

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
(Terms of Reference : TOR)

๑. ความเป็นมา

กองการศึกษา มีภารกิจและอำนาจหน้าที่ จัดทำบริการสาธารณะ ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม กีฬา และนันทนาการ ด้านเด็กและเยาวชน ด้านการส่งเสริมท่องเที่ยว จึงมีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ตามรายงานการประชุมสภาเทศบาลตำบลบ่อทอง สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๘ เรื่อง ญัตติขออนุมัติจ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ (จัดซื้อรถส่วนกลาง รถบรรทุก (ดีเซล) กองการศึกษา) ได้โอนงบประมาณตั้งจ่ายเป็นเงินสะสม แผนงานการศึกษา งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๙๒๓,๐๐๐ บาท บัดนี้ กองการศึกษา มีความจำเป็นต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๑ คัน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำบริการสาธารณะให้ประชาชนในเขตเทศบาลตำบลบ่อทอง ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม กีฬา และนันทนาการ เด็กและเยาวชน และการส่งเสริมท่องเที่ยว

๒.๒ เพื่อสนับสนุนและช่วยเหลือด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม กีฬา และนันทนาการ เด็กและเยาวชน และการส่งเสริมท่องเที่ยว แก่หน่วยงานรัฐ องค์การเอกชนและชุมชนในเขตเทศบาลตำบลบ่อทอง

๒.๓ เพื่อใช้ในการปฏิบัติราชการของเทศบาลตำบลบ่อทองให้มีประสิทธิภาพและเกิดความคุ้มค่า

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ตามมาตรา ๑๐๖ วรรคสาม

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐตามมาตรา ๑๐๙

๖. คุณสมบัติหรือลักษณะต้องห้ามอื่นที่คณะกรรมการนโยบายประกาศกำหนด

ในราชกิจจานุเบกษา

๗. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคาบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย

๘. ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)

๙. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพจำหน่ายครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๑. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) จำนวน ๑ คัน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายร่างขอบเขต)

/๕.เงื่อนไข.....

๕. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ตามแนวทางปฏิบัติแนบท้ายหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ ข้อ ๑.๑ การจัดซื้อ

๑.๑.๑ การจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๑.๑.๑.๑ ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๑.๑.๒ กรณีที่พัสดุที่หน่วยงานของรัฐต้องการใช้งานเป็นพัสดุที่ไม่ผลิตภายในประเทศ หน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุได้ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน โดยไม่ต้องกำหนดว่าเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ กรณีนี้ไม่ต้องขออนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น

จึงขอความเห็นชอบและอนุมัติดำเนินการตามหลักการดังกล่าวข้างต้น

๖. กำหนดระยะเวลาส่งมอบ

กำหนดส่งมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๘.๑ งบประมาณตั้งไว้ ๙๒๓,๐๐๐ บาท (-เก้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๘.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๙๒๓,๐๐๐ บาท (-เก้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๘.๓ ราคากลาง ๙๒๓,๐๐๐.- บาท (-เก้าแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๙. งานและการจ่ายเงิน

ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายก็ต่อเมื่อผู้ขายจดทะเบียนรถพร้อมโอนกรรมสิทธิ์ในนามเทศบาลตำบลบ่อทองเรียบร้อยแล้ว

๑๐ . อัตราค่าปรับ

.....ร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ.....

๑๑. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

.....๑ ปี.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสมพงษ์ สังข์เงิน)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวศิริพร พรหมเมตรา)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมานพ นาควิธราษฎร์)
ผู้ช่วยนักวิชาการศึกษา

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายร่างขอบเขต

ลำดับ	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
๑.	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น คุณลักษณะทั่วไป (๑) เป็นรถยนต์บรรทุก แบบดับเบิลแค้น มี ๔ ประตู เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ผลิตหรือ ประกอบในประเทศไทย หลังคาเป็นเหล็กขึ้นเดียวกันตลอดคัน ตอนท้ายเป็น กระบะสำเร็จรูปทำด้วยเหล็กสำเร็จตามมาตรฐานโรงงานผลิต ห้องโดยสารเป็น แบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วย (๒) ส่วนด้านหน้ารถห้องขับเคลื่อนและผู้โดยสารมีประตูซ้าย-ขวา มีเก้ออี ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุหนังอย่างดี เบาะแยกที่นั่งสามารถปรับระยะเดินทาง-ถอยหลัง พนักพิงปรับนอนได้พร้อมมีพนักพิงศีรษะด้านหลังผู้ขับขี่และผู้โดยสาร (๓) มีกระจกประตูแบบปรับขึ้น-ลง ได้ทั้ง ๔ บาน ด้วยระบบไฟฟ้า พร้อม ฟิล์มกันความร้อน ระดับความเข้ม ๖๐ % ยกเว้นกระจกบังลมหน้า ใช้ความ เข้ม ๔๐% เต็มบานกระจกครอบคันตามมาตรฐานกฎหมายกำหนด (๔) มีเครื่องเสียงติดรถยนต์ที่คอนโซลหน้า เล่นวิทยุ AM/FM/USB พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (๕) ติดตั้งกล้องมองหลังแสดงภาพที่หน้าจอขณะเข้าเกียร์ถอยหลัง ซึ่งมีคุณภาพและมาตรฐานที่ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายรับรอง (๖) ติดตั้งกล้องบันทึกภาพด้านหน้ารถ ซึ่งมีคุณภาพและมาตรฐาน ตามผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย (๗) ติดตั้งชุดไฟตัดหมอก ซึ่งมีคุณภาพและมาตรฐานตามผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย (๘) มีพื้นปูกระเบื้องหลังและขอบกระเบื้องข้างกันกระแทกด้วยโฟมเบอร์ (ไลเนอร์) (๙) ล้ออัลลอยด์พร้อมยาง ขนาด ๑๗ นิ้ว และต้องได้มาตรฐานของผู้ผลิต (๑๐) พ่นสารเคลือบกันสนิมภายใต้ท้องรถ (๑๑) มีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรง พร้อมแนบ เอกสารประกอบการพิจารณา (๑๒) เป็นรถยนต์สำเร็จรูปรุ่นใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพ เรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันทีเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีอุปกรณ์ตามมาตรฐาน แคตตาล็อกที่มีจำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อโดยทั่วไป	๑	คัน	

/ (๑๓) เป็นรถยนต์.....

ลำดับ	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	(๑๓) เป็นรถยนต์ที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและได้รับเครื่องหมายฉลากเขียว ตามบัญชีรายการสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด (๑๔) มีเครื่องปรับอากาศ ถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต (๑๕) มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งพร้อมระบบดึงกลับและผ่อนแรงอัตโนมัติ (๑๖) สีตัวรถเป็น “สีขาว” (๑๗) ตัวถังและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน (๑๘) ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร คุณลักษณะที่กำหนด (๑) ระบบเครื่องยนต์ - เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบแถวเรียง DOHC ๑๖ วาล์ว แบบคอมมอนเรล เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ (๒) ระบบส่งกำลัง - มีเกียร์เดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๕ เกียร์และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต - ระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต - ระบบเกียร์แบบธรรมดา/เกียร์อัตโนมัติ (๓) ระบบพวงมาลัย - แบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมพาวเวอร์ ช่วยผ่อนแรงและควบคุมการขับเคลื่อน - พวงมาลัยสามารถปรับระดับสูง - ต่ำ - เข้า - ออก และยุบตัวได้ (๔) ระบบห้ามล้อ - ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก ABS มีช่องระบายความร้อนและหม้อลมช่วยเบรก - ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติพร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก - มีระบบเบรกมือ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (๕) ระบบกันสะเทือน - แบบล่าสุดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (๖) ระบบไฟฟ้า - แบตเตอรี่ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒ V ๖๕ AH ตามแบบ มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต			

ลำดับ	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	(๗) กระทะล้อและยาง - ล้ออัลลอยด์พร้อมยาง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๗ นิ้ว พร้อมยางอะไหล่ แบบล้อกระทะเหล็ก และกุญแจล็อกยางอะไหล่ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (๘) ตัวถังและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ห่อเดียวกัน (๙) ระบบถุงลมนิรภัยด้านผู้ขับ ผู้โดยสารตอนหน้า (๑๐) มีระบบเซ็นทรัลล็อก อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ (๑) ผ้ายางรองปูพื้น จำนวน ๔ ผืน (๒) ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต พร้อมซองหรือถุง ๑ ชุด (๓) หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ และบัตรบำรุงรักษาฟรี ตามระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด จำนวน ๑ ชุด (๔) กุญแจรีโมท และกุญแจสำรอง (๕) กันชนหลังสามารถเหยียบขึ้น – ลงได้สะดวก (๖) เบาะที่นั่งทุกที่นั่งทำจากวัสดุหนังอย่างดี (๗) มีกรอบสำหรับใส่ป้ายทะเบียนด้านหน้าและด้านหลัง (๘) มีแม่แรงพร้อมด้ามต่อประจำรถ พร้อมอุปกรณ์ในการถอดล้อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด (๙) อุปกรณ์อื่นนอกเหนือจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแบบแคตตาล็อก (CATALOG) ที่แนบท้ายสัญญา การรับประกันคุณภาพ (๑) รับประกันคุณภาพให้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่ง จะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ เว้นแต่อุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติและรับประกันความชำรุดบกพร่อง ๑ ปี (๒) ผู้เสนอราคาจะต้องจดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของเทศบาลตำบลบ่อทองก่อน การเบิกเงิน และจะต้องจัดทำประกันภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ.๒๕๓๕ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆจากเทศบาลตำบลบ่อทอง ณ วันส่งมอบ			

ลำดับ	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	(๓) การนำรถเข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่บริษัทหรือตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ (๔) รถยนต์หรือรูปแบบหรือรุ่นที่เสนอราคาขายต้องผลิตหรือประกอบในประเทศไทย มีศูนย์บริการและศูนย์จัดจำหน่ายที่ได้มาตรฐานและได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงในเขตจังหวัดชลบุรี หรือจังหวัดใกล้เคียงกับจังหวัดชลบุรี (พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา) (๕) ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย และมีหลักฐานการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายประกอบการพิจารณา (๖) การจดทะเบียนภายหลังการตรวจรับผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ขายได้เอกสารมอบอำนาจจดทะเบียน (๗) สีของตัวรถใช้ สีขาว ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต (๘) ใช้สีน้ำเงินพ่นโลโก้ตราสัญลักษณ์ เทศบาลตำบลบ่อทอง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และตัวอักษรชื่อเต็ม ของ กองการศึกษา เทศบาลตำบลบ่อทอง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และเลขครุภัณฑ์ ไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้าง (ข้อความและตำแหน่งที่หน่วยงานกำหนด) (๙) ผู้เสนอราคาที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขใดๆ ก็ตาม จะไม่ได้รับการพิจารณา รถยนต์ที่เสนอต้องเป็นของที่มีคุณภาพตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม (บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๘)			