



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนูน โทร. ๐-๔๕๖๕-๑๖๕๑

ที่ ศก ๗๖๔๐๕ / ๑๗๘ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ทบพจนรายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลางรถกระเช้าไฟฟ้า

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนูน (ผ่านปลัด อบต. , ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

๑.อ้างถึง

๑.๑ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนูน ที่ ๑๘๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจัดซื้อจัดจ้างรถกระเช้า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ งบประมาณตั้งจ่ายจากข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลนูน งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ รายจ่ายจำแนกตามหน่วยงานของหน่วยงานกองช่าง แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

๒.ข้อเท็จจริง

บัดนี้คณะกรรมการได้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องเป็นที่เรียบร้อยแล้วผลการคำนวณราคาสรุปได้ดังต่อไปนี้

๒.๑ โครงการจัดซื้อรถกระเช้า แบบบรรทุกทุกเท้ายติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า รยยนต์ขนาด ๖ ล้อ ๔ สูบ ๔ จังหวะ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส ยกสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร สำหรับงานในที่สูง จำนวน ๑ คัน เห็นควรกำหนดราคากลางไม่เกิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (ทบพจนราคากลาง)

๒.๒ อ้างถึงหนังสือกรมบัญชีการ ด่วนที่สุด ที่ กค(กอร)๐๔๐๕.๕/๑๙๐๓๙ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เรื่องแจ้งผลการพิจารณาอุทธรณ์ของบริษัท ทวีโชค ทรีค แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

๓.ระเบียบข้อกฎหมาย

๓.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๓ ประกาศ คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

.../ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นควรดำเนินการตามข้อกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ บุขบา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายถวิล รุ่งเรือง)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสงสุข สมบูรณ์)
ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวสุริดา อัมภรัตน์)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวปณณัญญา พวงลา)
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน

- ความเห็น หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ-

(ลงชื่อ).....
(นางไพวรรณ อัมภรัตน์)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- ความเห็น ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
- ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ).....
(นางปนัดชญา นามวงศ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- ความเห็น นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

- ☒ เห็นชอบ
☐ ไม่เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....
(นายอุดม พากเพียร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาส
สูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร เป็นรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุน

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของสืบจากราคาท้องตลาด

๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยินดีอินเตอร์เทรด แอนด์ เอ็นจิเนียริง

๕.๒ บริษัทวิริยะพัฒนกิจ เทค จำกัด

๕.๓ บริษัท ออโต้โปรเกรส จำกัด

๕.๔ บริษัท โซติกาญจน์ชญานนท์ แอนด์เทรด จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรังสรรค์ บุชบา

๖.๒ นายถวิล รุ่งเรือง

๖.๓ นายสงสุข สมบูรณ์

๖.๔ นางสาวสุธิดา อัมภรัตน์

๖.๕ นางสาวปัทมณัญช พวงลา

ระเบียบวาระการประชุม
คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง อบต.ดุนที่ ๑๘๘/๒๕๖๗
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘

วันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลดุน

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- แจ้งคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดุน ที่ ๑๘๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อจัดซื้ออรรถระเข้า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
- อ้างถึงหนังสือกรมบัญชีการ ด่วนที่สุด ที่ กค(กอร)๐๔๐๕.๕/๑๙๐๓๙ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เรื่องแจ้งผลการพิจารณาอุทธรณ์ของบริษัท ทวีโชค ทรัค แอนด์ อีควิปเมนต์ จำกัด

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา

๒.๑ รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา (ทบทวนราคากลาง)

- ๓.๑ การจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
- ๓.๒ กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
- ๓.๓ กำหนดราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

.....
.....

บันทึกรายงานการประชุม
คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่ง อบต.ดุนที่ ๑๘๘/๒๕๖๗
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๘
วันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลดุน

รายชื่อผู้มาประชุม ๕ ท่าน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายรังสรรค์ บุขบา	ผู้อำนวยการกองช่าง		
๒	นายถวิล รุ่งเรือง	นายช่างเครื่องกลอาวุธ		
๓	นายส่งสุข สมบูรณ์	ผู้อำนวยการกองการศึกษา		
๔	นางสาวสุธิดา อัมภรัตน์	นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ		
๕	นางสาวปณณัญญา พวงลา	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน		

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๐๐ น.

เมื่อถึงเวลาประชุม นายรังสรรค์ บุขบา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดุน ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุม โดยมอบหมายให้ นางสาวปณณัญญา พวงลา ตำแหน่งเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน เป็นเลขานุการ บันทึก รายงานการประชุม ประธานได้กล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- แจ้งคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดุน ที่ ๑๘๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถกระบะเข้า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนี้

- | | | | |
|---------------------------|---------|------------------------------------|---------------|
| ๑. นายรังสรรค์ บุขบา | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายถวิล รุ่งเรือง | ตำแหน่ง | นายช่างเครื่องกลอาวุธ | กรรมการ |
| ๓. นายส่งสุข สมบูรณ์ | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองการศึกษา | กรรมการ |
| ๔. นางสาวสุธิดา อัมภรัตน์ | ตำแหน่ง | นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๕. นางสาวปณณัญญา พวงลา | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน | กรรมการ |

โดยคณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. การจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
๒. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
๓. กำหนดราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

/๔. ระยะเวลา...

- ที่ประชุม
๔. ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับทราบคำสั่ง
- รับทราบ และที่มีการประชุมใหม่สืบเนื่องจากราคากลางเกินกว่า ๓๐ วัน
- อ้างถึงหนังสือกรมบัญชีการ ด่วนที่สุด ที่ กค(กอร)๐๔๐๕.๕/๑๙๐๓๙ ลงวันที่ ๑๔
พฤษภาคม ๒๕๖๘ เรื่องแจ้งผลการพิจารณาอุทธรณ์ของบริษัท ทวีโชค ทรัค แอนด์
อควิเมนต์ จำกัด
- ระเบียบวาระที่ ๒
- เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา
- ๒.๑ รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและ
กำหนดราคากลาง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
- ระเบียบวาระที่ ๓
- เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา (ทบทวนราคากลาง)
- ประธานกรรมการ
- ๓.๑ การพิจารณาจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
- ตามที่ได้นำสำเนาร่างจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯตาม
โครงการจัดซื้อรถกระบะเข้า แบบบรรทุกทุกเท้ายติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อม
ไฟฟ้า มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า รถยนต์ขนาด ๖ ล้อ ๔ สูบ ๔ จังหวะใช้
เครื่องยนต์ดีเซล ติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส ยกสูงได้ไม่
น้อยกว่า ๑๒ เมตร จำนวน ๑ คัน ให้คณะกรรมการฯทุกท่านได้พิจารณา(รายละเอียด
ตามเอกสารแนบท้ายรายงานการประชุม) ขอให้คณะกรรมการทุกท่านได้ร่วมกัน
ตรวจสอบพิจารณาร่างดังกล่าว ว่ารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุมีความ
เหมาะสมหรือไม่
- ที่ประชุมได้ร่วมกันตรวจสอบการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
พัสดุที่จะซื้อ เป็นเวลาพอสมควรและมีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ตามร่างกำหนด
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ที่เสนอต่อที่ประชุม
- ๓.๒ กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ
- ประธานกรรมการ
- ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอส่วนราชการจะใช้เกณฑ์ราคา โดยผู้ที่มี
คุณสมบัติถูกต้องตรงตามท้องที่การบริหารส่วนตำบลกำหนด และเสนอราคาต่ำสุด
เป็นผู้ชนะ
- ๓.๓ การกำหนดราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ
- ประธานกรรมการ
- สำหรับราคากลางนั้น มาตรา ๔ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้ให้คำนิยามของคำว่า ราคากลาง ไว้ว่า “ราคากลาง”
หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้
ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้
- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลาง
กำหนด
 - (๒) ราคาที่ได้มาจากรฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
 - (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
 - (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

/(๕)ราคาที่เคยซื้อ...

(๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ

(๖) ราคาอื่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการหรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ

ในกรณีที่มีราคาตาม(๑)ให้ใช้ราคาตาม(๑)ก่อน ในกรณีไม่มีราคาตาม(๑)แต่มีราคาตาม(๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญในกรณีไม่มีราคาตาม(๑)(๒)หรือ(๓)ให้ใช้ราคาตาม(๔)(๕) หรือ(๖)โดยจะใช้ราคาใดตาม(๔)(๕)หรือ(๖) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐเป็นสำคัญ

โดยในกรณีจัดซื้อรถกระเช้าไฟฟ้า นั้น คณะกรรมการได้ราคากลางจากการสืบราคาตามท้องตลาด ที่ตัวแทนบริษัทเสนอ และหน่วยงาน อื่นกำหนด โดยกำหนดราคารถกระเช้าไฟฟ้า แบบบรรทุกทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า รถยนต์ขนาด ๖ ล้อ สืบ ๔ จังหวะใช้เครื่องยนต์ดีเซล ติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส ยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร จำนวน ๑ คัน (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สืบจากราคาท้องตลาด) ดังนี้ ๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยินดีอินเตอร์เทรด แอนด์ เอ็นจิเนียริง ราคา ๒,๖๕๐,๐๐๐ บาท ๒. บริษัทอิสระพัฒนกิจ เทค จำกัด ราคา ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท ๓. บริษัท ออโต้โปรเกรส จำกัด ราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท ๔. บริษัทโซติกาญจน์ชญาณนท์ แอนด์เทรด จำกัด ราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งมีสองบริษัทที่เสนอราคาต่ำสุด

ดังนั้น ราคากลางของรถกระเช้าไฟฟ้าที่จะจัดซื้อต้องกำหนดเท่ากับราคาดังกล่าวตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนด

ที่ประชุม

- มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ ให้กำหนดราคากลางรถกระเช้าไฟฟ้า แบบบรรทุกทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า รถยนต์ขนาด ๖ ล้อ ๔ สืบ ๔ จังหวะใช้เครื่องยนต์ดีเซล ติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส ยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร จำนวน ๑ คัน (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ในราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (แหล่งที่มาสืบจากราคาท้องตลาด) ขอยืนยันราคาเดิม

ระเบียบวาระที่ ๔

เรื่องอื่นๆ

ประธาน

- ไม่ทราบว่ามีกรรมการท่านใดมีเรื่องอื่นเสนอแนะหรือไม่

กรรมการ

- ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ประธานกรรมการ

- ขอขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินการในครั้งนี้

และขอปิดการประชุม

ปิดการประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

(ลงชื่อ)

(นางสาวปิ่นนุญญาณ์ พวงลา)

ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม

กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ)

(นายรังสรรค์ บุชบา)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ประธานกรรมการ

ภาพการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
โครงการจัดซื้อรถกระเช้าแบบเปิดข้างเท้าย ติดตั้งเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าโครงการจัดซื้อรถกระเช้าแบบเปิดข้าง
เท้าย ติดตั้งเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ตำบลดุน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ
ในวันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๑๐.๐๐ น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลดุน



ร่างขอบเขตงาน(TOR) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถยนต์บรรทุกแบบเปิดข้างเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า
องค์การบริหารส่วนตำบลดุน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ

๑. ความเป็นมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลดุน ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์พาหนะและขนส่ง รถกระเช้า ตั้งไว้ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาท) เพื่อจ่ายเป็นค่ารถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า เป็นรถยนต์บรรทุกแบบเปิดข้างเท้ายึด ชนิด ๖ ล้อ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งมีประตู ๒ บาน นั่งปฏิบัติงานได้ ๓ ที่นั่งรวมทั้งพนักงานขับรถ ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งเครนไฮดรอลิคแบบแขนตรง(เครนสลิง) ขนาดความสูงเมื่อติดกระเช้าไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร (วัดจากพื้นถึงปากกระเช้า) ติดตั้งกระเบแบบเปิดข้างเท้ายกยกได้ด้วยไฮดรอลิคคัม ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานซ่อมแซมระบบไฟฟ้าสาธารณะและไฟฟ้าส่องสว่างอื่นๆ ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลดุน

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในที่สูง

๒.๓ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการให้บริการประชาชน กรณีที่มีเหตุฉุกเฉินที่ต้องใช้รถกระเช้าไฟฟ้าหรือเครนไฮดรอลิค ในการช่วยเหลือประชาชนกรณีที่เกิดเหตุสาธารณภัยขึ้นในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลดุน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

(๑) เป็นผู้มีความสามารถตามกฎหมาย

(๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

(๓) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

(๔) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(๕) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

(๖) มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

(๗) เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(๘) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลดุน ณ วันที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(๙) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

(๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

(๑๑) ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของรถยนต์บรรทุก รุ่น/ยี่ห้อ ที่เสนอราคา

(๑๒) ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาโดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตมีสำนักงานใหญ่และศูนย์บริการมาตรฐานอยู่ภายในจังหวัดศรีสะเกษ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา เพื่อความสะดวกในการเข้ารับบริการหลังการขาย

๔. ระบบเครื่องยนต์และตัวรถยนต์(Engine and Vehicle Systems)

๔.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ มีน้ำหนักบรรทุกรวมน้ำหนักบรรทุก (GROSS VEHICLE WEIGHT) ไม่น้อยกว่า ๘,๕๐๐ กิโลกรัม เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ จำนวนแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ระบายความร้อนด้วยน้ำ และได้รับมาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่ายูโร ๕ และเป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๓๐๔๖ - ๒๕๖๓ หรือสูงกว่า

๔.๓ ขนาดยางไม่น้อยกว่า ๗.๕๐ ขอบ ๑๖ ผ้าใบหรือใยสังเคราะห์ไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั้น

๔.๔ กรองอากาศเป็นแบบมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๔.๕ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ วิทยุและฟิล์มกรองแสง

๔.๖ มีที่นั่งภายในตัวรถไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ)

๕. ระบบส่งกำลัง (Powertrain)

๕.๑ คลัตช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว บังคับด้วยระบบไฮดรอลิกหรือตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๕.๒ เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์

๖. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System)

๖.๑ พวงมาลัยเป็นแบบขับทางขวาถูกป้อนหมุนรอบตัว (Hydraulic Power Steering)

๖.๒ ส่วนประกอบอื่นๆ เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๗. ระบบเบรก(Brake System)

๗.๑ ระบบเบรกเป็นแบบไฮดรอลิกพร้อมเบรกไอเสีย หรือเป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๗.๒ มีเบรกมือซึ่งมีคันบังคับอยู่ภายในตัวรถ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๘. ระบบไฟฟ้า(Electrical System)

ใช้ระบบแรงเคลื่อนไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ ใช้แบตเตอรี่ ๑๒ โวลต์ จำนวน ๒ ลูก มีไฟส่องสว่างและสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๘.๑ ดวงไฟหน้ารถ

๘.๒ ดวงไฟหรี่ หน้า-หลัง

๘.๓ ไฟสัญญาณเลี้ยว

๘.๔ ไฟสัญญาณหยุด

- ๘.๕ ไฟส่องป้าย
- ๘.๖ ไฟสัญญาณฉุกเฉิน
- ๘.๗ ไฟส่องถอยหลัง
- ๘.๘ ไฟส่องสว่างภายในหัวแก่ง
- ๘.๙ ไฟวับวบบนหัวแก่ง

๙. ระบบช่วงล่าง (Suspension)

๙.๑ หน้าและหลังเป็นแบบแหนบแผ่นรูปโค้งวงรีทำด้วยเหล็กกล้า พร้อมใช้อัพททรงกระบอกทำงาน ๒ จังหวะหรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๑๐. ความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๑๐.๑ มีความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๑๑. มาตรวัดต่างๆ (Various Gauges)

- ๑๑.๑ วัดความเร็วเป็นระบบเมตริก
- ๑๑.๒ วัดระยะทางเป็นแบบเมตริก
- ๑๑.๓ วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง
- ๑๑.๔ วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์
- ๑๑.๕ วัดไฟชาร์ตแบตเตอรี่
- ๑๑.๖ วัดความดันความมันหล่อลื่น
- ๑๑.๗ อุปกรณ์อื่นๆ ที่กำหนดให้มี ต้องเป็นแบบล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๑๒. ระบบขับเคลื่อนของเพลาท้าย (Drive System)

๑๒.๑ ตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๑๓. ระบบเครน (Hydraulic Crane System)

๑๓.๑ เครนเป็นแบบเครนสลิง (Straight Arm Crane) รูปทรงแบบ ๖ เหลี่ยม (Hexagonal Design) เป็นเครนใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนมีความสามารถในการยกน้ำหนักตามระยะดังนี้

- ๑๓.๑.๑ ความสามารถในการยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑๓.๑.๒ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๒.๗๐ เมตร
- ๑๓.๑.๓ ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๓.๐๐ เมตร
- ๑๓.๑.๔ ไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๔.๐๐ เมตร
- ๑๓.๑.๕ ไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๕.๐๐ เมตร
- ๑๓.๑.๖ ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๖.๐๐ เมตร
- ๑๓.๑.๗ ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๗.๐๐ เมตร
- ๑๓.๑.๘ ไม่น้อยกว่า ๖๕๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๗.๕๐ เมตร
- ๑๓.๑.๙ หมุนได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา แบบต่อเนื่อง

๑๓.๑.๑๐ แขนเครนไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน รวมบูม (๓ Section Boom) ยึดด้วยไฮดรอลิกได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน ระยะยกสูงได้ในแนวตั้งวัดจากพื้นดินถึงขอเกี่ยวไม่น้อยกว่า ๙ เมตร เมื่อใส่กระเช้าซ่อมไฟฟ้ามีความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร (วัดจากพื้นดินถึงปากกระเช้า)

๑๓.๒ ควบคุมการทำงานที่ฐานเครนด้วยระบบคันโยกวาล์ว (Control Valves)

๑๓.๓ มีระบบวาล์วป้องกันไหลดน้ำหนักเกินพิกัด

๑๓.๔ มีระบบเซฟตี้ตัดการทำงานของเครนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน (Emergency Valves)

๑๓.๕ มีระบบค้ำยันเมื่อปฏิบัติงาน (Bracing System) แบบยืดออกด้วยระบบ Manual ค้ำยันด้วยระบบไฮดรอลิก ข้างละ ๑ ชุด ระยะยืดขณะปฏิบัติงานสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ มิลลิเมตร (วัดรวมทั้งด้านซ้ายและขวา)

๑๓.๖ สลึงยกของมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ มม. ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร ผ่านการทดสอบการทนแรงดึงหรือการถูกทำลาย โดยมีผลทดสอบรับรองมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๓.๗ มีระบบพับเก็บขอกเกี่ยวแบบอัตโนมัติควบคุมการพับเก็บด้วยคอนโทรลที่ฐานเครนติดตั้งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงรูปแบบประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๑๓.๘ สีของเครนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๓.๙ เครนได้รับการรับรองตามมาตรฐาน EN๑๒๙๙๙ หรือ JIS หรือ DIN หรือ ISO หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๓.๑๐ หากเป็นเครนไฮดรอลิกที่ผลิตภายในประเทศไทยจะต้องเป็นเครนที่ ผลิต ติดตั้ง จำหน่ายจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) หรือใบอนุญาตให้ดำเนินกิจการโรงงานในเขตเศรษฐกิจพิเศษ (นิคมอุตสาหกรรม) ในด้านการผลิตเครนไฮดรอลิกหรืออุปกรณ์ไฮดรอลิกโดยตรง และเป็นโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ :๒๐๑๕ หรือล่าสุด เป็นเครนใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายเครนไฮดรอลิกจากโรงงานผู้ผลิต หรือติดตั้งหรือจำหน่ายภายในประเทศไทย โดยระบุหน่วยงานที่จะจำหน่ายอย่างชัดเจน รวมถึงต้องแสดงใบประกอบกิจการโรงงาน หรือใบอนุญาตให้ดำเนินกิจการโรงงานในเขตเศรษฐกิจพิเศษ(นิคมอุตสาหกรรม) และใบรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ :๒๐๑๕ หรือล่าสุดโดยนำเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๓.๑๑ หากเป็นเครนไฮดรอลิกที่ผลิตจากต่างประเทศ ต้องเป็นเครนที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยจะต้องจำหน่าย ประกอบ และติดตั้ง จากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ด้านการประกอบหรือติดตั้งเครนไฮดรอลิกติดรถบรรทุกโดยตรง โดยผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตจากต่างประเทศ หรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศไทยโดยระบุหน่วยงานที่จะจำหน่ายอย่างชัดเจน โดยนำเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายใบรับรองมาตรฐาน ISO จากผู้ผลิต และใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) จากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศไทยมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๓.๑๒ มีศูนย์บริการอย่างเป็นทางการของเครนยี่ห้อที่เสนอราคา เพื่อการบริการซ่อมแซมและบริการด้านอะไหล่ ภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่า ๕ แห่งเพื่อความสะดวกในการรับบริการหลังการขายและเพื่อประโยชน์สูงสุดของราชการ ผู้เสนอราคาต้องแสดงรายชื่อศูนย์บริการและที่ตั้งของศูนย์บริการ ในวันเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๔. กระเช้าซ่อมไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส (Fiberglass Basket)

๑๔.๑ กระเช้าซ่อมไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาสแบบบุคคลเดียว ผลิตจากใยแก้วอย่างดีเคลือบด้วยน้ำยาเรซินคุณภาพสูงสำหรับงานไฟเบอร์กลาสโดยตรง ผิวด้านนอกแบบเรียบ ด้านในแบบหยาบ หุ้มด้วยโครงกระเช้าสร้างจากเหล็กตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๔.๒ ติดตั้งที่ปลายแขนเครนไฮดรอลิก สามารถถอดออกได้เมื่อไม่ใช้งาน

๑๔.๓ มีระบบปรับสมดุลของกระเช้าและคันโยกสำหรับล็อกกระเช้าให้คงที่ เมื่อทำงานบนที่สูง

๑๔.๔ กระเช้าไฟเบอร์กลาสติดตั้งอยู่บนโครงกระเช้าที่มีฉนวนกันไฟฟ้าร่วลงเครนและตัวรถ

๑๔.๕ มีความสามารถทนแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ KV หรือ ๕๐,๐๐๐ โวลต์ ๕๐ HZ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที โดยไม่เกิดความเสียหายต่อกระเช้า โดยผ่านการทดสอบและรับรองจากห้องปฏิบัติการทดสอบ (Lab Test) ที่เป็นสถาบันหรือหน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจในประเทศไทย ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตหรือจำหน่ายกระเช้าไฟฟ้าแบบไฟเบอร์กลาส จะต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย (ฉบับจริง) จากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายกระเช้าซ่อมไฟฟ้า และ ผลทดสอบ(Test Report) มาแสดงในวันเสนอราคา

๑๕.ตัวถังบรรทุก (Body)

๑๕.๑ เป็นแบบเปิดข้างเทท้ายขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร ทำจากเหล็กชั้นคุณภาพ ไม่ต่ำกว่า SS๔๐๐ ความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๑๕.๒ ด้านข้างกระบะ พับหรือปมเป็นลอนเพื่อเพิ่มความแข็งแรงตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๕.๓ มีประตูเปิดปิดได้ ข้างละ ๑ บาน ประตูท้ายเปิดปิดได้ ๑ บาน พร้อมระบบล็อก

๑๕.๔ ส่วนพื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตรทำจากเหล็กชั้นคุณภาพไม่ต่ำกว่า SS๔๐๐

๑๕.๕ เป็นเหล็กเกรดมาตรฐานชั้นคุณภาพไม่ต่ำกว่า SS๔๐๐ โดยเป็นเหล็กจากผู้ผลิตหรือจำหน่ายที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (MIT) ตามที่รัฐสนับสนุน โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารรับรองมาตรฐาน MIT ตามประเภทเหล็กที่กำหนดจากผู้ผลิตหรือจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.ระบบยกเทท้าย(Tailgate System)

๑๖.๑ ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิกติดตั้งได้ทั้งกระบะบรรทุกมีคันบังคับการยกที่อยู่ในห้องพนักงานขับรถ ทำงานด้วยระบบ พี.ที.โอ. (P.T.O) จากกำลังเครื่องยนต์ของรถยนต์ Power Transmission System

๑๖.๒ กระบอกไฮดรอลิกต้องมีความสามารถในการรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ กิโลกรัม โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๙๗๕-๒๕๓๘ หรือ ผลิตติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๗.สายไฮดรอลิก (Hydraulic Hose)

๑๗.๑ สายไฮดรอลิกสำหรับไฮดรอลิกดีม เป็นแบบใช้งานหนัก (Heavy Duty) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) ไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว ตามมาตรฐานผู้ผลิต สายไฮดรอลิกสามารถทนแรงดันใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ PSI (ปอนด์/ตารางนิ้ว) และทนแรงดันทดสอบได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ PSI (ปอนด์/ตารางนิ้ว) โดยไม่เกิดการรั่วซึมหรือแตกกระเปาะโดยการทดสอบและรับรองจากห้องปฏิบัติการ (Laboratory) ซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจในประเทศไทย ผู้เสนอราคาต้องแนบผลทดสอบ (Test Report) มาแสดงผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างในวันยื่นเสนอราคา

๑๘.ระบบไฟสัญญาณ (Signal Light System)

๑๘.๑ มีสัญญาณไฟ LED สีเหลือง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร ติดตั้งบนหัวเก๋ง จำนวน ๑ ชุด

๑๘.๒ ติดตั้งสัญญาณไฟหรี่(Dimmer Signal) ชนิดหลอดไฟ LED สีเขียว ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกบนหัวเก๋ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ดวง

๑๙. สีรถยนต์ (Color)

๑๙.๑ สีรถยนต์ พ่นสีตามความต้องการของผู้ซื้อ การพ่นสีภายนอกตัวถัง บริเวณพื้นตัวถัง ใต้กระเบาะบรรทุก แชสชีส์ ใต้ท้องรถ ใต้บังโคลนหน้า - หลัง พ่นด้วยสีเกาะเหล็กกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น โดยเป็นสีกันสนิมชนิดที่สามารถป้องกันเชื้อราและตะไคร่น้ำ และเป็นสีที่ไม่มีส่วนผสมของสารปรอทและตะกั่ว สามารถเช็ดล้างทำความสะอาดได้ง่าย โดยเป็นสีชนิดที่ผ่านการรับรองมาตรฐานเฉพาะด้านความปลอดภัย มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองมาตรฐาน มอก.๒๖๒๕-๒๕๕๗ แคตตาล็อกสีและเอกสารด้านความปลอดภัยมาแสดงในวันเสนอราคา

๑๙.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลขุน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมชื่อเต็มองค์การบริหารส่วนตำบลขุน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์และข้อความใช้ในราชการเท่านั้น ที่ประตูหน้าด้านข้างของตัวรถทั้ง ๒ ข้าง (บริเวณกลางประตู) ทั้งหมดใช้สัญลักษณ์และตัวอักษรสีดำกับสีรถ

๑๙.๓ ติดแถบวัสดุสะท้อนแสง (Reflective Material) ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว (สีเหลืองหรือสีตามกฎหมายกำหนด) ติดตามแนวยาวของรถตลอดท้ายรถ เป็นแถบสะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเวลากลางคืน โดยเป็นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่ได้มาตรฐานตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่องกำหนดคุณลักษณะสี ขนาด คุณภาพ และรายละเอียดในการติดตั้ง ตามประเภทและลักษณะของรถที่ต้องมีอุปกรณ์สะท้อนแสง พ.ศ.๒๕๖๐ ซึ่งสติ๊กเกอร์ที่ใช้จะต้องผ่านการตรวจสอบจากสำนักวิศวกรรมยานยนต์กรมการขนส่งทางบก

๑๙.๔ ติดสติ๊กเกอร์สีขาว ที่กระจกหน้ารถด้านบน มีขนาดความสูงของตัวอักษรรวมสระไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว มีข้อความชื่อหน่วยงานให้ชัดเจน การติดตั้งให้เหมาะสมกับขนาดความกว้างของหัวเก๋ง

๒๐. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ (Car Tools and Equipment)

๒๐.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ (Maintenance Tools) จำนวน ๑ ชุด บรรจุอยู่ในกล่องโลหะตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒๐.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ (Wheels Removal Tools) จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒๐.๓ มียางอะไหล่ (Spare Tire) พร้อมกระทะล้อ ติดตั้งในที่ที่เหมาะสม จำนวน ๑ ชุด

๒๐.๔ แม่แรงไฮดรอลิก (Hydraulic Jack) พร้อมด้าม ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๒๐.๕ หนังสือคู่มือการใช้และการบำรุงรักษาและรับบริการรถยนต์ (Maintenance & Service Manual Book) จำนวน ๑ ชุด

๒๐.๖ หนังสือคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาระบบรถบรรทุกเท้ายึดเครนและกระเช้าซ่อมไฟฟ้า (User Guide Book) จำนวน ๑ เล่ม

๒๐.๗ ที่อัดจารบี จำนวน ๑ ชุด

๒๐.๘ แผ่นเหล็กรองเท้าข้างหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร จำนวน ๒ แผ่น

๒๐.๙ เลื่อยยนต์ขนาดบาร์เลื่อย ไม่เกิน ๑๑.๕๐ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

๒๐.๑๐ กรวยยาง ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร จำนวน ๘ อัน

/๒๐.๑๒.....

๒๐.๑๑ เสื่อก็กี่สะท้อนแสง จำนวน ๔ ตัว

๒๐.๑๒ เครื่องตรวจจับกระแสไฟฟ้ารั่ว จำนวน ๑ เครื่อง

๒๐.๑๓ เข็มขัดนิรภัยสำหรับปืนที่สูง(เซฟตี้) จำนวน ๒ เส้น

๒๐.๑๔ หมวกเซฟตี้หรือหมวกนิรภัย จำนวน ๒ ใบ เป็นหมวกที่ทำจากพลาสติกที่มีความหนาแน่นสูงทนทานพิเศษ มีสายรัดคางและสามารถปรับขนาดได้ สามารถทนแรงกระแทกจากของแข็งหรือลูกเหล็กได้ เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยที่ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ของตัวสินค้าโดยตรง ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกหมวกนิรภัยหรือหมวกเซฟตี้ดังกล่าว พร้อมใบรับรองมาตรฐาน มอก. มาแสดงในวันเสนอราคา

๒๐.๑๕ ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว จำนวน ๒ คู่ ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่วเป็นวัสดุทำจากยางอย่างดีและสามารถป้องกันกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ โวลต์ โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานการรับรองระดับสากล CE จากยุโรป EN๕๐๓๒๑:๒๐๐๓ จากยุโรป/อเมริกา หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสินค้าไทย มอก. โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้ารั่ว พร้อมกับใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

๒๐.๑๖ รองเท้าเซฟตี้ทรงบูต จำนวน ๒ คู่ เป็นรองเท้าเซฟตี้ที่พื้นและผิวรองเท้าทำจากพียูซีหรือยางหัวเสริมเหล็กหรือเป็นแบบหัวเหล็ก มีผ้าซับในรองเท้าซึ่งเป็นผ้ากันน้ำและแผ่นรองเท้าสามารถระบายอากาศและกันกระแทกได้ เป็นรองเท้าเซฟตี้ได้มาตรฐานการรับรองมาตรฐานระดับสากลทั่วโลก EC หรือ EN ISO ๒๐๓๔๕:๒๐๐๔ หรือ EN ๕๐๓๒๑:๑๙๙๙ จากยุโรป/อเมริกา หรือ JIS จากญี่ปุ่น AS/NZS๒๒๑๐.๓ จากประเทศออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสินค้าไทย มอก.

๒๑. ข้อกำหนดในการเสนอข้อมูลทางเทคนิคและหลักเกณฑ์การพิจารณา (Others)

๒๑.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยองค์การบริหารส่วนตำบลดูนจะพิจารณาผู้เสนอราคาภายในวงเงินงบประมาณที่กำหนดและผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ(TOR)ที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลดูนกำหนด

๒๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องยื่นแคตตาล็อก , ผลการทดสอบ (Test Report) และเอกสารที่เกี่ยวข้องตามคุณลักษณะที่หน่วยงานกำหนด ซึ่งเป็นแคตตาล็อก ผลการทดสอบ (Test Report) และเอกสารที่เกี่ยวข้องที่ได้รับความยินยอมจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย โดยเนื้อหาในเอกสารดังกล่าวต้องตรงตามต้นฉบับ ไม่ผ่านการดัดแปลงหรือแก้ไข และมีเจตนาเพื่อทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบในการยื่นเสนอราคาในครั้งนี้ หากมีข้อสงสัยทางคณะกรรมการพิจารณาขอสงวนสิทธิ์ในการขอตรวจสอบเอกสารต้นฉบับกับทางสถาบันผู้ทดสอบรับรอง และ ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย

๒๑.๓ หากตรวจสอบแล้วพบว่ามีกรปลอมแปลงเอกสาร เพื่อให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบในการยื่นเสนอราคาหรือสร้างความเข้าใจผิดให้แก่คณะกรรมการพิจารณา เพื่อหวังผลในการเป็นผู้ชนะการเสนอราคาในครั้งนี้ ทางคณะกรรมการพิจารณาจะดำเนินการแจ้งผู้ที่ทำการทุจริตดังกล่าวให้เป็นผู้ทำงานโดยอาศัยความตามพระราชบัญญัติหรือระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

๑.ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๑๙๔ ที่ระบุว่า ในกรณีมีเหตุอันควรสงสัยปรากฏในภายหลังว่า ผู้ยื่นเสนอรายใดรายหนึ่งหรือหลายรายไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ เป็นต้น

๒. ตามหนังสือคณะกรรมการอุทธรณ์และข้อร้องเรียน ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ว๙๗๓ ลงวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๕ เรื่องแนวทางการแจ้งเป็นผู้ทำงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๑๐๙ ข้อความตามหนังสือเวียนข้อ ๑.๓ ที่ระบุว่า เมื่อปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอหรือคู่สัญญาของหน่วยงานของรัฐกระทำการอันมีลักษณะเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมหรือกระทำการโดยไม่สุจริต หรือ แสดงเอกสารอันเป็นเท็จ

โดยทางคณะกรรมการพิจารณาจะดำเนินการเอาผิดทางอาญาและแจ้งผู้ที่ทำการทุจริตให้เป็นผู้ทำงานตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๒๒.เงื่อนไขการรับประกัน (Warranty)

๑. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันหวัรยนต์ เครื่องยนต์ และระบบที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานที่ศูนย์บริการกำหนด ตามระยะทาง และจำนวนปีที่กำหนดในคู่มือรับบริการ โดยยกเว้น อุปกรณ์สิ้นเปลืองต่างๆ เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมันเกียร์เฟืองท้าย น้ำมันเบรก ระบบกรองทุกชนิด ยางรถยนต์ แบตเตอรี่ (โดยผู้ซื้อต้องออกค่าใช้จ่ายในตัวเอง)

๒. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันตัวถัง และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องที่ผลิตจากโรงงานผู้ผลิต (ยกเว้นหวัรยนต์) ตามการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันตรวจรับพัสดุ

๓. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้า เนื่องจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันตรวจรับพัสดุ หากเกิดความชำรุดเสียหายหรือบกพร่องจากขั้นตอนการผลิต ในระยะเวลาประกัน ผู้ขายจะต้องจัดซ่อมแซม แก้ไข จนสามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นและดำเนินการซ่อมภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ผู้เสนอราคาได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลขุน

๒๓.กำหนดเวลาส่งมอบ

๒๓.๑ ส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และผู้ขายจะต้องจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อก่อนรับเงิน

๒๔. กำหนดยี่นราคา

๒๔.๑ ยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน

๒๕.ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ

๒๕.๑ กำหนดราคากลาง ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) แหล่งที่มาสืบจากราคาท้องตลาด ดังนี้

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยินดีอินเตอร์เทรด แอนด์ เอ็นจิเนียริง ราคา ๒,๖๕๐,๐๐๐ บาท

๒. บริษัทวิริยะพัฒนกิจ เทค จำกัด ราคา ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

๓. บริษัทอโต้โปรเกรส จำกัด ราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔. บริษัทโซติกาญจน์ชฎานนท์ แอนด์ทรีค จำกัด ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒.๖ แหล่งที่มาของรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

แหล่งที่มาของรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถยนต์บรรทุกแบบเปิดข้างเทท้ายติดเครนพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ได้มาจากเว็บไซต์กรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) จัดซื้อ - จัดจ้างภาครัฐ ดังนี้

๑. บริษัทอโต้โปรเกรส จำกัด

๒. บริษัทวิริยะพัฒนกิจ เทค จำกัด

/๓. บริษัท.....

๓. บริษัทวิธา เทคโนโลยี จำกัด

๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยินดีอินเตอร์เทรด แอนด์ เอ็นจิเนียริง

๕. ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิทธิเดชบอดี้ทรัค แอนด์ แมชชีนเนอรี

๒๗. วงเงินงบประมาณที่จัดซื้อ

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ภาชนะและขนส่ง รถกระบะเข้า ตั้งไว้ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาท)

๒๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลจะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายก็ต่อเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลถูกต้องครบถ้วน ตามระเบียบของทางราชการแล้วเท่านั้น

๒๙. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

องค์การบริหารส่วนตำบล กองคลัง งานพัสดุ ๖๗ หมู่ที่ ๔ ตำบลน อำเภอกันทรารมย์ จังหวัดศรีสะเกษ ๓๓๑๓๐ โทรศัพท์ ๐๔๕-๖๕๑-๖๕๑

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายรังสรรค์ บุขบา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายถวิล รุ่งเรือง)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสงสุข สมบูรณ์)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวสุธิดา อัมภรัตน์)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวปณณญาณ์ พวงลา)

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ปฏิบัติงาน