



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายเครื่องจักรกล โทร. 0-4481-6397

ที่ ขย 51005.3/ -

วันที่

29 มกราคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ 185/2569 ลงวันที่ 27 มกราคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 2 คัน

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- 1.นายทวัฒน์ สนธิชัย ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส ประธานกรรมการ
- 2.นายวิวัฒนา วรณจงคำ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
- 3.นายพล ตั้งเพียร ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ กรรมการและเลขานุการ

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย ดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 2 คัน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

1. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มอบหมายหน้าที่ให้ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง มีหน้าที่ซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะต่างๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ในช่วงระหว่างปฏิบัติงานราชการ ฝ่ายเครื่องจักรกล ได้รับแจ้งรายงานการชำรุดของเครื่องจักรกล จ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ 1.รถบดล้อเหล็ก ยี่ห้อ SAKAI รุ่น SV512TF หมายเลขครุภัณฑ์ อก.020-52-0008 หมายเลขทะเบียน ถข 83 ชัยภูมิ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง ได้ตรวจสอบความชำรุดเบื้องต้น พบว่า ระบบไฮดรอลิค จำนวน 1 รายการ หลังคา 1 รายการ และเห็นควรดำเนินการจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ตามบันทึกข้อความที่ ขย.51005.3/ - ลงวันที่ 23 มกราคม 2569 เรื่อง ขออนุมัติจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ รถบดล้อเหล็ก ยี่ห้อ SAKAI รุ่น SV512TF หมายเลขครุภัณฑ์ อก.020-52-0008 หมายเลขทะเบียน ถข 83 ชัยภูมิ 2.รถบรรทุกเครื่องเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JJ1 หมายเลขครุภัณฑ์ อก.058-59-0026/3 หมายเลขทะเบียน 83-3071 ชัยภูมิ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง ได้ตรวจสอบความชำรุดเบื้องต้น พบว่า ระบบคลัตช์ส่งกำลัง จำนวน 1 รายการ ระบบเบรก 1 รายการ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง เบอร์ 15W40 จำนวน 1 รายการ เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง จำนวน 1 รายการ เปลี่ยนไส้กรองอากาศจำนวน 1 รายการ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเกียร์ เบอร์ 80W90 จำนวน 1 รายการ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเฟืองท้าย เบอร์ 85W140 จำนวน 1 รายการ

และเห็นควรดำเนินการจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ตามบันทึกข้อความที่ ขย.51005.3/ - ลงวันที่ 23 มกราคม 2569 เรื่อง ขออนุมัติจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ รถบรรทุกเครื่องเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JJ1 หมายเลขครุภัณฑ์ อก.058-59-0026/3 หมายเลขทะเบียน 83-3071 ชัยภูมิ

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ
2. เพื่อสามารถนำเครื่องจักรกลและยานพาหนะพร้อมออกปฏิบัติงานราชการได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
3. เพื่อลดอัตราความเสี่ยงและชำรุดของเครื่องจักรกลและยานพาหนะในขณะปฏิบัติงานราชการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิกำหนด
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเหล่านั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีอาชีพจำหน่ายหรือให้บริการตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิจะจัดซื้อจัดจ้าง
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือ แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

จัดจ้างจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ 1.รถบดล้อเหล็ก ยี่ห้อ SAKAI รุ่น SV512TF หมายเลขครุภัณฑ์ อก.020-52-0008 หมายเลขทะเบียน ถข 83 ชัยภูมิ 2.รถบรรทุกเครื่องเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JJ1 หมายเลขครุภัณฑ์ อก.058-59-0026/3 หมายเลขทะเบียน 83-3071 ชัยภูมิ (ตามรายละเอียดแนบท้ายฯ)

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

7.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

7.1 จัดจ้างภายในวงเงิน 188,394.90 บาท (-หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์-) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง หน้า 255 หมวดค่าใช้จ่าย ประเภทค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม (4) เพื่อจ่ายเป็นค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า และยานพาหนะต่าง ๆ ที่อยู่ใน ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการเบิก ค่าใช้จ่ายในการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2562 หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ว 1095 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2564 และหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0808.2/ ว 41 ลงวันที่ 6 มกราคม 2568 (กองช่าง 3,000,000 บาท)

7.2 ราคากลาง ในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวน 188,394.90 บาท (-หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์-) โดยใช้ราคาที่สูงได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด

8.งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน 1 งวด เป็นจำนวนเงิน 188,394.90 บาท (-หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์-)


9.อัตราค่าปรับ

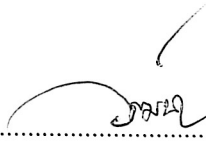
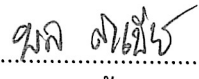
หากผู้รับจ้างไม่สามารถส่งมอบงานจ้าง ภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิเป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคางานจ้างแต่ต้องไม่ต่ำกว่า วันละ 100 บาท


10.การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา 1 เดือน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายวัฒน์ สนธิชัย)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการเลขานุการ (ลงชื่อ)..........กรรมการและ
(นายวัฒนา วรรณจงคำ) (นายพล ตั้งเพียร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........
(นายนเรศ รักเพ็ง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

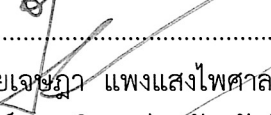
ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

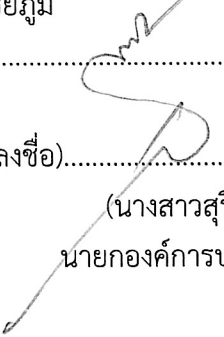
.....
.....
.....

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....
(นายเจษฎา แพงแสงไพศาล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวสุวีรณ นาคาศัย)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียดแนบท้ายจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 2 คัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคา/ หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รถบดล้อเหล็ก ยี่ห้อ SAKAI รุ่น SV512TF หมายเลขครุภัณฑ์ อก.020-52-0008 หมายเลขทะเบียน ถข 83 ชัยภูมิ				
	สายเคเบิลหน้าถอยหลัง	2 เส้น	1,500.00	3,000.00	
	สายไฮดรอลิก 3/4 ยาว 4.10 เมตรพร้อมหัว	2 เส้น	6,000.00	12,000.00	
	สายไฮดรอลิก 3/4 ยาว 2.60 เมตรพร้อมหัว	1 เส้น	4,500.00	4,500.00	
	โอริงหัวสาย	4 ตัว	50.00	200.00	
	ชุดซ่อมปั๊มท็อกไฮดรอลิก	1 ชุด	32,000.00	32,000.00	
	โซลินอยด์ปั๊มไฮดรอลิก	1 ชุด	3,500.00	3,500.00	
	สวิตช์ปั๊มไฮดรอลิก	1 ตัว	2,500.00	2,500.00	
	หลอดวัดไฮดรอลิก	1 ตัว	2,500.00	2,500.00	
	กรองไฮดรอลิก	2 ลูก	2,100.00	4,200.00	
	น้ำมันไฮดรอลิกเบอร์ 68 18 ลิตร	3 ถัง	1,800.00	5,400.00	
	กาวทาปะเก็น	2 หลอด	260.00	520.00	
	โครงหลังคาพร้อมหลังคา	1 หลัง	25,000.00	25,000.00	
	ค่าแรง	1 รายการ	20,000.00	20,000.00	
2	รถบรรทุกเครื่องเจาะบ่อบาดาล ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JJ1 หมายเลขครุภัณฑ์ อก.058-59-0026/3 หมายเลขทะเบียน 83-3071 ชัยภูมิ				
	แผ่นคัตตซ์	1 แผ่น	6,500.00	6,500.00	
	ลูกปืนคัตตซ์	1 ตลับ	1,900.00	1,900.00	
	หม้อลมเบรกจฟพี	1 ลูก	7,000.00	7,000.00	
	ซีลล้อหน้า	2 ตัว	600.00	1,200.00	
	ซีลล้อหลังนอกและใน	4 ตัว	600.00	2,400.00	
	ผ้าเบรกหน้า	1 ชุด	4,100.00	4,100.00	
	กรองน้ำมันเครื่อง	1 ลูก	1,200.00	1,200.00	
	กรองเกียร์	1 ลูก	1,500.00	1,500.00	
	กรองอากาศนอกและใน	1 ชุด	3,950.00	3,950.00	
	น้ำมันเครื่องเบอร์ 15W40 18 ลิตร	1 ถัง	2,900.00	2,900.00	
	น้ำมันเกียร์ เบอร์ 90 18 ลิตร	1 ถัง	2,800.00	2,800.00	
	น้ำมันเฟืองท้าย เบอร์ 140 18 ลิตร	1 ถัง	2,800.00	2,800.00	
	จารบีลูกปืน 5 กิโลกรัม	3 ถัง	1,200.00	3,600.00	
น้ำมันเบรก 1 ลิตร	2 กระป๋อง	450.00	900.00		
ค่าแรง	1 รายการ	18,000.00	18,000.00		
			มูลค่าสินค้า	176,070.00	
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	12,324.90	
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	188,394.90	

(หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายวิวัฒน์ สนั่นชัย)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิวัฒนา วรรณจงคำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายพล ตั้งเพ็ชร)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