม ข้อ ๘.๑ ได้ <u>๕ คะแนน</u></p> <p>-ยื่นเอกสาร นอกเหนือจาก ข้อ ๘.๑ ได้ <u>๑ คะแนน</u></p> |

๘/ ตัวแปรลำดับที่ ๒ หัวข้อ ๘ ข้อ

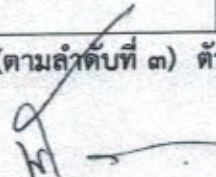
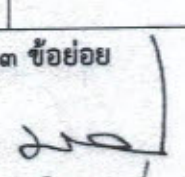

 พ.ศ. ๒๕๖๖

| ลำดับ ที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณา (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบหรือ พิจารณาจากเอกสาร หลักฐาน ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนที่ได้ รวมทั้งสิ้น ๖๐ คะแนน |
|--------------|--|------------------|---|
| ๒.๙ | คุณภาพ การทำงานปั๊ม แรงดันสูง ๙.๑ ยื่นแสดงเอกสาร ระบบการทำงาน แบบต้นกำลังหลัก จากเครื่องยนต์ ต่อผ่าน เพลลา PTO (Integral Power take off) ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง โดยให้ยื่นเอกสาร รูปแบบการทำงาน ซึ่งมีวิศวกรเครื่องกลสามัญรับรอง <u>ได้ ๒ คะแนน</u> ๙.๒ ยื่นเอกสาร ระบบทำงานแบบอื่น นอกเหนือจาก ข้อ ๙.๑ ข้างต้น โดยให้ยื่น เอกสารรูปแบบการทำงาน ซึ่งมีวิศวกรเครื่องกล สามัญ รับรอง <u>ได้ ๑ คะแนน</u> | ๒ คะแนน | ได้ ๒ คะแนน -ยื่นเอกสาร ตามข้อ ๙.๑ <u>ได้คะแนน ๒</u> คะแนน -ยื่นเอกสาร ตามข้อ ๙.๒ <u>ได้ ๑ คะแนน</u> |
| | รวม คะแนน | | ๖๐ คะแนน |

ตัวแปรย่อย ๔ ซ้อย่อย (ตามลำดับที่ ๓) (น้ำหนักรวมร้อยละ ๑๐ % หรือ ๑๐ คะแนน)

| ลำดับที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณา (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบหรือพิจารณาจากเอกสาร หลักฐาน ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนรวม ๑๐ |
|----------|--|------------------|----------------|
| ๓ | ๓.๑ มีเอกสารแสดง เสนอแผน รายละเอียด ตรวจสอบ ถึงบรรจุสิ่งโสโครก /ถังบรรจุน้ำ ระบบปั๊มสุญญากาศ ปั๊มแรงดันสูง หรือระบบ ไฮดรอลิก ทุกๆ ๓ เดือน ซึ่งได้แจ้ง แสดงถึงรายละเอียด ระบบต่างๆที่ดำเนินการตรวจสอบ/บำรุงรักษา ในระหว่างการ ประกันชำรุดบกพร่อง ๑ ปี (เอกสารแนบแสดงชัดเจน) ตาม TOR ข้อเสนอ ๓๑.๔ กำหนดไว้ | ๓ | |
| | ๓.๒ มีเอกสารเงื่อนไขการรับประกัน <u>ไม่น้อยกว่า ๑ ปี</u> โดยค่าประกัน ๒ ส่วน (๑) ประกันรถยนต์ /ระบบรถยนต์ ตามมาตรฐานยี่ห้ออื่นๆ (๒) ประกันอุปกรณ์ต่างๆที่ นำมาประกอบ ติดตั้ง ฯลฯ = <u>ประกันความชำรุดบกพร่องจากการทำงานปกติ</u> (๑) ประกันไม่เกิน ๑ ปี (๑+๒) <u>ได้คะแนน ๑ คะแนน</u> (๒) ประกัน เกิน ๑ ปี ขึ้นไป (๑+๒) <u>ได้คะแนน ๒ คะแนน</u> | ๒ | |
| | ๓.๓. มีศูนย์บริการมาตรฐาน ดูแล บำรุงรักษาปกติรถยนต์ เป็นศูนย์มาตรฐานรถยนต์ ยี่ห้ออื่นๆ เพื่อสำหรับบริการลูกค้ารถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ในการบำรุงรักษาปกติ ตามคู่มือการใช้รถยนต์ ที่กำหนดไว้ <u>โดยให้มี เอกสาร หลักฐาน แสดงสถานที่ตั้งศูนย์บริการ ให้ชัดเจน</u> <u>แยกเป็นคะแนน ดังนี้</u> ๑ ตั้งอยู่ภายในเขตจังหวัด ขอนแก่น <u>ได้คะแนน ๒ คะแนน</u> ๒ ตั้งอยู่นอกเขต จังหวัด แต่ในภูมิภาค <u>ได้คะแนน ๑ คะแนน</u> | ๒ ๒ ๑ | |

/๑๐ (ตามลำดับที่ ๓) ตัวแปรย่อย ๓ ซ้อย่อย



 พ.ศ.๑. - ๑๑. ๑๗/

ตามลำดับที่ ๓ ตัวแปรย่อย ๔ ซ้อย่อย

| ลำดับที่ | รายการ/หัวข้อเกณฑ์การพิจารณา (ตัวชี้วัด) (โดยตรวจสอบหรือพิจารณาจากเอกสาร หลักฐาน ที่ยื่นแสดง) | น้ำหนัก คะแนน | คะแนนรวม ๑๐ |
|----------|---|--------------------|----------------|
| | <p>๓.๔ ศูนย์ซ่อมบำรุง หรือโรงงานซ่อมบำรุง สำหรับซ่อมแซมอุปกรณ์ประกอบต่างๆ เป็นศูนย์ซ่อมบำรุง ดังบรรจุสิ่งใดโครก หรือ ระบบการทำงานของปั๊มสุบลูญากาศ หรือ ระบบไฮดรอลิค เป็นต้น โดยให้แสดงแผนที่ตั้งศูนย์บริการ ระบุ อำเภอ จังหวัด ให้ชัดเจน แยกคะแนนดังนี้</p> <p>๑ ตั้งอยู่ภายในเขตจังหวัด ขอนแก่น ได้คะแนน ๓ คะแนน</p> <p>๒ ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง (รัศมี ไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร) ในเขตจังหวัด ดังนี้ มหาสารคาม/ หนองบัวลำภู/ อุดรธานี /กาฬสินธุ์ / ชัยภูมิ ได้คะแนน ๒.๕ คะแนน</p> <p>๓ ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง กรุงเทพฯ ,นนทบุรี, นครปฐม ปทุมธานี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม หรือ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ได้คะแนน ๑ คะแนน</p> | <p>คะแนน ๓</p> | |
| | รวมคะแนน | ๑๐ | ๑๐ |

หมายเหตุ : เทศบาลตำบลบ้านเป็ด ทรงไว้หรือสงวนสิทธิ์ ในการแก้ไขเปลี่ยนแปลง ข้อกำหนด ในการพิจารณา คัดเลือกได้ตามความจำเป็น เหมาะสม ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานเป็นสำคัญ และในกรณี สอบถามรายละเอียด เพิ่มเติม สามารถสอบถามโดยตรงกับ คณะกรรมการ หรือ ประธานกรรมการ โทร ๐๙๘-๑๐๖๘๑๙๖

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายเพชร โปสาราช) ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายนันท์พจน์ บุญประสิทธิ์) ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายควบคุมอาคาร

(ลงชื่อ) พ.จ.อ. กรรมการ

(ประดิษฐ์ โยโปลา) ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายมานพ ลาดโลศรี) ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..... กรรมการ/เลขานุการ

(นางนาฎญา วงศ์สุวรรณ) ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายนิติการ