

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด เทศบาลตำบลนางแล
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2563
เป็นเงิน 2,500,000.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนัก
งบประมาณ ธันวาคม 2562
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.1 นางอุบล ไชยเลิศ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายเชิดชัย มโนหาญ ตำแหน่ง นักป้องกันและบรรเทาฯ กรรมการ
สาธารณสุขชำนาญการ
 - 6.3 นายदनัย ผาสุข ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ กรรมการ
 - 6.4 นายทองคำ แก้วจินดา ตำแหน่ง รองนายกเทศมนตรี กรรมการ
 - 6.5 นายกมล อภิธนีง ตำแหน่ง รองประธานสภาฯ กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน
เทศบาลตำบลนางแล อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
1.คุณลักษณะทั่วไปของรถยนต์	<p>1) เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ 6 สูบ 4 จังหวะ มีปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำอเนกประสงค์</p> <p>2) ตอนหน้าเป็นหัวเก๋งสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า 3 คน (รวม พนักงานขับรถ)</p> <p>3) ตอนท้าย (หลังเก๋ง) ติดตั้งถังบรรจุน้ำพร้อมอุปกรณ์ครบชุดตามมาตรฐานของผู้ผลิต ปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร</p> <p>4) ติดตั้งสเปร์ยบาร์ด้านข้างซ้าย ขวา และด้านท้ายสำหรับรดน้ำและมีท่อดูด ท่อส่งน้ำ แทนปืน เพื่อใช้ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้แก่ประชาชน</p> <p>5) เป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง ผลิต / ประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองคุณภาพตามมาตรฐาน ISO : 9001 และ ISO : 14000 ในขอบข่าย “การรับรองการออกแบบและพัฒนากการผลิต/ประกอบตัดแปลงต่อเติมซ่อมแซมและบำรุงรักษาตัวถังยานพาหนะประเภทต่าง ๆ “ และผลิตประกอบหรือติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4)</p> <p>6) ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินตามมาตรฐานของกรมขนส่งทางบก</p> <p>7) ตัวรถยนต์ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน แต่อย่างใด</p>	<p>เป็นการกำหนดคุณสมบัติโดยภาพรวมของรถยนต์บรรทุกน้ำอเนกประสงค์โดยภาพรวม ต้องการใช้ปฏิบัติงาน</p> <p>-หัวเก๋ง โครงสร้าง (แชสซี) และเครื่องยนต์ภายใต้ยี่ห้อเดียวกัน</p> <p>-เนื่องจากรถยนต์บรรทุกน้ำอเนกประสงค์เป็นรถยนต์ที่ประกอบติดตั้งตามคำสั่งซื้อหรือสัญญาซื้อขาย (ไม่มีการผลิตสำเร็จรูปไว้รอจำหน่าย</p>	<p>-เป็นการสนับสนุนกิจการคนไทยและเพื่อสะดวกในการบำรุงรักษาเพราะโรงงานผู้ผลิตหรือผู้ประกอบติดตั้ง อยู่ในประเทศไทย</p>
2. ตัวรถยนต์หัวเก๋ง	<p>1) ตัวหัวเก๋ง โครงสร้าง (แชสซี) และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน</p> <p>2) น้ำหนักรถยนต์รวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ได้ไม่น้อยกว่า 12,000 กิโลกรัม</p> <p>3) ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก</p> <p>4) ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ MP3 USB</p> <p>5) ติดตั้งฟิล์มกรองแสงตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก</p> <p>6) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารพร้อมใช้งานตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต</p> <p>7) ยางปูพื้นและพรมดักผงฝุ่นนครบชุดตามจำนวนที่นั่ง</p>	<p>-เป็นการ นำหัวเก๋ง โครงสร้าง (แชสซี) และเครื่องยนต์จากโรงงานผู้ผลิต ไปประกอบติดตั้ง ถึงบรรทุกน้ำภายหลัง</p>	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
3.ระบบเครื่องยนต์	1) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า 6 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ 2) เป็นเครื่องยนต์ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ <u>2315 - 2551</u> หรือดีกว่า 3) เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสารมลพิษ จากเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่าระดับ EURO 3 4) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์โดยตัวโครงสร้าง <u>รถยนต์และเครื่องยนต์ ภายใต้อัตโนมัติ</u>	- <u>ต้องการตัวรถยนต์และเครื่องยนต์ยี่ห้อเดียวกัน</u> -ต้องการเครื่องยนต์ที่มีมาตรฐานอุตสาหกรรมและสมรรถนะเครื่องยนต์ ที่เหมาะสมต่อการใช้งาน	-รถยนต์บรรทุกน้ำอเนกประสงค์เป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบตามที่มีสัญญาซื้อ-ขาย/ไม่มีประกอบสำเร็จรูปไว้รอจำหน่าย
4.ระบบส่งกำลัง/เบรก	1) คลัชเป็นแบบมาตรฐานจากผู้ผลิต 2) เกียร์เป็นแบบกระปุก เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ เกียร์ถอยหลัง 1 เกียร์ 3) มีระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต 4) มีระบบเบรกไอเสีย	- ต้องการผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต -มาตรฐานผู้ผลิต	
5.ระบบบังคับเลี้ยว/รองรับน้ำหนัก	1) ลูกปืนหมุนวน 2) บังคับเลี้ยวด้านขวาแบบพวงมาลัยเพาเวอร์	-มาตรฐานผู้ผลิต	
6. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง	1) ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 200 ลิตร มีฝาปิดพร้อมกุญแจล็อก หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต	-ต้องการผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต	
