



Thai PBS  
ส.ป.ส.

เอกสารเงื่อนไขการสอบราคา

## เรื่อง “สอบราคาซื้อรถบรรทุกอุปกรณ์ปฏิบัติงานถ่ายทอดนอกสถานที่”

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

.....

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ซึ่งต่อไปเรียกว่า “ส.ส.ท.” มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อรถบรรทุกอุปกรณ์ปฏิบัติงานถ่ายทอดนอกสถานที่พร้อมประกอบตัวถังและจดทะเบียนกับกรมขนส่งทางบกจำนวน 1 คันครั้งที่ 2 โดยเงื่อนไขการสอบราคาดังต่อไปนี้

### 1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- |   |              |
|---|--------------|
| 1.1) รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะอุปกรณ์               | จำนวน 2 ชุด  |
| 1.2) แผ่นแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง | จำนวน 2 แผ่น |

### 2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการจำหน่ายอุปกรณ์ตามข้อ 1.1) โดยตรงมาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจนถึงวันยื่นซองเอกสารสอบราคา
- 2.2) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 2.4) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.5) ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ ส.ส.ท. ต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ในทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองสอบราคาแยกเป็น 2 ซอง ดังนี้

#### 3.1) เอกสารซองที่ 1 เขียนหน้าซองว่า “เอกสารประกอบการเสนอราคา”

- (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
  - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ไม่เกิน 6 เดือน) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ไม่เกิน 6 เดือน) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP ตามประกาศของ ปปช.

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(4) แคตตาล็อกและตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะของผู้เสนอราคาเทียบกับรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะของ ส.ส.ท.

(5) แบบเบื้องต้น (Pre-Design) จำนวน 1 ชุด

(6) เอกสารประกอบอื่นใดตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดคุณลักษณะ

### 3.2) เอกสารของที่ 2 เขียนหน้าซองว่า “ใบเสนอราคา”

ต้นฉบับใบเสนอราคา ระยะเวลายื่นราคา และเงื่อนไขการชำระเงิน พร้อมลงนามโดยผู้มีอำนาจและประทับตราบริษัทอย่างชัดเจน

## 4. การยื่นซองสอบราคา

4.1) ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองสอบราคาตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอต่อระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษรโดยไม่มีการชดเชยหรือแก้ไข หากมีการชดเชย ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

4.2) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นซองสอบราคาโดยภายในข้อกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3) ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดู คุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลง ยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขเอกสารสอบราคา

4.4) ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาที่เป็นฉบับของเรียกชื่อของเรียกชื่อของถึง คณะกรรมการจัดหาพัสดุ โดยระบุไว้ที่หน้าซองตามข้อ 3

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาหรือเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด หากข้อกำหนดคุณลักษณะไม่ถูกต้องตรงกับ ส.ส.ท. คณะกรรมการจัดหาของสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้ยื่นเสนอราคา ดังนั้น ผู้ยื่นเสนอราคามีหน้าที่จะต้องตรวจสอบข้อกำหนดคุณลักษณะของ ส.ส.ท. ให้ถ่องแท้เสียก่อนก่อนที่จะยื่นซองสอบราคา หากปรากฏภายหลังว่า ผู้ยื่นเสนอราคาจงใจปกปิดปิดเบี่ยงข้อกำหนดคุณลักษณะเพื่อให้ได้มาซึ่งการพิจารณาราคาแล้ว คณะกรรมการจัดหาจะเพิกถอนผู้ยื่นสอบราคารายนั้นทันที และจะขึ้นบัญชีเป็นผู้ที่ทำงานของทางราชการต่อไป

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1) ในการสอบราคานี้ ส.ส.ท. จะพิจารณาตัดสินด้วยความถูกต้องของข้อกำหนดคุณลักษณะและข้อเสนออื่นๆที่จักเป็นประโยชน์สูงสุดต่อ ส.ส.ท. มาประกอบการพิจารณาตัดสินนอกเหนือจากราคาที่ผู้ยื่นซองสอบราคาได้ยื่นเสนอไว้แล้ว

โดยคณะกรรมการจัดหาพัสดุ จะเชิญผู้ยื่นซองสอบราคาที่ต้องตามข้อ 4. ซึ่งมีคุณสมบัติและข้อกำหนดคุณลักษณะของอุปกรณ์ถูกต้องตามที่ ส.ส.ท. กำหนด และเป็นผู้ยื่นเสนอราคาไว้ต่ำสุดเป็นอันดับแรกเข้ามาสัมภาษณ์เพื่อพิจารณาราคาก่อน หากเป็นผลดีจะแจ้งเป็นหนังสือเพื่อเรียกให้มาทำสัญญาซื้อขายต่อไป หรือหาก

ไม่เป็นผลดีจะเรียกผู้เสนอราคาในลำดับถัดไป เข้าพิจารณาราคาจนกว่าจะเป็นประโยชน์สูงสุดต่อ ส.ส.ท. สุดแล้วแต่ความเห็นของคณะกรรมการจัดหาโดยหลังจากการสัมภาษณ์แล้ว ผู้ยื่นสอบราคารายใดมีข้อเสนอดีที่สุดต่อ ส.ส.ท. ก็จะมีการคัดเลือกเป็นผู้ชนะการสอบราคา หรืออาจพิจารณาเลือกซื้อ ในจำนวน หรือขนาดเป็นบางรายการ หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดจากผู้ยื่นเสนอราคาที่ผ่านมาคุณสมบัติและผ่านข้อกำหนดคุณลักษณะรายใดรายหนึ่งก็ได้

5.2) หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3. หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4. แล้ว คณะกรรมการจัดหาพัสดุ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอบริการของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ ส.ส.ท. เท่านั้น

5.3) ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(2) เสนอราคาที่มีการชุกคลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

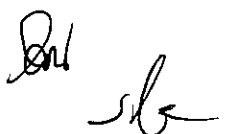
5.4) ในการตัดสินผลการสอบราคา คณะกรรมการจัดหาพัสดุมิสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ส.ส.ท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของคณะกรรมการจัดหาพัสดุเป็นที่สิ้นสุด

5.5) ส.ส.ท. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เป็นข้อเสนอดีที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อ ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดจากผู้ยื่นเสนอราคารายใดรายหนึ่งก็ได้ หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ส.ส.ท. เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นที่สิ้นสุด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆมิได้รวมทั้ง ส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาด้วยวิธีการของ ส.ส.ท. และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน หากปรากฏขึ้นภายหลังว่า มีผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาโดยมีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศผลการสอบราคา หรือผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม และถ้ามีเหตุผลที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต ส.ส.ท. จะดำเนินการให้เป็นไปตาม พ.ร.บ. ว่าด้วยความผิดเกี่ยวกับการเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2542

5.6) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการจัดหาพัสดุหรือ ส.ส.ท. จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินการจัดส่งสินค้าให้เสร็จสมบูรณ์ตามกำหนดการส่งมอบสินค้าตามข้อ 7. หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น และสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาราคาหรือจัดซื้อสินค้าของผู้ยื่นเสนอราคาที่มีข้อกำหนดคุณลักษณะถูกต้องและเสนอราคาต่ำกว่าในลำดับถัดไป

## 6. การทำข้อตกลงการซื้อขาย

ส.ส.ท. จะทำข้อตกลงการซื้อเป็นสัญญาซื้อขายในรูปแบบของ ส.ส.ท. และขอสงวนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงได้ โดยผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา จะต้องมาทำสัญญาซื้อขายหลังจากได้รับหนังสือสนองรับราคาจาก ส.ส.ท. เรียบร้อยแล้ว



ทั้งนี้ ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันปฏิบัติตามสัญญาามอบไว้ให้กับผู้ซื้อในวันที่จัดทำสัญญาเป็นจำนวน ร้อยละ 10 ของราคาค่าสินค้าสุทธิ ให้ผู้ซื้อถือไว้จนกว่าจะพ้นภาระผูกพันตามสัญญาการในเรื่องการส่งมอบสินค้า และการรับประกันสินค้าตามข้อกำหนดหรือที่สัญญาระบุไว้

หลักประกันที่ผู้รับขายนำมามอบไว้ตามวรรคสอง ผู้ซื้อจะคืนให้กับผู้ขายจากภาระความผูกพันตาม สัญญานี้แล้วโดยไม่มีค่าใช้จ่ายหรือค่าดอกเบี้ยใดๆ ทั้งสิ้น

## 7. การส่งมอบสินค้า

**งวดที่ 1** ภายใน 30 วันนับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ทำสัญญา ยอดชำระจำนวนร้อยละ 10 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบแบบประกอบตัวถังจริง (As-Built) จำนวน 1 ชุด ให้กับคณะกรรมการตรวจรับอนุมัติเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 2** ภายใน 120 วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับอนุมัติแบบในงวดที่ 1 เรียบร้อยแล้ว ยอดชำระจำนวนร้อยละ 75 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้ขายส่งมอบรถบรรทุกและก่อสร้างตัวถังประกอบกับตัวรถตามแบบพร้อมใช้งาน พร้อม ประกันภัยรถยนต์ประเภท 1 และอุปกรณ์ประกอบภายในรถเรียบร้อยแล้ว

**งวดที่ 3** ยอดชำระจำนวนร้อยละ 15 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการไปจดทะเบียนกับกรมการ ขนส่งทางบก และส่งมอบเล่มทะเบียน ป้ายทะเบียน พร้อมเอกสารประกอบอื่นๆ ให้กับผู้ซื้อทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว

ผู้ขายจะต้องดำเนินการส่งมอบสินค้าให้แก่ผู้ซื้อ ณ สำนักงานใหญ่ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพ สาธารณะแห่งประเทศไทย การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้ง โดยทำ เป็นหนังสือไปยังต้นคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ณ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ในเวลาทำการก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 7 วันทำการ

## 8. อัตราค่าปรับกรณีส่งมอบล่าช้า

กรณีผู้ขายส่งมอบสินค้าล่าช้ากว่ากำหนดในข้อ 7. ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์ปรับในอัตราร้อยละ 0.2 บาท ต่อวัน ของราคาที่ตกลงซื้อขายในงวดที่ยังไม่ได้ส่งมอบโดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว หากผู้ขายคาดหมายได้ว่า ไม่สามารถส่งมอบสินค้าได้ทันภายในกำหนดเวลาตามข้อ 7. ต้องรีบแจ้งและทำหนังสือชี้แจงเหตุผลอย่างเป็นทางการให้ ส.ส.ท. ทราบก่อนเวลาส่งมอบ 15 วัน โดย ส.ส.ท. ขอสงวนสิทธิ์พิจารณาดำเนินการตามแนวทางของ ส.ส.ท. โดยผู้ขายไม่สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

ทั้งนี้ หากพิจารณาแล้วพบว่า เป็นความบกพร่องของผู้ขายที่ไม่สามารถดำเนินการส่งมอบสินค้าได้ตาม ที่แจ้งไว้ ส.ส.ท. จะดำเนินการยกเลิกสัญญาซื้อขายและขึ้นบัญชีผู้ขายรายนั้นเป็นผู้ทิ้งงานของทางราชการ โดยจะ ดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

## 9. การชำระเงินค่าสินค้า


ส.ส.ท. ตกลงชำระเงินค่าสินค้าตามข้อ 1. ให้แก่ผู้ขายเต็มจำนวน ภายหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับได้ ตรวจรับสินค้าตามข้อ 7. เรียบร้อยแล้ว โดยจะออกสำเนาบันทึกตรวจรับให้ผู้ขายนำไปวางบิลโดยมีกำหนดชำระ เงิน 30 วันหลังจากผู้ขายมาวางบิล ณ ที่ทำการของ ส.ส.ท. เรียบร้อยแล้ว

## 10. การรับประกัน ความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือการขัดข้องของสินค้าที่ส่งมอบตามข้อ 7. ทุกรายการเป็นไป ตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดคุณลักษณะ นับแต่วันที่ ส.ส.ท. ได้ตรวจรับมอบสินค้าไว้เรียบร้อยแล้ว โดยหากภายใน 3 เดือนหลังจากการส่งมอบสินค้า หากสินค้าที่ส่งมอบนั้นเกิดการชำรุดเสียหายที่เกิดจากการใช้งานปกติและมีใช้ ความประมาทหรือความผิดของผู้ใช้งานแล้ว ผู้ขายยินยอมเปลี่ยนสินค้าใหม่มาทดแทนให้ทันที หลังจากพิสูจน์ ทราบทั้ง 2 ฝ่ายแล้ว โดยไม่มีเงื่อนไขและค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และภายในกำหนดเวลารับประกันสินค้านี้ หาก

สินค้าที่ส่งมอบเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจาก การใช้งานตามปกติและมีใช้ความประมาทของ  
ผู้ใช้งานหลังจากเวลา 3 เดือนตามวรรคแรก ผู้ขาย จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไข ให้อยู่ในสภาพ ที่ใช้การได้ดี  
ดังเดิม ภายใน 30 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก ส.ส.ท. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

\*\*\*\*\*



## ข้อกำหนดคุณลักษณะของอุปกรณ์ รถบรรทุก 6 ล้อ

### จุดประสงค์

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ซึ่งดำเนินการสถานีโทรทัศน์ Thai PBS มีความประสงค์ที่จะจัดหา รถบรรทุก ขนาด 6 ล้อ เพื่อใช้ในการประกอบรถตู้บรรทุก อุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน และใช้ในกิจการของ ส.ส.ท.

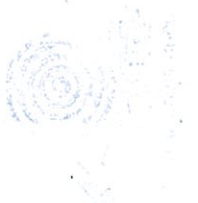
### ความต้องการ

1. รถบรรทุก 6 ล้อ 1 คัน

### คุณลักษณะ

1. เป็นรถยนต์ขนาด 6 ล้อ ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JR1A-SGT ขนาด 240 แรงม้า ความยาวไม่น้อยกว่า 7 เมตร หรือรุ่นที่ใหม่กว่า สีขาว มีพวงมาลัยด้านขวา และมีระบบช่วยผ่อนแรงพวงมาลัย พร้อมติดฟิล์มกรองแสง ความเข้มกระจกหน้า 40% และ กระจกข้าง 40-60% หรือ ตามความเหมาะสม, Air Conditioner , วิทยุ MP3 และ มีระบบ Security สำหรับป้องกันการโจรกรรม มีที่บังลมบนหัวแก๊ง
2. ต้องมีศูนย์บริการในประเทศไทย
3. ต้องมีคู่มือการใช้งาน และ อุปกรณ์เครื่องมือช่างมาตรฐานที่มาพร้อมกับตัวรถ รวมทั้งอุปกรณ์อื่นๆ จากโรงงานผู้ผลิตอย่างครบถ้วน
4. รับประกันตามระยะที่บริษัทเจ้าของรถกำหนด

*๒๒๒*  
6/10/59



# ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ ตัวถังตู้ลูมินัมอันลอย สำหรับติดตั้งบนแชชซีรยนต์

## จุดประสงค์

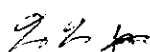
องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย ซึ่งดำเนินกิจการสถานีโทรทัศน์ Thai PBS มีความประสงค์ที่จะจัดหาอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ตัวถังตู้ลูมินัมอันลอย สำหรับติดตั้งบนแชชซีรยนต์ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน และ พร้อมปรับปรุงทำเป็น OB ได้ ใช้ในกิจการของ ส.ส.ท.

## ความต้องการ

1. ตัวถังตู้ลูมินัมอันลอย สำหรับติดตั้งบนแชชซีรยนต์ 1 ชุด

## คุณลักษณะ

1. โครงสร้างตัวถังจะต้องเป็นวัสดุที่มีความแข็งแรง พร้อมกับมีระบบการป้องกันน้ำซึมเข้าในตู้ มีระบบป้องกันความร้อน
2. ติดตั้งบนรถอีโน รุ่น FG8JR1A -SGT ขนาด 240 แรงม้า ความยาวไม่น้อยกว่า 7 เมตร
3. ต้องดำเนินการออกแบบและตกแต่งภายใน สีภายในเป็นสี สำเร็จที่ติดมากับวัสดุที่ใช้ในการติดตั้ง
4. พื้นเป็นฉนวนทนแรงกระแทก
5. ต้องออกแบบให้สามารถติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ โดยให้มีขนาดที่เหมาะสมกับขนาดของตัวตู้
6. ห้องออกแบบภายในตัวตู้ให้สามารถติดตั้งอุปกรณ์ ที่สามารถจะประกอบเป็น OB ได้
7. มีประตู ขึ้น-ลง พร้อมบันได แบบที่เหมาะสม ทางด้านข้างซ้ายตัวรถ 2 บาน
8. มีประตูด้านหลังแบบเปิดขึ้นบานเดียว มีช่องสำหรับรอดสายอุปกรณ์ต่างๆ
9. ต้องออกแบบให้มีช่องรองรับสายอุปกรณ์ให้เพียงพอในการติดตั้งอุปกรณ์
10. ต้องออกแบบให้รองรับช่อง Panel Video, Audio
11. ต้องออกแบบให้รองรับช่อง ไฟฟ้า เข้า-ออก
12. พร้อมติด สติกเกอร์ โลโก้
13. ต้องออกแบบให้รองรับการติดตั้งที่บังแดดได้
14. ต้องออกแบบให้รองรับระบบแสงสว่างรอบตัวรถ
15. ต้องออกแบบให้รองรับการติดตั้งระบบไฮดรอลิกในการยกกระดานตัวรถ
16. หลังคาตู้ ต้องสามารถรับน้ำหนัก ของคนที่ขึ้นไปเดิน หรือ ใช้งานพื้นที่บนหลังคาได้ มีบันได ขึ้น-ลง
17. หลังคามีสาวจับแบบพับได้
18. ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอ หรือ ออกแบบเบื้องต้น (Pre-Design) จำนวน 1 ชุด ที่ใช้ในการ ประกอบเป็นตู้ทั้งภายใน และภายนอกตัวรถ ตามข้อกำหนดข้างต้นมาพร้อมการเสนอราคา เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องของข้อกำหนดคุณลักษณะ โดยหากผู้เสนอราคารายใด ได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาแล้ว จะต้องจัดทำแบบก่อสร้าง หรือ แบบประกอบตัวรถจริง (As-Built) เสนออนุมัติต่อหน่วยงานผู้ใช้งานของผู้ซื้อก่อน เมื่อได้รับการอนุมัติ แล้วจึงจะสามารถประกอบตัวตู้เข้ากับรถ เพื่อส่งมอบได้ (การออกแบบและการประกอบตู้ สามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ตลอดการประกอบตู้ ตามความต้องการของ ส.ส.ท.)
19. รับประกัน 2 ปี



18/11/59