



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายเครื่องจักรกล โทร. ๐-๕๕๘๑-๖๓๗๗

ที่ ขย.๕๑๐๐๕.๓/- วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำร่างขอบเขตของงานการจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะ
บ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๑๕๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖
เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง จ้างซ่อมแซมบำรุงรักษา
เครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง

โดยใช้งบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เรื่อง งบประมาณรายจ่าย
ประจำปี ๒๕๖๖ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานบริหารงาน
ทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา หน้า ๓๘๗ หมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม เพื่อ
จ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษา เครื่องจักรกล เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และยานพาหนะต่าง ๆ ที่อยู่ในความ
รับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท
๐๘๐๘.๒/ว ๑๐๙๕ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕ (กองช่าง ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท) งบประมาณในการจัดจ้าง
ครั้งนี้ ๒๐๖,๘๔๐ บาท (-สองแสนหกพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน
จัดจ้าง ซ่อมแซมบำรุงรักษา เครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-
๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง ประกอบด้วย (๑) นายนิติพันธ์ จรุงพันธ์ หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล (๒) พ.อ.อ.
จักรกฤษณ์ กางกรณ นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน (๓) จำเอกวีชรินทร์ โพธิ์สุทธิ นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน
บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงาน จัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษา
เครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง
แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย ดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล

เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

๑. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความจำเป็นต้องจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษา
เครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL จำนวน ๑ เครื่อง ซึ่งเป็นเครื่องจักรกลที่ใช้ในการ
ปฏิบัติงานของ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ตามบันทึกข้อความ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ขย.๕๑๐๐๕.๓/- ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขออนุมัติซ่อมแซม
บำรุงรักษา เครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก.๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖
จำนวน ๑ เครื่อง เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการ ภายในสำนักงานกองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ชัยภูมิ

/๓.คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา...

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิกำหนด

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิขสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นกัน

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกขึ้นบัญชีเป็นผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. ผู้ยื่นเสนอราคาต้องใช้พัสดุครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานจ้างนั้น

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

การจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL รหัส ออก ๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง รายละเอียดดังต่อไปนี้

- ซ่อมกระบอกไฮดรอลิกยกหัวที่อป	จำนวน ๑ ชุด
- ซ่อมกระบอกไฮดรอลิกยกเสากระโดง	จำนวน ๒ ชุด
- ซ่อมประแจถอดก้านเจาะ	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนชุดซ่อมปั้มน้ำโฟม	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนซีลคอกหน้า	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนซีลคอกหลัง	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนสายพานเครื่องยนต์	จำนวน ๑ เส้น
- เปลี่ยนถ่านน้ำมันเครื่อง	จำนวน ๑ งาน
- เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง	จำนวน ๑ ลูก
- เปลี่ยนกรองน้ำมันโซล่า	จำนวน ๑ ลูก
- เปลี่ยนกรองอากาศ	จำนวน ๑ ลูก
- ล้างหม้อน้ำ	จำนวน ๑ ลูก
- เปลี่ยนท่ออย่างหม้อน้ำ	จำนวน ๒ อัน
- เปลี่ยนเซ็นเซอร์วัดแรงดันน้ำมันเครื่อง	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนเกจวัดแรงดันน้ำมันเครื่อง	จำนวน ๑ ชุด
- เปลี่ยนเกจวัดอุณหภูมิเครื่องยนต์	จำนวน ๑ ชุด

/เปลี่ยนเกจวัดแรงดัน...

- | | |
|-----------------------------------|-------------|
| - เปลี่ยนเกจวัดแรงดันกระแสไฟฟ้า | จำนวน ๑ ชุด |
| - ซ่อมไดชาร์จ | จำนวน ๑ ลูก |
| - ซ่อมระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณ | จำนวน ๑ ชุด |
| - ซ่อมตีนช่าง | จำนวน ๑ ชุด |
| - เปลี่ยนแบตเตอรี่ ขนาด ๑๒๐ แอมป์ | จำนวน ๒ ลูก |
| - ค่าแรงบริการ | จำนวน ๑ งาน |

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายในเดือน มกราคม - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบพัสดุ

ไม่เกิน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดจ้าง

ภายในวงเงิน ๒๐๖,๘๔๐.- บาท (สองแสนหกพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน) หลักเกณฑ์การพิจารณา คัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคาพิจารณาตัดสินจากราคารวม

๗.๑ โดยเบิกจาก งบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เรื่อง งบประมาณ รายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งาน บริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา หน้า ๓๘๗ หมวดค่าใช้จ่ายสอย ประเภทค่าบำรุงรักษาและ ซ่อมแซม (๑.) เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และยานพาหนะต่าง ๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ (กองช่าง ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท) นั้น