7. ล้อและยาง	1) ขนาดล้อและยางให้เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต 2) มียางอะไหล่ พร้อมกระทะล้อ 1 ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม 3) เป็นยางใหม่ไม่เก่าเก็บ	-มาตรฐานผู้ผลิต	
8.ระบบไฟฟ้า	1) ใช้ระบบไฟฟ้า 24 โวลท์ แบตเตอรี่ 12 โวลท์ไม่น้อยกว่า 70 แอมป์/ชั่วโมงจำนวน 2 ลูก	-มาตรฐานผู้ผลิต	
9.สัญญาณไฟและไฟส่องสว่าง	1) ให้มีสัญญาณไฟถูกต้องตามมาตรฐานของ พรบ. กรมการขนส่งทางบก และมาตรฐานผู้ผลิต 2) มีไฟเลี้ยวแบบกระพริบตามมาตรฐานผู้ผลิต 3) มีระบบโคมสัญญาณไฟฉุกเฉิน ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก 4) ติดตั้งไฟส่องสว่าง กำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 50 วัตต์ จำนวน 2 ดวง ด้านท้ายรถยนต์	-เพื่อป้องกันอันตราย/อุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในการทำงานเป็นสัญญาณเตือนหรืออาจมีการปฏิบัติงานในเวลากลางคืน	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
10. ถังบรรจุน้ำ	<p>5) มีสัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบหมุนทรงกลม ติดตั้งไว้ ✗ ตอนท้ายรถ ขนาดกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 50 วัตต์ ใช้หลอดแบบฮาโลเจน ไม่น้อยกว่า 24 โวลต์</p> <p>6) ติดตั้งแถบสะท้อนแสงด้านหลัง และด้านข้าง ซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานทางราชการกำหนด</p> <p>1) ถังบรรจุน้ำทำด้วยแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ม้วนเป็นทรงรี ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร ภายในถังพ่นสีกันสนิมอย่างน้อย 2 ชั้น หรือเทียบเท่า</p> <p>2) ด้านบนตัวถังบรรจุน้ำ มีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาดภายในถังบรรจุน้ำ แต่ละช่องมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 500 มิลลิเมตร จำนวน 2 ช่อง และภายในถังบรรจุน้ำให้มีแผ่นเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร กั้นเป็นห้อง (ช่อง) ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำ</p> <p>3) ติดตั้งแท่นป็นฉีดย้ำ ด้านบนถังบรรจุน้ำ ชนิดปรับหมุนได้รอบตัว พร้อมหัวฉีดน้ำที่สามารถปรับการฉีดน้ำได้</p> <p>4) ติดตั้งท่อพ่นน้ำ (สเปรย์บาร์) สำหรับรดน้ำต้นไม้ ติดตั้งด้านซ้าย- ขวา (แนวตั้ง) ระหว่างหัวแก๊ง - ถังบรรจุน้ำ</p> <p>5) ติดตั้งท่อพ่นน้ำ (สเปรย์บาร์) สำหรับรดพรม ถนน ผุ่นด้านท้ายรถยนต์</p> <p>6) ติดตั้งท่อน้ำล้น เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ท่อ</p> <p>7) ทางสูบน้ำจากภายนอก พร้อมบอลวาล์วเปิด - ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ทาง</p> <p>8) ทางส่งน้ำ พร้อมบอลวาล์วเปิด - ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้วครึ่ง และมีข้อต่อทองเหลือง ชนิดสวมเร็วจำนวนไม่น้อย 2 ทาง</p> <p>9) มีท่อทางน้ำล้น เพื่อป้องกัน สูบ - จ่ายชำระ เมื่อปั้มน้ำทำงาน แต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ</p> <p>10) มีชุดควบคุมการทำงานของปั้มน้ำ พร้อมมีมาตรวัดแรงดูด และแรงดัน สามารถเร่งกำลังส่งและดูดได้ ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>11) มีมาตรวัดระดับน้ำหรือ หลอด แสดงระดับน้ำ ในถังบรรจุน้ำ ติดตั้งในบริเวณที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน</p> <p>12) ด้านซ้าย - ขวา ตัวรถมีตู้เก็บสายส่งน้ำ ข้อต่อหัวฉีดน้ำ และอุปกรณ์ต่าง ๆ พร้อมบานเปิด-ปิด และมีชั้นวางอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต</p>	<p>-เนื่องจากถังบรรจุน้ำมีความสำคัญในการปฏิบัติงาน จึงผลิตหรือสร้างจากแผ่นเหล็กที่มีคุณภาพสูง เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>-เพื่ออำนวยความสะดวกในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
<p>11. เครื่องสูบน้ำ</p>	<p>13) พื้นด้านข้างส่วนบนของถังน้ำเป็นพื้นตอกลายกันลื่นตลอดแนวยาว มีความกว้างไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร พร้อมมีราวจับทำด้วยท่อเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตรโดยรอบ</p> <p>14) ด้ายท้ายรถมีสำหรับยืนได้ไม่น้อยกว่า 2 คน พร้อมราวจับทำด้วยท่อเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร</p> <p>15) มีบันไดสำหรับขึ้น - ลง ท้ายถังน้ำจำนวนไม่น้อยกว่า 3 ชั้น</p> <p>16) เพื่อยืดอายุการใช้งานของถังน้ำ ภายในถังน้ำต้องทำการพันเคลือบด้วยสารป้องกันสนิม โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติพร้อมเอกสารตัวแทนจำหน่ายในวันที่ยื่นเอกสาร</p> <p>17) ผู้เสนอราคาแนบแบบถังน้ำ (Drawing) พร้อมทั้งแสดงการคำนวณหาปริมาตรน้ำในถังน้ำให้ได้ปริมาตรตามขนาดบรรจุให้ถูกต้อง พร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อยในวันยื่นเอกสาร</p> <p>18) ถังบรรจุทุกน้ำ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองการผลิตจากระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 และได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) โดยแนบแคตตาล็อกหรือรูปแบบ พร้อมเอกสารรับรองต่าง ๆ และหนังสือตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเอกสาร</p> <p>1) เป็นเครื่องสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง ชนิดดูดทางเดียว มีระบบหล่อลื่นด้วยน้ำมัน</p> <p>2) ตัวเรือนเครื่องสูบน้ำ ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์หรือเหล็กหล่อเหนียวหรือเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต ที่สามารถสูบน้ำที่แรงดันปกติได้ไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตรต่อนาที และทำแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 400 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ทำงานด้วยเครื่องยนต์ของตัวรถ โดยผ่านระบบถ่ายทอดกำลังแบบ SIDE PTO ผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 และ ISO 14001 พร้อมทั้งได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) พร้อมแสดงเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดง</p>	<p>-ต้องการผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน และมีคุณภาพ</p>	<p>-โรงงาน หรือสถานประกอบการติดตั้งอยู่ในประเทศไทยเพื่อสะดวกในการซ่อมบำรุง</p>
<p>12. สัญญาณไฟฉุกเฉิน/ไฟวับวาบ</p>	<p>1) สัญญาณไฟฉุกเฉินแผงยาว ความกว้างไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120 เซนติเมตร ชนิดหลอด LED ออกแบบให้เป็นโมดูลชนิดกันน้ำตามมาตรฐาน มอก. 513-2553 และผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน IP ตรงกลางชุดไฟมีลำโพงขยายเสียงไซเรนขนาดไม่ต่ำกว่า 100 วัตต์ มีแบบเสียงไม่น้อยกว่า 5 แบบ พร้อมไมโครโฟน</p>	<p>-ต้องการชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินที่มีมาตรฐานและคุณภาพสูง</p>	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
<p>13. การพ่นสีรถยนต์พร้อมอุปกรณ์และตราหน่วยงาน</p>	<p>ระบบไฟฟ้า 24 โวลท์ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากบริษัท ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001 โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารรับรองและแคตตาล็อก ตลอดจนเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเอกสาร</p> <p>2) สัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นแบบ LED ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร พร้อมตะแกรงเหล็กครอบกันแดด ติดตั้งในตำแหน่งท้ายรถ จำนวน 2 ดวง เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานและผ่านการทดสอบการทนต่อการรั้วซึม ใช้น้ำและฝุ่น IP ตามมาตรฐานทดสอบ มอก.513-2553 โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารรับรองและแคตตาล็อก ตลอดจนเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเอกสาร</p> <p>1) การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า 2 ชั้น แล้วพ่นทับด้วยสีจริงชนิด Polyurethane Finish 2k ไม่น้อยกว่า 2 ชั้น (สีจริงตามที่หน่วยงานกำหนด)</p> <p>2) เครื่องหมายและข้อความรวมถึง สีของรถ ตามหน่วยงานราชการกำหนด</p> <p>3) สีรองพื้น ต้องได้มาตรฐานอุตสาหกรรมมอก.691-2547 พร้อมทั้งแนบเอกสารในวันยื่นเอกสาร</p> <p>4) สีทับหน้า (สีจริง) ผ่านมาตรฐาน ASTM G154 QUV TEST 1008 ชั่วโมง ทนต่อสภาวะแวดล้อม รับรองโดยสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) พร้อมแนบเอกสารในวันยื่นเอกสาร</p> <p>5) พ่นสีสนิมบริเวณใต้ท้องรถ แคชชีและส่วนที่เป็นมุมอับของตัวรถ สีกันสนิมต้องได้มาตรฐานของ อุตสาหกรรม มอก. หรือ ISO 9001 หรือ ISO 14001 หรือสูงกว่า</p>	<p>-การพ่นสีรถยนต์ เป็นไปตามความต้องการของหน่วยงาน</p>	
<p>14. กล้องติดรถยนต์</p>	<p>1) ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 7.0 นิ้ว</p> <p>2) กล้องหน้าติดรถยนต์มุมกว้างไม่น้อยกว่า 165 องศา</p> <p>3) สามารถบันทึกระบบ Full HD และสามารถใช้บันทึกได้ทั้งในรถหรือหลังรถ</p> <p>4) กล้องสามารถแยกเก็บไฟล์แยกเก็บไฟล์แยกกันระหว่างกล้องหน้าและกล้องหลังรถ</p>	<p>-เพื่อใช้ในการบันทึกภาพเหตุการณ์ต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานโดยมีหนังสือรับรองคุณภาพตอนส่งมอบรถยนต์</p>	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
15.อุปกรณ์ประจำรถ	<ol style="list-style-type: none">1) เครื่องมือประจำรถ จำนวน 1 ชุด2) คู่มือการใช้และบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน 1 ชุด3) ท่อดูดน้ำ ตัวนอน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ยาว 20 ฟุต พร้อมข้อต่อท่อดูด จำนวน 1 ชุด4) ชุดสายส่งน้ำสีเขียวหรือสีเหลืองหรือสีส้ม ท่อจากเส้นใยสังเคราะห์ไฟเบอร์กลาส สายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร พร้อมข้อต่อขนาด 2.5 นิ้ว ชนิดอลูมิเนียมอัลลอยด์ หรือ ทองเหลืองแบบสวมเร็ว จำนวน 1 ชุด5) ชุดสายส่งน้ำสีเขียวหรือสีเหลืองหรือสีส้ม ท่อจากเส้นใยสังเคราะห์ไฟเบอร์กลาส สายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร พร้อมข้อต่อขนาด 2.5 นิ้ว ชนิดอลูมิเนียมอัลลอยด์ หรือทองเหลืองแบบสวมเร็วจำนวน1 ชุด6) หัวฉีดน้ำด้ามยาวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 30 นิ้ว จำนวน 1 ชุด7) หัวฉีดน้ำแบบปรับฝอยขนาด 2.5 นิ้ว จำนวน 1 ชุด8) หัวฉีดน้ำแบบลำตรง ขนาด 2.5 นิ้ว จำนวน 1 ชุด9) หัวกะโหลกทองเหลือง ขนาด 3 นิ้ว10) ตะกร้ากรองผง จำนวน 1 ชุด11) แม่แรงไฮดรอลิคพร้อมด้าม ขนาดไม่น้อยกว่า 20 ตัน12) กระจบอกรัดจารบีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว จำนวน 1 ชุด13) ขวานดับเพลิงด้ามยาวขนาด 6 ปอนด์ จำนวน 1 ด้าม14) ประแจกระบอก(ลูกบล็อก)เบอร์ 6-32 จำนวน 1 ชุด15) ประแจปากตายเบอร์ 6-32 จำนวน 1 ชุด16) ประแจแหวนเบอร์ 6-32 จำนวน 1 ชุด17) ค้อนขนาด 5 ปอนด์พร้อมด้าม จำนวน1 ตัว18) ไขควงปากแบนขนาด 8 นิ้ว จำนวน 1 ตัว19) ไขควงปากแฉกขนาด 8 นิ้ว จำนวน 1ตัว		

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
<p>16.เงื่อนไขอื่น ๆ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ</p>	<p>20) กล่องเครื่องมือพร้อมกุญแจล็อค จำนวน 1 ชุด 21) ข้อต่อประปาขนาด 4 นิ้ว ลด 2.5 นิ้ว จำนวน 1 ชุด 22) ประแจขันสายดุด จำนวน 1 ชุด 23) บล็อกถอดล้อพร้อมด้ามขัน จำนวน 1 ชุด 24) คีมลือคขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 อัน 25) ประแจคอม้า จำนวน 1 อัน 26) คีมปากจิ้งจก จำนวน 1 อัน 27) คีมถ่าง จำนวน 1 อัน 28) ประแจเลื่อนขนาด 12 นิ้ว จำนวน 1 อัน 29) ถังดับเพลิงขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง 30) ชุดดับเพลิง จำนวน 1 ชุด 31) ถู่มือหนังสำหรับกันไฟ จำนวน 1 คู่ 32) รองเท้ากันไฟ จำนวน 1 คู่ 33) หมวกดับเพลิง จำนวน 1 อัน 34) หัวฉีดด้ามปืนแบบปรับม่านน้ำมีวาล์วปิดเปิดน้ำตรงหัวฉีดขนาด 2.5 นิ้ว จำนวน 1 ชุด</p> <p>1)ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก รายละเอียด รูปแบบของรถบรรทุกน้ำ พร้อมแสดงการคำนวณ ปริมาตรของถังน้ำด้วยโดยจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการหรือจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมแสดงเอกสารมาแสดงในวันยื่นซอง</p> <p>2)การรับประกัน การชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษาอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา 1 ปี หรือระยะเวลาการรับประกันของบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทน หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเชื้อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งการแก้ไข โดยไม่คิดมูลค่าตลอดระยะเวลาการรับประกันดังกล่าว</p>		

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
	<p>3) ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคและอบรมวิธีการใช้ตลอดจนวิธีบำรุงรักษาครบทุกน้ำอเนกประสงค์และอุปกรณ์ให้แก่เจ้าหน้าที่ของราชการจนเกิดความเข้าใจและสามารถใช้งานได้ถูกต้อง โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในค่าใช้จ่ายดังกล่าว</p> <p>4) ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการค่าภาษีอากร ค่าธรรมเนียมที่เกิดขึ้นจากการซื้อขายรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ครั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ชำระแทนทั้งสิ้น</p> <p>5) ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์คันดังกล่าวให้เป็นกรรมสิทธิ์ของส่วนราชการก่อน จึงจะสามารถดำเนินการเบิกจ่ายได้</p> <p>6) ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา โดยต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ในจังหวัดเชียงราย</p> <p>7) ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการมีสถานียบริการซ่อมบำรุงตัวถังบรรทุก บัมน้ำ และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นภายในจังหวัดเชียงราย ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรมรับรอง (รง.4) พร้อมแสดงเอกสารรับรองและแผนที่มาแสดง</p> <p>8) ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงใบรับรองระบบคุณภาพ มอก. 9001 หรือ ISO 9001 ของผู้ผลิตหัวรถยนต์ที่เสนอต่อราชการ</p> <p>9) ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตรถยนต์หรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ จะต้องแสดงเอกสารการรับมอบอำนาจให้จำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ พร้อมระบุยี่ห้อหรือรุ่นในเอกสารใบเสนอราคาหรือใบแสดงเงื่อนไขการประมูลในวันที่ยื่นซอง</p> <p>10) ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความเป็นจริงเปรียบเทียบกับคุณลักษณะที่งานกำหนด ให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อย ห้ามไม่ให้คัดลอกรายละเอียดคุณลักษณะของหน่วยงานมาเสนอ และต้องระบุยี่ห้อและรุ่นของรถยนต์ที่เสนอในเอกสารคุณลักษณะให้ชัดเจน</p>	<p>เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาตามคู่มือรถยนต์</p>	

หัวข้อ/ลำดับที่	รายละเอียด/คุณสมบัติหรือลักษณะเฉพาะที่ต้องการ	เหตุผล/ความจำเป็นหรือวัตถุประสงค์ความต้องการ	หมายเหตุ
	11) ผู้ขายจะต้องดำเนินการเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถังและทำการตรวจเช็คระบบหล่อลื่นต่าง ๆ ตามมาตรฐานกำหนดวันส่งมอบรถยนต์ 12) ผู้เสนอราคาจะต้องไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ถูกหน่วยงานภาครัฐ แจ้งรายงานเป็นผู้ที่ถูกเวียนทำงานในภาครัฐ 13) ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถยนต์ ภายใน 90 วัน		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางอุบล ไชยเลิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเชิดชัย มะโนหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายदनัย ผาสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทองคำ แก้วจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล อภิธัญ)

ข้อกำหนด/เงื่อนไข เกี่ยวกับการ จัดส่งแคตตาล็อก หรือเอกสาร รายละเอียดเฉพาะของรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน

- **ข้อกำหนด** ให้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก หรือแบบรูปรายการ หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ (รถยนต์บรรทุกน้ำ) โดยให้แนบต้นฉบับ หรือฉบับจริงหรือสำเนารูปถ่ายที่รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล และต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบทางเทคนิคเกี่ยวกับข้อกำหนดและรายละเอียดของครุภัณฑ์ (รถยนต์บรรทุกน้ำ) **ที่ยื่นเสนอ** กับข้อกำหนดรายละเอียดของเทศบาลตำบลนางแล เป็นรายการข้อ/ลำดับที่ โดยทำเป็นตาราง (ตามตัวอย่างแบบฟอร์ม ตาราง 1 ข้างล่าง) ในการเปรียบเทียบรายการละเอียด/ หรือเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะ

ทั้งนี้ ห้ามผู้ยื่นข้อเสนอคัดลอก รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ที่ เทศบาลตำบลนางแล กำหนด (ในช่องที่ 2) มาเขียนแสดงในตารางหรือยื่นข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่นำเสนอ (ในช่องที่ 3) หากมีกรณีต้องการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่น ๆ ที่จัดทำเสนอมานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องระบุให้เป็นไปอย่างชัดเจน ตรวจสอบได้ง่ายไว้ในตารางเปรียบเทียบว่าสิ่งที่ต้องการเปรียบเทียบอ้างอิงอยู่ในส่วนใดของเอกสารที่จัดเสนอมานี้ (กรณีรายละเอียดที่เสนอมานี้เป็นข้อมูลภาษาต่างประเทศ ให้ทำการแปลเป็นภาษาไทยด้วย พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง หากผู้เสนอราคาขายหนึ่งรายใด ไม่ดำเนินการตามข้อกำหนด หรือเงื่อนไข โดยไม่มีเหตุอันสมควร เทศบาลตำบลนางแล หรือคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของสงวนสิทธิ์ อาจไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว ไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ

ตารางที่ 1 ข้อเปรียบเทียบทางด้านข้อเทคนิค / คุณลักษณะหรือสมรรถนะ

(ช่องที่ 1) ข้อกำหนด หรือ ข้ออ้างอิง	(ช่องที่ 2) ข้อกำหนด หรือข้อ ต้องการของ เทศบาลตำบลนางแล	(ช่องที่ 3) ข้อกำหนด อุปกรณ์ที่นำยื่น เสนอ	(ช่องที่ 4) ข้อเปรียบเทียบ	(ช่องที่ 5) เอกสารอ้างอิง	(ช่องที่ 6) หมายเหตุ
ช่องที่ 1 ให้ระบุ หัวข้อหรือข้อ กำหนดให้ตรง กับ หัวข้อที่ระบุใน ลักษณะเฉพาะเช่น 1.ลักษณะทั่วไป... 2.ระบบเครื่องยนต์.	ช่องที่ 2 ให้ระบุ รายละเอียด คุณลักษณะที่ ทต. นางแล กำหนดความ ต้องการไว้ (คัดลอก มาจากประกาศที่ ทต.นางแล กำหนด ไว้)	ช่องที่ 3 ให้ระบุ รายละเอียดของ ครุภัณฑ์ (รถยนต์) ที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ เสนอไว้ (ห้าม คัดลอกจากช่อง ที่ 2 มาใส่ไว้ เว้น แต่มีเอกสารอ้างอิง ว่าตรงกัน จริงๆระบุ เอกสาร)	ช่องที่ 4 ให้ระบุ -ตรงตาม ข้อกำหนดหรือ ดีกว่า - หรือต่ำกว่า	ช่องที่ 5 ให้ระบุ เอกสารอ้างอิง หรือหมายเลข หน้าเอกสารให้ ชัดเจน	ช่องที่ 6 ให้ระบุ รายละเอียด เพิ่มเติมหรือชี้แจง คุณสมบัติเพิ่มเติม ที่เห็นว่าเด่นหรือ เป็นประโยชน์ต่อ ทางราชการหรือ แจ้งสาเหตุอื่น ๆ เพื่อประกอบการ พิจารณาได้

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 65 ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 55 (1) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป และประกอบระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ. 2560 ข้อ 29 (2) วิธีประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ e - bidding ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการ โดยให้พิจารณาถึง ประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

และประกอบระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างฯ พ.ศ. 2560 ข้อ 83 เกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ ระบุไว้ว่า ให้พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปและวิธีคัดเลือก ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการ โดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ตามหลักเกณฑ์ดังนี้

(2) การจัดซื้อหรือจ้างที่มีความซับซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือมีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุที่มีคุณภาพดี ตามความต้องการใช้งานของหน่วยงานของรัฐนั้น และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุด กรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ตามความในมาตรา 65 วรรคหนึ่งในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอ ที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วน ซึ่งได้คะแนนรวมสูงสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้างเป็นผู้รับการคัดเลือก ฯลฯ

ดังนั้น เนื่องจากรถยนต์บรรทุกน้ำฯ โดยสภาพมิใช่รถยนต์ ที่ผลิต ประกอบ สำเร็จรูป รวบรวมการจำหน่าย เหมือนรถยนต์ชนิดอื่นๆ ทั่วไป แต่เป็นกรณีของผู้ขายหรือผู้จำหน่าย ผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการติดตั้งดำเนินการตามความต้องการของผู้ใช้งาน หรือตรงตามวัตถุประสงค์ของผู้สั่งซื้อ หรือคู่สัญญา เพื่อประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ หรือประโยชน์ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

เพื่อให้ได้รถยนต์บรรทุกน้ำตรงตามต้องการ เทศบาลตำบลนางแล จึงกำหนดเกณฑ์ การคัดเลือก โดยใช้เกณฑ์ราคา และเกณฑ์อื่น (หลักเกณฑ์ราคาและประสิทธิภาพ (Price Performance) และผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารหลักฐาน หรือหนังสือรับรองมาตรฐาน คุณภาพต่าง ๆ ตามที่ เทศบาลตำบลนางแลกำหนดไว้ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาประกวดราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ ในการให้คะแนน ตามตัวชี้วัดหรือน้ำหนักที่กำหนดไว้และจะทำการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่าง ๆ โดยเคร่งครัด (หากปรากฏว่า เอกสารที่ยื่นมาเป็นเท็จ (เอกสารปลอม) เทศบาลตำบลนางแลอาจพิจารณาดำเนินการตามที่กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องได้ด้วย

หลักฐานเอกสารที่ไม่ผ่อนปรน และไม่ได้คะแนน (ตัดคะแนน)

สำหรับการพิจารณา ในการให้คะแนนเทศบาลตำบลนางแล ขอสงวนสิทธิ์ไม่ให้คะแนน (ตัดคะแนน) โดยไม่มีการผ่อนปรนในส่วน ที่เป็นสาระสำคัญ ในกรณีต่อไปนี้

(1) ไม่มีเอกสารรับรองคุณภาพโรงงานผู้ผลิต ISO หรือ มอก.9001 และ ISO 14001 ของ

โรงงานผู้ผลิต ประกอบ ติดตั้ง ถังบรรจุน้ำ ในขอบข่ายการออกแบบ และการพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษา และซ่อมแซม ฯลฯ แนบแสดง

(2) ไม่มี เอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) พร้อมแผนที่ สถานที่ตั้ง ภายในประเทศไทย แนบแสดง

(3) ไม่มี เอกสารยืนยัน การแต่งตั้งให้เป็น ผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้จำหน่าย หรือตัวแทนผู้ผลิต หรือ ผู้ประกอบการ รถยนต์ยี่ห้อ นั้น แนบแสดง

(4) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.เครื่องยนต์ หมายเลขที่ 2315 -2551 ของสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม จากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ ที่ออกรับรองให้แสดงแนบมาพร้อม

(5) ไม่มี เอกสารยืนยันเชิงประจักษ์ ตัวรถยนต์ และเครื่องยนต์เป็น ยี่ห้อเดียวกัน

(6) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพ ยืนยัน ว่าใช้แผ่นเหล็กพันเคลือบด้วยสารป้องกันสนิมที่มีส่วนผสมของสังกะสีบริสุทธิ์ ไม่น้อยกว่า 99% จากโรงงานผู้ผลิต ประกอบ หรือติดตั้ง ถึงบรรทุกน้ำ หรือจากตัวแทนจำหน่าย แนบยืนยันแสดง

(7) ไม่มี เอกสารรับรองคุณภาพ มอก. หรือ หนังสือรับรองคุณภาพโรงงาน ผู้ผลิต ISO 9001 ของเครื่องสูบน้ำ จากโรงงานผู้ผลิต ผู้ประกอบ หรือ ผู้แทนจำหน่าย แสดงแนบ

(8) ไม่มี เอกสารยืนยันข้อมูลเชิงประจักษ์ ถึงปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์

(9) ไม่มี เอกสารยืนยันเชิงประจักษ์ ถึงระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปี

(10) ไม่มี เอกสารยืนยัน “ศูนย์บริการมาตรฐานรถยนต์ยี่ห้ออื่น ๆ” ในเขตจังหวัด เชียงราย หมายถึง ศูนย์บริการสำหรับ ดูแล บริการลูกค้าหลังการขาย ที่ได้ดำเนินการจัดซื้อรถยนต์ยี่ห้ออื่น ๆ โดยเฉพาะ เพื่อบริการ ด้านการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ตรวจเช็คสภาพรถยนต์ เป็นศูนย์บริการแบบครบวงจร ศูนย์ซ่อมบำรุง / ศูนย์อะไหล่ และศูนย์บริการตรวจเช็ค ตามกำหนดคู่มือบำรุงรักษา เป็นต้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางอุบล ไชยเลิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเชิดชัย มะโนหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายคณัย ผาสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายทองคำ แก้วจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล อภิธินัง)

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ของเทศบาลตำบลนางแล
ใช้เกณฑ์ราคาและประสิทธิภาพ (Price Performance) โดยกำหนดน้ำหนัก คะแนนเป็นดังต่อไปนี้

หัวข้อ	ข้อกำหนด คะแนนร้อยละ	รายละเอียด	เกณฑ์การ ให้คะแนน	คะแนนที่ได้
1.ราคาตัวแปร กำหนดน้ำหนัก เท่ากับร้อยละ 40	ด้านราคาร้อย ละ 40	ราคารวมต่ำสุด	40	
		ราคารวมสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด 10%	35	
		ราคารวมสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด 11-20%	30	
		ราคารวมสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด 21-30%	25	
		ราคารวมสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด 31% ขึ้นไป	20	
2. มาตรฐานของ สินค้าตัวแปร กำหนดน้ำหนัก เท่ากับร้อยละ 35	ด้านมาตรฐาน ของสินค้าน้อย ละ 35	ผู้เสนอคุณลักษณะของพัสดุเป็นไปตามที่กำหนดไว้ ในประกาศ	35	
		ผู้เสนอคุณลักษณะของพัสดุไม่เป็นไปตามที่กำหนด ไว้ในประกาศ	0	
3.บริการหลังการ ขายตัวแปรกำหนด น้ำหนักเท่ากับร้อย ละ 25	มีที่ตั้งศูนย์ บริการอะไหล่ ซ่อมบำรุงตัวรถ ในเขตจังหวัด เชียงรายคิดเป็น 10 คะแนน	มีศูนย์บริการมากกว่า 1 แห่ง	10	
		มีศูนย์บริการ จำนวน 1 แห่ง	6	
		ไม่มีศูนย์บริการ (ตามยี่ห้อที่เสนอของตนเอง)	0	
	มีที่ตั้งสถานที่ ให้บริการซ่อม บำรุงถังน้ำและ อุปกรณ์ ส่วนควบต่างๆ ในเขตจังหวัด เชียงรายคิดเป็น 10 คะแนน	มีศูนย์บริการมากกว่า 1 แห่ง	10	
		มีศูนย์บริการจำนวน 1 แห่ง	6	
		ไม่มีศูนย์บริการ (ตามยี่ห้อที่เสนอของตนเอง)	0	
	มีการให้บริการ นอกสถานที่ใน การซ่อมบำรุงฯ คิดเป็น5คะแนน	มีการให้บริการนอกสถานที่	5	
		ไม่มีการให้บริการนอกสถานที่	0	

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR
จัดซื้อรถบรรทุกน้ำ (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลัง
เครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน
เทศบาลตำบลนางแล อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

1. ความเป็นมา

ตามที่สภาเทศบาลตำบลนางแล ได้มีมติเห็นชอบในการอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ตาม
แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภท
คณะภักดิ์ยานพาหนะและขนส่ง โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอก
สูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน
งบประมาณ 2,500,000.00 บาท (สองล้านบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีรถบรรทุก (ดีเซล) แบบบรรทุกน้ำ ในการรับมือกับเหตุอัคคีภัย ซึ่งจะช่วยลด
ความสูญเสียที่อาจมีผลกระทบต่อชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน
2. เพื่อป้องกันและใช้ระงับเหตุอัคคีภัยได้อย่างทันท่วงทีเมื่อเกิดเหตุในพื้นที่
3. เพื่อป้องกันและช่วยเหลือประชาชนในยามที่เกิดภัยแล้ง

3.คุณสมบัติผู้เสนอราคา ดังนี้

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ
ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e - bidding) ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลนาง
แล วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมใน
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา
ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ จำนวน 1 คัน โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ซึ่งแนบมาพร้อมนี้

5. วงเงินการจัดหา

งบประมาณ 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

6. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 120 วัน

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

7.1 การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา และเกณฑ์อื่น คือ ราคาและคุณภาพ (Priceperformance) ตามรายละเอียดที่แนบ

7.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาจากผู้ได้คะแนนรวมสูงสุด

7.3 ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องหรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามประกาศประกวดราคาซื้อและเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e- bidding) ในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ เทศบาลตำบลนางแล อาจจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น โดยยึดประโยชน์ราชการเป็นสำคัญ

8. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุ (รถยนต์) ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

9. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักปลัดเทศบาลตำบลนางแล

10. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

1. สำนักงานเทศบาลตำบลนางแล เลขที่ 476 หมู่ 12 ตำบลนางแล อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย โทร. 053 -706017

2. ทางเว็บไซต์ www.nanglae.go.th

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางอุบล ไชยเลิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเชิดชัย มะโนหาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายदनัย ผาสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายทองคำ แก้วจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกมล อภิรณัง)