



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ
เรื่อง ประกาศรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช.ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและคำนวณราคากลาง โครงการจัดซื้อรถบรรทุกน้ำดับเพลิง อเนกประสงค์ ขนาดไม่จุไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลิตร น้ำหนักของรถรวมทั้งน้ำบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม เป็นราคาพร้อมปั้มและอุปกรณ์เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายอาแว ชงต๋อย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ



**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อจัดจ้าง
ที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์ ขนาดจุไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลิตร
น้ำหนักของรถรวมทั้งน้ำบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม เป็นราคาพร้อมปั๊มและอุปกรณ์ /
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามคำขอตั้งงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๓,๖๓๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหกแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
ลักษณะงาน
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๓,๖๓๐,๐๐๐.- บาท (สามล้านหกแสน
สามหมื่นบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท พีรณัฐ อีวีปเมนต์ จำกัด
 - ๔.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สายฟ้า เซาร์ทเทิร์น จำกัด
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ซี.เค. ทรัค
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายณฤเบศร์	แก้วกุล	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางสาวนาปีเสาะ	ละสุสามา	กรรมการ
๕.๓ นายญะมาลุดดีน	ยามา	กรรมการ
๕.๔ นางสาวจิตร์	อุบลจินดา	กรรมการ
๕.๕ นางสาวสาгинะ	เลาะแมหอ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ... องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ..... โทร. 073-299512.....

ที่..... ยล 73402/205..... วันที่..... 19 ธันวาคม 2559.....

เรื่อง... แจ้งมติที่ประชุมของคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะ.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ

เรื่องเดิม

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ที่ 191/2559 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2559
เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
(รถบรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
ได้ดำเนินการประชุมพิจารณา กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

ข้อเสนอ/พิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายณฤเบศร์ แก้วกุล)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวนาปีเสาะ ละสุสามา)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายญะมาลุดดีน ยามา)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสมจิตร อุบลจินดา)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางสาวสาเกี๊ยะ เลาะแมหอ)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ

..... นรช. -

(ลงชื่อ).....

(นายอนุเบศร์ แก้วกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ

.....

..... นายอำเภอเมืองพิษณุโลก

(ลงชื่อ).....

(นายอำเภอ ชงตยา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ

- ทราบ ดำเนินการ

(ลงชื่อ).....เจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางสาวรอชื้อละ วามิงสาและ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์

รายละเอียดรถบรรทุกน้ำดับเพลิง แบบอเนกประสงค์ ขนาดจุไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลิตร

๑.ลักษณะทั่วไป

๑. เป็นรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลิตร ชนิด ๖ ล้อ
๒. ถังบรรทุกน้ำทำด้วยเหล็กอย่างดี ด้านบนของถังน้ำติดตั้งแท่นป็นฉีดน้ำใช้สำหรับดับเพลิง รถน้ำดับเพลิง เป็นตัน
๓. ด้านบนหัวถังติดตั้งแผงไฟสัญญาณฉุกเฉิน พร้อมไมโครโฟน ใช้ไฟ ๑๒ โวลต์ ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๔ เสียง

๒.ลักษณะของเครื่องยนต์และตัวรถ

๑. เครื่องยนต์ดีเซลขนาดใหญ่ให้ มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า
๒. เครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๓. มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า
๔. น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม
๕. ระบบขับเคลื่อน มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์
๖. ระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยขวา แบบลูกปืนหมุนรอบตัว (พร้อมเพาเวอร์ช่วย)
๗. ระบบเบรก เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีเบรกมือครบชุด
๘. ระบบไฟ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๙. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงและหนังสือรับรองมาตรฐานเครื่องยนต์มาแสดงในวันยื่นซอง
๑๐. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้ประกอบหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงในวันยื่นซอง

๓.ถังบรรจุน้ำ (WATER TANK)

๑. ถังบรรจุน้ำทำด้วยเหล็กแผ่นหนาพิเศษ แข็งแรงทนทาน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. และความจุไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ ลิตร
๒. ด้านบนของถังมีช่องสำหรับลงทำความสะอาด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม.
๓. ภายในถังน้ำติดตั้งแผ่นเหล็กกันกระแทก เพื่อป้องกันน้ำกระแทกในขณะขับรถ
๔. มีบันไดสำหรับขึ้นไปปฏิบัติงานบนถัง

๔. ระบบท่อทางจ่ายและทางสูบน้ำ

ระบบท่อดูดน้ำเข้า

๑. มีท่อดูดน้ำเข้าถึงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว
๒. ปลายของท่อดูดมีฝาปิดปลายท่อดูดเมื่อไม่ได้ปฏิบัติงาน
๓. ท่อดูดน้ำเข้าถึงจะต้องมีวาล์วควบคุมการปิด-เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ติดตั้งวาล์วปิด-เปิดที่แผงควบคุมการส่งน้ำและดูดน้ำ
๔. ติดตั้งเกจวัดแรงดูดขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว สามารถจัดแรงดูดได้
๕. ติดตั้งไฟส่องเกจ สำหรับใช้ปฏิบัติงานกลางคืนที่แผงควบคุม

/ระบบท่อจ่าย...

ระบบท่อย้ายน้ำสายดับเพลิง

๑. มีท่อย้ายน้ำสายดับเพลิงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว
๒. ท่อย้ายน้ำสายดับเพลิงจะต้องมีจำนวน ๒ ชุด
๓. ปลายของท่อย้ายน้ำติดตั้งข้อต่อท่อย้ายน้ำชนิดสวมเร็วขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว
๔. ปลายของท่อย้ายน้ำติดตั้งฝาปิดสวมเร็วใช้สำหรับปิดข้อต่อสวมเร็วเมื่อไม่ได้ใช้งาน
๕. ติดตั้งเกจวัดแรงดันขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว

ระบบท่อย้ายน้ำพรมถนน

๑. ท่อรดน้ำพรมถนนติดตั้งอยู่ด้านท้ายของรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์
๒. ขนาดของท่อน้ำพรมถนนต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว
๓. หัวจ่ายน้ำพรมถนนจะต้องมี ๑ หัวจ่าย

ระบบท่อย้ายน้ำรดน้ำต้นไม้

๑. ติดตั้งท่อย้ายน้ำรดน้ำต้นไม้ ท่อย้ายน้ำรดน้ำต้นไม้ ต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว

ระบบท่อระบายอากาศและท่อเรย์น้ำ

๑. ติดตั้งท่อระบายอากาศหรือท่อเรย์น้ำ

๖. แท่นป็นฉีดย้ำ

๑. แท่นป็นฉีดย้ำติดตั้งอยู่บนตัวรถ ผลิตจากเหล็กเหนียวพิเศษ
๒. ป็นฉีดย้ำดับเพลิง สามารถหมุนฉีดย้ำได้รอบตัวต่อเนื่องไม่สิ้นสุด ทำมุมกดได้ ๔๕ องศาและมุมเงยได้ ๙๐ องศา มีซีล (O-RING) พร้อมที่อัดจาระบี เพื่อป้องกันรั่วที่หมด
๓. ปลายของหัวฉีดสามารถปรับลักษณะการฉีดเป็นลำเป็นฝอยได้
๔. มีคันบังคับวาล์วเปิด-ปิดน้ำ ที่แท่นป็นฉีดย้ำ
๕. ท่อย้ายน้ำแท่นป็นมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว

๗. เครื่องสูบน้ำ

๑. เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแรงดันสูง สามารถสูบส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ ลิตร/นาที่ และทำแรงดัน สูงสุดได้ ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
๒. การทำงานของปั้มน้ำใช้การต่อกำลังจากเครื่องยนต์ผ่านระบบ PTO
๓. มีทางส่งน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์วเปิด-ปิด
๔. ทางสูบน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว พร้อมวาล์วเปิด-ปิด

๘. อุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถ

๑. สายส่งน้ำดับเพลิงในลอนอาบยางภายใน ทอด้วยเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ ภายนอกเคลือบ POLYURETHANE ป้องกันเชื้อรา และทนต่อการลากถู ทนทาน ไม่ลอก ไม่อมน้ำ ขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร จำนวน ๒ ชุด
๒. มีสายดูดน้ำชนิดผ้าใบหนอนเสริมขดลวดสปริงเพื่อป้องกันการยุบตัวพร้อมข้อต่อท่อดูดทำจากทองเหลือง ขนาด ๓ นิ้ว ยาว ๑๐ ฟุต จำนวน ๒ ชุด
๓. มีประแจขันข้อต่อท่อดูด จำนวน ๑ ชุด
๔. ป็นฉีดย้ำชนิดข้อต่อสวมเร็ว ขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาว ๑๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
๕. หัวฉีดดับเพลิงขนาด ๒.๕ นิ้ว ทำจากวัสดุทองเหลืองชุดโครเมี่ยมสามารถปรับเป็นลำและเป็นฝอยได้ จำนวน ๑ ชุด
๖. มีตะกร้าหวายสำหรับกรองผง จำนวน ๑ ชุด

๙. อุปกรณ์พื้นฐานประจำรถ

๑. แม่แรง จำนวน ๑ ชุด
๒. ที่หมุนยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด
๓. ประแจ จำนวน ๑ ชุด
๔. บล็อกถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
๕. เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร ๑ ชุด
๖. ไฟล์กรองแสง ที่ห้องโดยสาร
๗. วิทยุ ซี ดี พร้อมลำโพงในห้องโดยสาร ๑ ชุด

๑๐. สัรณยนต์

๑. การพ่นสีและข้อความ ตัวรถและตัวถังภายนอกตามความต้องการของทางหน่วยงาน
๒. ภายนอกของตัวถัง พ่นสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
๓. ภายในตัวถัง ได้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง พ่นด้วยบอดี้ชู้ดหรือเทียบเท่าพ่นสีกันสนิมไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๑. เงื่อนไขและการรับประกัน

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงแบบอเนกประสงค์ อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้มีการส่งมอบเรียบร้อยแล้ว

ราคากลาง

-ราคากลาง ๓,๖๓๐,๐๐๐.- บาท (กำหนดราคาซื้อขายตามท้องตลาด)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุเบศร์ แก้วกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนาปีเสาะ ละสุสามา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยะมาลุดดีน ยามา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสมจิตร อุบลจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสาकिनะ เลาะแมหอ)