๗.๒ ราคากลาง เป็นเงิน ๒๐๖,๘๔๐ บาท (-สองแสนหกพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน-) การจัดจ้าง ซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRIIL รหัส อก.๐๕๘-๕๙-๐๐๒๖ จำนวน ๑ เครื่อง โดยใช้ราคาที่สูงที่สุดจากการสืบราคาจากท้องตลาด

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาราคา

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์


(/) ราคาต่ำสุด

() ราคาต่อรายการ


() อื่น ๆ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ

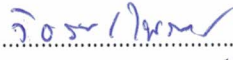
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๗๘ (ค) กรณีตามมาตรา ๕๖ (๒) (จ) ให้เจรจากับผู้ประกอบการรายเดิมตามสัญญาหรือ ข้อตกลงซึ่งยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาส่งมอบ เพื่อขอให้มีการซื้อหรือจ้างตามรายละเอียดและราคาที่ต่ำกว่าหรือ ราคาเดิม โดยคำนึงถึงราคาต่อหน่วยตามสัญญาเดิม (ถ้ามี) เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อหน่วยงานของรัฐ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายนิติพันธ์ จรุงพันธ์)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล

/...(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(พ.อ.อ.จักรกฤษณ์ กางกรณ์)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

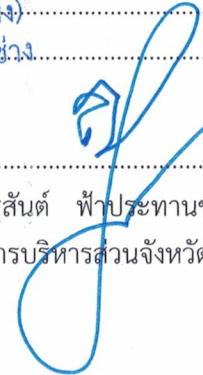
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(จำเภาวัชรินทร์ โพธิสุทธิ)
นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ



.....(นายณรงค์ รักเพ็ง)
.....ผู้อำนวยการกองช่าง


(นายประวิทย์ ตริสรานวัฒนา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

(ลงชื่อ).....
(นายณัฐสันต์ ฟ้าประทานชัยกุล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

- อนุมัติตามเสนอ
- อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....
(นายอร่าม โลหวิระ)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ปลัดองค์การบริหาร.....
รองปลัด.....
ผอ.กองช่าง.....
หน.ฝ่าย.....
เจ้าหน้าที่.....
ผู้พิมพ์.....

บัญชีรายละเอียดการจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล จำนวน 1 เครื่อง

กองช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	เครื่องชุดเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ SUNDRILL อก 058-59-0026				
	ซ่อมกระบอกไฮดรอลิกยกหัวที่อป	1 ชุด	35,000.00	35,000.00	
	ซ่อมกระบอกไฮดรอลิกยกเสากระโดง	2 ชุด	25,000.00	50,000.00	
	ซ่อมประแจถอดก้านเจาะ	1 ชุด	28,000.00	28,000.00	
	เปลี่ยนชุดซ่อมปั้มน้ำไฟม	2 ชุด	12,000.00	12,000.00	
	เปลี่ยนซีลคอกหน้า	3 ชุด	2,500.00	2,500.00	
	เปลี่ยนซีลคอกหลัง	4 ชุด	3,800.00	3,800.00	
	เปลี่ยนสายพานเครื่องยนต์	1 เส้น	980.00	980.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	1 งาน	2,160.00	2,160.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง	1 ลูก	1,100.00	1,100.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันโซล่า	1 ลูก	950.00	950.00	
	เปลี่ยนกรองอากาศ	1 ลูก	3,500.00	3,500.00	
	ล้างหม้อน้ำ	1 ลูก	4,000.00	4,000.00	
	เปลี่ยนท่อยางหม้อน้ำ	2 อัน	1,200.00	2,400.00	
	เปลี่ยนเซ็นเซอร์วัดแรงดันน้ำมันเครื่อง	1 ชุด	2,800.00	2,800.00	
	เปลี่ยนเกจวัดแรงดันน้ำมันเครื่อง	1 ชุด	1,400.00	1,400.00	
	เปลี่ยนเกจวัดอุณหภูมิเครื่องยนต์	1 ชุด	1,350.00	1,350.00	
	เปลี่ยนเกจวัดแรงดันกระแสไฟฟ้า	1 ชุด	1,400.00	1,400.00	
	ซ่อมไคซาร์จ	1 ลูก	3,000.00	3,000.00	
	ซ่อมระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณ	1 ชุด	10,000.00	10,000.00	
	ซ่อมตีนช้าง	1 ชุด	9,000.00	9,000.00	
	เปลี่ยนแบตเตอรี่ ขนาด 120 แอมป์	1 ลูก	6,500.00	6,500.00	
	ค่าแรงบริการ	1 งาน	25,000.00	25,000.00	
	รวมเงิน			193,308.41	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			13,531.59	
	จำนวนเงินทั้งสิ้น			206,840.00	

(-สองแสนหกพันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน-)

หจก.

.....
 นักบริหารงานช่างระดับต้น
 ประธานกรรมการฯ

อ.อ.

.....
 (พ.อ.อ.จักรกฤษณ์ กางกรณ)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

จ.อ.อ.

.....
 (จำเริญพรินทร์ โพธิ์สุทธิ)
 นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน