



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายเครื่องจักรกล โทร. 0-4481-6397

ที่ ขย.51005.3/ -

วันที่

10 มีนาคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตาม คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ 541/2569 ลงวันที่ 6 มีนาคม 2569 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 1 คัน

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน/คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

- 1.นายพวัฒน์ สนธิชัย ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส ประธานกรรมการ
 - 2.นายพล ตั้งเพียร ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ กรรมการ
 - 3.นายวิทยา คำเกษม ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ
- บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ

เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 1 คัน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

1. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มอบหมายหน้าที่ให้ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง มีหน้าที่ซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะต่างๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ในช่วงระหว่างปฏิบัติงานราชการ ฝ่ายเครื่องจักรกล ได้รับแจ้งรายงานการชำรุดของเครื่องจักรกล จ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ รถปุยาง(อัตโนมัต) ยี่ห้อ HINO รุ่น FM8J หมายเลขครุภัณฑ์ อก.036-60-0001 หมายเลขทะเบียน 83-4781 ชัยภูมิ ฝ่ายเครื่องจักรกล กองช่าง ได้ตรวจสอบความชำรุดเบื้องต้น พบว่า ระบบเครื่องยนต์หลัง+โบลเวอร์ จำนวน 1 รายการ ระบบไฮดรอลิค จำนวน 1 รายการ ระบบปั้มลมและชุดควบคุม จำนวน 1 รายการ แปรงกวาด จำนวน 1 รายการ เปลี่ยนไฟฉุกเฉิน จำนวน 2 ดวง และเห็นควรดำเนินการจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล ตามบันทึกข้อความที่ ขย. 51005.7/- ลงวันที่ 4 มีนาคม 2569 เรื่อง ขออนุมัติจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ รถปุยาง(อัตโนมัต) 10 ล้อ ยี่ห้อ HINO รุ่น FM8J หมายเลขครุภัณฑ์ อก.036-60-0001 หมายเลขทะเบียน 83-4781 ชัยภูมิ

2. วัตถุประสงค์

1.เพื่อบำรุงรักษาทรัพย์สินของทางราชการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ

2.เพื่อสามารถนำเครื่องจักรกลและยานพาหนะพร้อมออกปฏิบัติงานราชการได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3.เพื่อลดอัตราความเสี่ยงและชำรุดของเครื่องจักรกลและยานพาหนะในขณะปฏิบัติงานราชการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิกำหนด
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระทำความผิดในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิขสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มครองเช่นว่ากัน
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีอาชีพจำหน่ายหรือให้บริการตามท้องที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิจะจัดซื้อจัดจ้าง

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

4.รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือ แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

จัดจ้างจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ รถปุยาง(อัตโนมัติ) 10 ล้อ ยี่ห้อ HINO รุ่น FM8J หมายเลขครุภัณฑ์ อก.036-60-0001 หมายเลขทะเบียน 83-4781 ชัยภูมิ (ตามรายละเอียดแนบท้ายฯ)

5.กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในระยะเวลา 15 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

6.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

7.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

7.1 จัดจ้างภายในวงเงิน 285,360.00 บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง หน้า หน้า 255 หมวดค่าใช้สอย 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 ราคาากลาง ในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวน 285,360.00 บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน) โดยใช้ราคาที่สืบได้จากกรณีสืบราคาจากท้องตลาด

8. งานงานและการจ่ายเงิน

จำนวน 1 งวด เป็นจำนวนเงิน 285,360.00 บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)

9. อัตราค่าปรับ

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

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา 1 เดือน

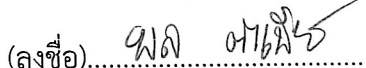
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายทวีวัฒน์ สนั่นชัย)

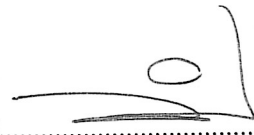
นายช่างเครื่องกลอาวุโส



(ลงชื่อ).....กรรมการเลขานุการ

(นายพล ตั้งเพียร)

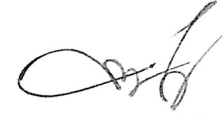
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ



(ลงชื่อ).....กรรมการและ

(นายวิทยา คำเกษม)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน



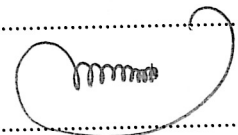
(ลงชื่อ).....

(นายนเรศ รักเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

.....
เห็นควรอนุมัติ
.....



(ลงชื่อ).....

(นายวัลลภ ไชยکان)

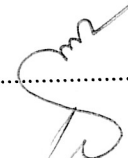
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....



(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุวีรวรรณ นาคาศัย)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

รายละเอียดแนบท้ายจัดจ้างซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องจักรกลและยานพาหนะ จำนวน 1 คัน

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคา/ หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รถปุยาง(อัตโนมัติ) 10 ล้อ ยี่ห้อ HINO รุ่น FM8J หมายเลข ครุภัณฑ์ อก.036-60-0001 หมายเลขทะเบียน 83-4781 ชัยภูมิ				
	เปลี่ยนเกจวัดแรงดันลม	2 ตัว	3,500	7,000.00	
	เปลี่ยนแปรงกวาด (โพลี) ทรงกระบอก หน้ากว้าง 800 มม.	1 อัน	39,700	39,700.00	
	เปลี่ยนยางยอยด์ข้อต่อ (เครื่องยนต์ช่วยกับโบลเวอร์)	1 ตัว	15,500	15,500.00	
	เปลี่ยนกรองอากาศ	1 ลูก	3,600	3,600.00	
	เปลี่ยนกรองเครื่องอัดอากาศปั๊มลม	1 ลูก	2,800	2,800.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันเครื่อง	1 ลูก	550	550.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันโซล่า	1 ลูก	750	750.00	
	เปลี่ยนกรองปั๊มลมโบลเวอร์	1 ลูก	3,850	3,850.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิคแรงดันสูง	2 ลูก	4,900	9,800.00	
	เปลี่ยนกรองน้ำมันไฮดรอลิคกลับถัง	1 ลูก	4,700	4,700.00	
	เปลี่ยนซีลเสื่อกรองไฮดรอลิคแรงดันสูง	2 ชุด	750	1,500.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง	2 แกลลอน	1,560	3,120.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันไฮดรอลิค เบอร์ 46	4 แกลลอน	1,980	7,920.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันปั๊มลม	1 แกลลอน	2,500	2,500.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเกียร์โบลเวอร์	1 แกลลอน	2,750	2,750.00	
	เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหล่อเย็น	1 แกลลอน	1,200	1,200.00	
	เปลี่ยนเกจ Vacuum น้ำยาง	1 ตัว	3,500	3,500.00	
	เปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิคยกถ่ม ชนิด 5 ชั้น (ซ้ายและขวา)	1 ชุด	28,500	28,500.00	
	เปลี่ยนแรกกูเรเตอร์ปรับแรงดันลม ขนาด 1/2"	1 ตัว	6,800	6,800.00	
	เปลี่ยนสายไฮดรอลิค ขนาด 1/2" (ถังเก็บลมเข้าปั๊มลม)	1 เส้น	4,500	4,500.00	
	เปลี่ยนมอเตอร์ไฮดรอลิคขับปั๊มลม	1 ตัว	23,500	23,500.00	
	เปลี่ยนยางยอยด์มอเตอร์ขับปั๊มลม	1 ตัว	900	900.00	
	เปลี่ยนซีลกระบอกลมเปิด-ปิดประตูหิน	8 ชุด	1,850	14,800.00	
	ล้างทำความสะอาดรางหัวฉีดและชุดหัวฉีดพ่นน้ำยาง	1 รายการ	10,000	10,000.00	
	เปลี่ยนชุด Solenoid ควบคุมระบบเทหินด้านหลัง	2 ตัว	17,000	34,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายทวัฒน์ สนธิชัย)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส


(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพล ตั้งเพียร)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

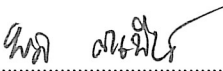
(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

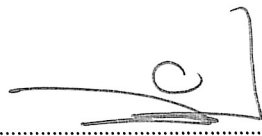
(นายวิทยา คำเกษม)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ราคา/ หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	เปลี่ยนใช้ค้ำประตูก่อเก็บเครื่องมือ	2 คู่	5,500	11,000.00	
	เปลี่ยนสัญญาณไฟหมุนฉุกเฉิน	2 ดวง	3,500	7,000.00	
	เปลี่ยนซีลกระบอกไฮดรอลิกเปิดปิดประตูหินหลัก (ซ้าย-ขวา)	2 ชุด	3,500	7,000.00	
	เปลี่ยนชุดยางปาดหินด้านท้าย	1 ชิ้น	3,800	3,800.00	
	เปลี่ยนสายพานขับปั๊มไฮดรอลิก	6 เส้น	470	2,820.00	
	ค่าแรงช่างเทคนิค	1 งาน	20,000	20,000.00	
			มูลค่าสินค้า	266,691.59	
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	18,668.41	
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	285,360.00	
(สองแสนแปดหมื่นห้าพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)					


 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวัฒน์ สนธิชัย)
 นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
 (นายพล ตั้งเพียร)
 วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
 (นายวิทยา คำเกษม)
 นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน