

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๓. ชื่อโครงการ :

ประกวດราคាជื้อรับบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธี
ประกวัตรากษาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๖. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

๓. วิธีการประเมินที่ได้รับเงื่อนไข
๒๕๖๓ ๒๐๒๓ น่าท

๔. วันที่กำหนดตราคากลาง (ราคากองซื้อ) ณ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นวัน ๑๘๐๐ ๐๐ ๐๐

๕. แหล่งที่มาของราชากลาง (ราชากลางอี)

ตามความต้องการของสำนักงานฯ

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรมโครงการ

๖.๑ นางกัญจรัตน์ สาภพ

๖.๒ นายนามาโนช ราชาอิษติกร

๖.๓ นายอนันต์ชัย สุรพิชาญ

๖๔ นายสุศักดิ์ คำภัยวิชัย

ประชานครนราฯ

กิจกรรมการ

กิจกรรมการ

ក្រសួងពាណិជ្ជកម្ម

ธรรมการและลักษณะการ

សេដ្ឋកិច្ចរាជបាលក្រសួងពេទ្យ

(ເມືອງຫຼວງ ພັນຍາ)

ԱՍՏՎԱՅԻ ՀԱՅՈՒԹՅՈՒՆ

(မြန်မာစီမံချက် မှတ်မှတ်ခွင့်)

၁၇၈

ԱՆՎԱՐՏԵՎՈՂՈՒԹՅԱՆ (ՀԱԽԱԲՈՒՐ ԶԱՂՄԱՆԻ)

WOMSLURCHESLUNTRUG
(WITHE RUGGELN)

1.12 異議

500

—

- 1.4 ԱՐԵՎԱՏՅԱՆ ՀԱՅՈՒԹՅԱՆ 5 ՄԱՍԻ ԿԱՐԱԳՐԱԾԱԳՈՒՅՆԻ 1 ԼԻՆԵ
- 1.5 ՀԱՇՄԱԽԻ 24 ԼՐԱԳ ԱՐԵՎԱՏՅԱՆ ՀԱՅՈՒԹՅԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՈՒՅՆ
- 1.6 ՀԱՇՄԱԽԻ ԱՐԵՎԱՏՅԱՆ ՀԱՅՈՒԹՅԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՈՒՅՆ
- 1.7 ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ
- 1.8 ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ
- 1.9 ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ - ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ
- 1.10 ՋԱՎԱՐՃԱ / ԽԱՋԱՋԱՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ
- 1.11 ԳԱՎԱՐՃԱ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ ՎԵՐԱՎՐԱՋՈՒՅՆ

2551 n2021

Digitized by srujanika@gmail.com

କୁମାରପାତ୍ରମହାନ୍ତିକ

ମୁଦ୍ରାକାରୀ

ମୁହଁପାଦରେ କାନ୍ତିକାଳୀଙ୍କ ପାଦରେ

ո՞ւ 1 հետև կանոնը ուղարկվում է լեռտերազման պահպանի գործադրության վեց
թվականում սպառազնական պահպանի գործադրության վեց

- 1.12 มีศูนย์บริการด้วยและเครื่องยนต์ในจังหวัดขอนแก่น
 1.13 จัดทำทุตโครงยึด - ครอบแบบเตอร์พร้อมกุญแจสีคอก มั่นคงแข็งแรงปลอดภัย

2. ถังบรรจุน้ำ และอุปกรณ์

- 2.1 ถังบรรจุน้ำปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร สร้างด้วยแผ่นเหล็ก มีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ถังบรรจุน้ำมีรูประดับความมาตรฐานผู้ผลิต
- 2.2 ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร กันเป็นช่อง ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำแข็งระหว่างปฏิบัติงาน
- 2.3 ด้านบนของถังบรรจุน้ำ มีช่องกลม จำนวน 2 ช่อง สำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด พร้อมฝ้าเปิด - ปิด และมีที่ถือฝ้า พร้อมมีราวหันตก
- 2.4 ติดตั้งแห่งน้ำเป็นอีกด้านตับเพลิงบนถังบรรจุน้ำ แบบปรับเป็นลำและ放อย สามารถหมุนรอบตัวและปรับก้มเงยได้
- 2.5 ด้านข้างของถังบรรจุน้ำทั้ง 2 ข้าง มีช่องเก็บสายดูดน้ำ - สูบ หรือใส่อุปกรณ์อื่นๆ โดยใช้แผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร
- 2.6 มีมาตรฐานตับน้ำ หรือหลอดและต่างๆ ติดตั้งในบริเวณที่มั่นคงเห็นได้ชัดเจน
- 2.7 มีทางสูบนำ้ำจากภายนอกขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมบอกร้าวเปิด - ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ทาง
- 2.8 มีทางส่งน้ำออกขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมบอกร้าวเปิด - ปิด และมีตัวซัพพอร์ตอันติดรวมเรือ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ทาง
- 2.9 มีทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุน้ำขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมบอกร้าวเปิด - ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ทาง
- 2.10 มีทางส่งน้ำออกจากถังบรรจุน้ำขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมบอกร้าวเปิด - ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ทาง
- 2.11 มีบันไดสำหรับขึ้นตัวถังบรรจุน้ำ
- 2.12 มีที่จ่ายน้ำ (สเปรย์บาร์) ติดตั้งด้านหน้า - ด้านท้ายรถ (สำหรับฉีดล้างถนน)
- 2.13 มีที่จ่ายน้ำ (สเปรย์บาร์) ติดตั้งด้านข้างทั้งซ้าย - ขวา ของรถ (สำหรับคนขับน้ำ)

3. ระบบปั๊มน้ำ

- 3.1 เป็นเครื่องสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงที่ศูนย์ (Centrifugal Pump) ชนิดดูดน้ำได้ และปั๊มน้ำมีระบบถ่ายทอดกำลังของเครื่องยนต์ของรถยกตัวยับระบบ P.T.O. (Power Take Off) ปั๊มน้ำได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถสามารถสูบน้ำได้
- 3.2 สามารถสูบจ่ายน้ำ (capacity) ได้ไม่น้อยกว่า 1000 ลิตร / นาที และทำแรงดัน (Max Pressure) ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 100 ปอนต์ / ตารางนิ้ว

/4. ท่อทาง...

ลงชื่อ (นางอัญชลี สามทา)	ประชำนการ (ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ)	ลงชื่อ (นายมนต์ พากเพียร) หัวหน้าฝ่ายบัญชีของบริษัท	ลงชื่อ (นายนันเดช พาริษฐ์) นายชัมศรีอ่องอุไร
ลงชื่อ (นายสมศักดิ์ สำราญกิจ) นักวิชาการตรวจสอบและรายงานการ	กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ	ลงชื่อ (นางรุ่งนภา นาวาวงศ์) นักวิชาการที่ไม่บำบัดน้ำเสีย	

4. ห้องอุตสาหกรรม-ห้องส่งน้ำ

- | | |
|--|-------------|
| 4.1 ห้องอุตสาหกรรมแบบตัวหนอนขนาดตามท่อคุณภาพของรรถ | จำนวน 1 ชุด |
| 4.2 สายส่งน้ำเป็นแบบผ้าห่อจากไนล่อนเคราะห์ขนาดตามท่อส่งน้ำของรรถ ยาว 20 เมตร
พร้อมชุดข้อต่อสวมเรียว | จำนวน 2 ชุด |
| 4.3 ปืนฉีดน้ำดับเพลิงชนิดปรับเป็นลำ水流หรือฝอยได้ | จำนวน 1 ชุด |
| 4.4 ตะกร้อห่วงสูบหัวการของผู้โดยสาร | จำนวน 1 ชุด |
| 4.5 หัวก๊อกโลหะใช้กับห้องน้ำ | จำนวน 1 ชุด |

5. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน ส่องสว่าง

- | |
|--|
| 5.1 ด้านหน้า - หลังคาเก็บติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินสีส้ม จำนวน 1 ชุด |
| 5.2 ด้านท้ายสีเงินบริฐานีติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน 2 ชุด เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย |
| 5.3 ติดตั้งแมงไฟสัญญาณนำทางจราจร (Direction Arrow Bars) ด้านท้ายรถสามารถให้สัญญาณขณะทำงาน
มองเห็นได้ชัดเจนทั้งกลางวันและกลางคืนเป็นไฟสีเหลือง หรือสีส้ม ชนิดหลอด LED ไฟสัญญาณมีการกระพริบ |
| 5.4 ติดตั้งไฟส่องสว่างด้านท้ายรถขนาดไม่น้อยกว่า 50 วัตต์ จำนวน 2 ดวง สามารถปรับก้มงายได้ |

6. การพ่นสีและซื้อความ

- | |
|---|
| 6.1 การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างตี่ 2 ชั้น และพ่นด้วยสีจริง อย่างตี่ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น |
| 6.2 การพ่นสีภายในสีบารุงรักษาตามมาตรฐานผู้ผลิต |
| 6.3 การพ่นสีตัวรถ, ตราหน่วยงาน, ตัวอักษรข้อความต่าง ๆ เป็นไปตามหน่วยงานกำหนด |

7. เครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ประจำรถ

- | | |
|---|-------------|
| 7.1 ติดตั้งเจลและสัญญาณต่าง ๆ ตามความจำเป็นในการปฏิบัติงานหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต | |
| 7.2 เครื่องมือบำรุงรักษาตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมคู่มือการเข้ารับบริการตรวจเช็ครถ | จำนวน 1 ชุด |
| 7.3 บล็อกถอยหลังพร้อมด้าม | จำนวน 1 ชุด |
| 7.4 แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม ขนาดไม่น้อยกว่า 20 ตัน | จำนวน 1 ชุด |
| 7.5 ยางอะไหล่พร้อมงล้อ | จำนวน 1 ชุด |
| 7.6 ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว | จำนวน 1 ตัว |
| 7.7 ประแจปากตายแบบปากแสม ชุด 14 ตัว | จำนวน 1 ชุด |
| 7.8 ชุดประแจงล้อ ก ขนาด 1/2 นิ้ว ชุด 24 ตัว | จำนวน 1 ชุด |
| 7.9 สปอร์ตไลท์แบบมีอัลตร้าฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 100 W แบบมีแบตเตอรี่ในตัว
พร้อมอุปกรณ์ชุดชำรุด | จำนวน 1 ชุด |
| 7.10 ประแจคาดม้า ขนาด 4 นิ้ว | จำนวน 2 ตัว |

/8.เพื่อนำไป....

ลงชื่อ ประชานากรกรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายอัญชลี สารบท)
 ผู้อำนวยการส่วนราชการใหญ่
 ผู้อำนวยการส่วนราชการใหญ่
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายสมศักดิ์ คำบุญคง)
 นักวิชาการระหว่างสำนักงาน
 (ลงชื่อ) กรรมการ/เลขานุการ
 (นายทุ่งฟ้า แม้ววงศ์)
 ข้าราชการที่นิยมบำเพ็ญประโยชน์

8. เสื่อไปและภาระรับประทาน

- 8.1 ผู้ขายต้องแนบแคดเดล์หรือแบบรูปทุกหน้าเอกสารประสงค์ โดยให้ทำเครื่องหมายระบุให้ชัดเจนในแคดเดล์ว่าตรงตามคุณลักษณะข้อใดบ้างที่ทางราชการกำหนด พร้อมอุปกรณ์ส่วนประกอบต่างๆเพื่อประกอบการพิจารณา
- 8.2 ผู้ขายราคานั้นต้องรับประทานความชำรุดบกพร่องอันเกิดจาก การใช้งานตามปกติ ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 8.3 ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์โดยตนให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน โดยคำนึงถึงการค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ให้ผู้ขายเป็นผู้ชำระ
- 8.4 ผู้ขายต้องจัดทำรายงานการประกอบถังบรรจุน้ำพร้อมอุปกรณ์ต่างๆ การได้มาของตัวรถในทุกขั้นตอนโดยระบุให้ชัดเจนว่าตรงตามคุณลักษณะที่ทางราชการกำหนดข้อใดบ้างพร้อมภาพถ่ายประกอบ พร้อมทั้งส่งตัวอย่างเข็งงานในการผลิตถังบรรจุน้ำในวันส่งมอบรถ
- 8.5 ขณะส่งมอบรถบรรจุน้ำเอกสารประสงค์ ผู้ขายต้องเตรียมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันสำรองหล่อเลื่อนทุกชนิดตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 8.6 กำหนดคืนราคามิ่นน้อยกว่า 180 วัน และส่งมอบภายใน 120 วัน

คณะกรรมการกำกับดูแลและเฝ้าระวังภาระรับประทาน

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
		(นางสิติปorns สาสนพันธ์)
(ลงชื่อ)		ผู้อำนวยการส่วนการโยธา (นายมโนนช ชาϊจิตติกร)
(ลงชื่อ)		หัวหน้าฝ่ายศูนย์เรื่องจักรกล (นายอันตี้ษัย สารพิชญ์)
(ลงชื่อ)		นายช่างเครื่องกลอาชุส (นายสมศักดิ์ คำบุญเกิด)
		นักวิชาการส่วนสาธารณสุขฯภารกิจ
(ลงชื่อ)		กรรมการและเลขานุการ (นางจุ่งร่า แก้วดวงดี)