

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ  
จำนวน ๕๒๖ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๔๗,๒๐๗,๐๐๐ บาท (หกร้อยสี่สิบเจ็ดล้านสองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๖๕๕,๕๖๘,๓๔๐ บาท (หกร้อยห้าสิบล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

- ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๑. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น  
ราคาคันละ ๑,๑๗๒,๐๐๐ บาท และกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์  
ราคาชุดละ ๖,๘๐๐ บาท รวมเป็นราคากลางคันละ ๑,๑๗๘,๘๐๐ บาท
๒. รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค้น  
ราคาคันละ ๑,๑๖๕,๐๐๐ บาท และกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์  
ราคาชุดละ ๖,๘๐๐ บาท รวมเป็นราคากลางคันละ ๑,๑๗๑,๘๐๐ บาท
๓. รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์  
ราคาคันละ ๘๑๑,๐๐๐ บาทและกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์  
ราคาชุดละ ๖,๘๐๐ บาท รวมเป็นราคากลางคันละ ๘๑๗,๘๐๐ บาท
๔. รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) ราคาคันละ ๑,๔๒๘,๒๕๕ บาท และกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ ราคาชุดละ ๖,๘๐๐ บาท รวมเป็นราคากลางคันละ ๑,๔๓๕,๐๕๕ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ รถยนต์ฯ กำหนดตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ  
 ธันวาคม ๒๕๖๘

๕.๒ รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) กำหนดจากสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. บริษัท โตโยต้า แอท ยูไนเต็ด จำกัด
๒. บริษัท โตโยต้า กาญจนเทพ จำกัด
๓. บริษัท พาราวินเซอร์ จำกัด

๕.๓ กล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ กำหนดจากสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑. บริษัท เอ็กซ์ คาเมร่า (ไทยแลนด์) จำกัด
๒. บริษัท ทีเอทีวี จำกัด
๓. บริษัท เพชรกระรัต คอร์ปอเรชั่น จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- |                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| ๖.๑ พ.ต.อ.วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร | ประธานกรรมการฯ |
| ๖.๒ พ.ต.อ.ธนภุต วีระพันธ์          | กรรมการฯ       |
| ๖.๓ พ.ต.ท.มนตรี ปะวะภูชะโก         | กรรมการฯ       |

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

|        |                                                                                    |                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| พ.ต.อ. |   | ประธานกรรมการฯ |
|        | (วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)                                                         |                |
| พ.ต.อ. |   | กรรมการฯ       |
|        | (ธนภุต วีระพันธ์)                                                                  |                |
| พ.ต.ท. |  | กรรมการฯ       |
|        | (มนตรี ปะวะภูชะโก)                                                                 |                |



# ร่าง

## ประกาศสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

จำนวน ๕๒๖ คัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๕๕,๕๖๘,๓๔๐.๐๐ บาท (หกร้อยห้าสิบล้านห้าแสนหกหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบบาทถ้วน) จำนวน ๔ รายการ ดังนี้

(๑) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๔๐ คัน

(๒) รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๒๐ คัน

(๓) รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ คัน

(๔) รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๕๖ คัน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.logistics.police.go.th](http://www.logistics.police.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(พลตำรวจเอกกรไชย คล้ายคลึง)  
รองผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

กฤษฎี ท่องอยู่  
(พลตำรวจตรีกฤษฎี ท่องอยู่)  
ผู้บังคับการกองพลาธิการ  
ประกาศขึ้นไว้วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙  
โดย พลตำรวจตรีกฤษฎี ท่องอยู่ ผู้บังคับการ  
กองพลาธิการ

# ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

ตามประกาศ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ลงวันที่ กันยายน ๒๕๖๔

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

(๑) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๔๐ คัน

(๒) รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๒๐ คัน

(๓) รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ คัน

(๔) รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๕๖ คัน  
พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่

มีวงเงินจัดซื้อจัดจ้างตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

๑.๙ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา

๑.๑๐ แบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ  
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี  
กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้  
ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น  
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ  
จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่  
สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขัน  
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่  
รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา



ของผู้เข้าร่วมค่าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค่ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลัก  
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค่าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค่าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลัก ผู้  
เข้าร่วมค่าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค่า

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค่ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้  
ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค่า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้า  
ร่วมค่าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค่ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม  
กิจการร่วมค่า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค  
รัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ  
ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ  
ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น  
ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวัน  
ที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย  
หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อ  
เสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม -  
เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร  
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม  
กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ  
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ  
กว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้  
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ  
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่  
ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ



รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงาน ใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า สุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการนิติกรณ์ เอกสาร พ.ศ. ๒๕๖๘ กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นขอ เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต (Manufacturer) หรือเป็นผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่าย (Distributor) หรือเป็นผู้แทนจำหน่าย (Dealer) ของรถยนต์ยี่ห้อที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย พร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ที่เป็นศูนย์บริการโดยตรงของรถยนต์ยี่ห้อที่ผู้ยื่นข้อเสนอตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ รายละเอียดตามที่ระบุไว้ในผนวก ก. - ผนวก ง.

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้



๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน

ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท  
เงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน  
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ  
ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย  
พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ  
มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ  
หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา  
แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ  
เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ  
มูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง  
การต่างประเทศว่าด้วยการนิติกรณ์ เอกสาร พ.ศ. ๒๕๖๘ กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อ  
เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น  
ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อ  
จัดจ้างพร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว และแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่  
จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป

(๖) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด  
ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable  
Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่  
๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ  
ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable  
Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคตตาล็อกหรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม  
แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม  
(SMEs) (ถ้ามี)



(๕) เอกสารยืนยันการเป็นผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับ การแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย แล้วแต่กรณี ดังนี้

๑) กรณีเป็นผู้ผลิต (Manufacturer) และขายรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอจะ ต้องแสดงเอกสารยืนยันการเป็นผู้ผลิต สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

๒) กรณีเป็นผู้จัดจำหน่าย (Distributor) ของรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอจะ ต้องแสดงเอกสารการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่ายจากผู้ผลิต สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนา หนังสือบริคณห์สนธิ

๓) กรณีเป็นผู้แทนจำหน่าย (Dealer) รถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ จะต้อง แสดงเอกสาร สำเนาทะเบียนการค้า สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิของผู้ยื่นข้อเสนอ และเอกสารการแต่งตั้งให้ เป็นผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ตามโครงการนี้ จากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายฯ และต้องแสดงเอกสารการเป็นผู้ผลิต ตาม ๑) หรือเอกสารแต่งตั้งเป็นผู้จัดจำหน่าย ๒) แล้วแต่กรณีเพื่อประกอบการพิจารณายืนยันผู้มีอำนาจในการ แต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย

(๖) หนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ ว่า รถยนต์ที่เสนอเป็นรุ่นล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ และเป็นรถยนต์ที่ผลิตตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นต้นไป

(๗) หนังสือรับรองยืนยันระยะเวลาส่งมอบของรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ฯ ที่ยืนยัน โดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ฯ หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ฯ ที่ออกให้กับผู้ยื่นข้อเสนอ

(๘) หนังสือรับรองการมีศูนย์บริการมาตรฐาน ที่เป็นศูนย์บริการโดยตรงของ รถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอตามมาตราฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ ซึ่งรับรองโดยผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย รายละเอียดตามที่ระบุไว้ใน ผนวก ก. - ผนวก ง.

(๙) หนังสือรับรองเพื่อยืนยันการจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรก ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

(๑๐) ต้องแจกแจงรายละเอียดราคาของพัสดุที่ยื่นข้อเสนอ ให้ครบถ้วนถูกต้อง ตรงกันกับราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นหรือให้รายละเอียดไม่ครบถ้วนในเอกสารการ แจกแจงราคา (ผนวก ฉ.) คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่พิจารณาการเสนอ ราคาของผู้ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

(๑๑) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบระหว่างคุณลักษณะของ พัสตุที่เสนอตามข้อกำหนดของทางราชการ และคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นเสนอ โดยต้องเปรียบเทียบ เป็นรายข้อและอ้างอิงเนื้อหา โดยระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในตารางเปรียบเทียบ พร้อมทำเครื่องหมาย แถบ สี หรือสัญลักษณ์อื่นใด และใส่เลขอ้างอิงหัวข้อ ในเอกสารที่เป็นสาระสำคัญต่อการพิจารณาตามข้อกำหนด

(๑๒) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือยืนยันของบริษัทผู้จัดจำหน่ายหรือผู้แทน จำหน่ายผู้ติดฟิล์มกรองแสงยี่ห้อที่เสนอราคาโดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๑๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือยืนยันของบริษัทหรือห้างหรือร้าน ผู้ติดสติ๊กเกอร์หรือ ที่ยื่นเสนอราคา โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(๑๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือรับรองการมีชื่อแหล่งสำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา ตามผนวก ค ข้อ ๖.๑

(๑๕) เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศจะต้องผ่านการแปลเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารแค็ตตาล็อกตามมาตรฐานของผู้ผลิต รายละเอียดดังนี้

๑) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ โดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม หรือ

๒) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ ซึ่งภาคเอกชนจัดทำขึ้น และจะต้องได้รับการรับรองจากสถานทูตหรือสถานกงสุลของประเทศนั้น ๆ ภายในประเทศไทย

กรณีคำแปลเอกสารที่เป็นภาษาไทยกับต้นฉบับเป็นภาษาต่างประเทศ ข้อความขัดแย้งกัน ทางราชการจะถือเอาภาษาไทยเป็นหลักในการพิจารณาซึ่งข้อความภาษาไทยนี้จะเป็นหลักในการทำสัญญาซื้อขายด้วยและหากทางราชการเห็นว่ากรณีคำแปลภาษาไทยที่ขัดแย้งกับภาษาต่างประเทศนี้ ก่อให้เกิดการได้เปรียบกับผู้เสนอราคารายอื่นอย่างเห็นได้ชัด ทางราชการจะถือว่าเป็นการปฏิบัติที่ผิดเงื่อนไข ซึ่งอาจจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นก็ได้

(๑๖) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นเอกสารตามข้อ ๓.๒ (๓) จะต้องยื่นเอกสารหลักฐานเพื่อยืนยันการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทย

(๑๗) แบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (กรณีโครงการที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา)

(๑๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และราคาต่อหน่วย และต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง  
ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัว  
หนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และ  
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ หน่วยงานในสังกัด สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ตามที่  
ผู้ซื้อกำหนด

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ  
ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา  
มิได้

#### ๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ดังนี้

(๑) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๒๔๐ (สอง  
ร้อย- สี่สิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๒๔๐ (สองร้อยสี่  
สิบ) ชุด กำหนดส่งมอบภายใน ๓๕๐ (สามร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งการส่งมอบ  
ออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๓๖ (สามสิบหก)  
คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๓๖ (สามสิบหก) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับ  
ถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) คัน  
พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัด  
จากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) คัน  
พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลง  
นามในสัญญา

งวดที่ ๔ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) คัน  
พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๓๓๐ (สามร้อยสามสิบ) วัน นับถัด  
จากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๕ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๕๔ (ห้าสิบสี่)  
คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียง จำนวน ๕๔ (ห้าสิบสี่) ชุด ภายใน ๓๕๐ (สามร้อยห้าสิบ) วัน นับ  
ถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๒) รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่  
ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบ  
ดับเบิลแคว้ จำนวน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์  
จำนวน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) ชุด กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) จำนวน ๑๘ (สิบแปด) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๑๘ (สิบแปด) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) จำนวน ๔๐ (สี่สิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๔๐ (สี่สิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) จำนวน ๖๒ (หกสิบสอง) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๖๒ (หกสิบสอง) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๓) รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑๐ (สิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๐ (สิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๔) รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑๕๖ (หนึ่งร้อยห้าสิบก) คัน กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๕๖ (หนึ่งร้อยห้าสิบก) ชุด นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๘๒ (แปดสิบสอง) คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๘๒ (แปดสิบสอง) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ พร้อมอุปกรณ์ ตามรายการที่ยื่นเสนอ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ สำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามใน

สัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือ กรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการพิจารณาดังต่อไปนี้

(๑) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒๔๐ คัน หลักประกันการเสนอราคาจำนวน ๑๔,๑๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านหนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

(๒) รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแคว้ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๒๐ คัน หลักประกันการเสนอราคาจำนวน ๗,๐๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านสองหมื่น สามพันบาทถ้วน)

(๓) รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๐ คัน หลักประกันการเสนอราคาจำนวน ๔๐๘,๒๕๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

(๔) รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑๕๖ คัน หลักประกันการเสนอราคาจำนวน ๑๐,๗๙๙,๑๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาท ถ้วน)

โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้



ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบแจ้งการชำระเงิน ที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระหนี้ค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ สำนักงาน ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจาก ราคาต่ำสุดต่อรายการ

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือ นิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่



ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ สำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้วงที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้วงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพดด้วงนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

กรณีเช็คหรือตราพดด้วง ให้ขีดคั่นและมีคำว่า AC PAYEE ONLY โดยระบุผู้รับเงิน “กระทรวงการคลัง”

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด



(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย  
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว  
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงานได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงานจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย ตามราคาพัสดุที่ส่งมอบในแต่ละงวดเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงาน ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความ ชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ทั้งนี้ การรับประกันคุณภาพรถยนต์ฯ ในกรณีที่เกิดความชำรุดเสียหายที่เกิดจากการใช้งานตามปกติหรืออันเนื่องมาจากการผลิต เช่น เครื่องยนต์ขัดข้องใช้งานไม่ได้ ระบบไฟฟ้าใช้งานไม่ได้ หรือ หน้าปัดเรือนไมล์ ใช้งานไม่ได้โดยไม่ทราบสาเหตุ ผู้ขายจะต้องดำเนินการประสานงานกับศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงกับการใช้งาน เพื่อแก้ไขให้สามารถนำกลับมาใช้งานได้โดยเร็วที่สุด และผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นดังกล่าว

๑๐.๒ การรับประกันคุณภาพ ผู้ขายจะต้องจัดการให้มีเจ้าหน้าที่พร้อมหมายโทรศัพท์สายด่วนเพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้องของพัสดุและเพื่อติดต่อประสานการแก้ไขและซ่อมแซมรถยนต์ และอุปกรณ์โดยตรง กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานในระหว่างการรับประกันคุณภาพและการให้บริการหลังการขาย เพื่อให้รถยนต์และอุปกรณ์สามารถใช้งานได้โดยเร็วที่สุด

๑๐.๓ ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม้อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อที่มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั่นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๐.๔ การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้อง ผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๑๐.๕ นอกเหนือจาก ข้อ ๑๐.๑ – ๑๐.๔ ผู้จัดจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มจะต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ให้ระบุจำนวนปีที่ชัดเจน หากไม่ระบุให้ชัดเจนจะไม่พิจารณาข้อเสนอ)

๑๐.๖ นอกเหนือจาก ข้อ ๑๐.๑ – ๑๐.๔ บริษัทหรือห้างหรือร้านผู้ติดสติ๊กเกอร์จะต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ให้ระบุจำนวนปีที่ชัดเจน หากไม่ระบุให้ชัดเจนจะไม่พิจารณาข้อเสนอ)

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๗๐ - พ.ศ.๒๕๗๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ฝ่าฝืนปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็น

หนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗. สำนักงานจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑.๘ ผู้ชนะการเสนอราคาและได้เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการ ดังนี้  
จัดทำคู่มือการใช้งานรถยนต์ฯ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม และในรูปแบบ QR Code ในรูปแบบสติ๊กเกอร์และติดไว้ที่รถยนต์ในตำแหน่งที่เหมาะสม

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ



การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ  
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ  
เสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ  
กันยายน ๒๕๖๙

สำเนาถูกต้อง

กฤตชัย ทองอยู่  
(พลตำรวจตรีกฤตชัย ทองอยู่)  
ผู้บังคับการกองพลาธิการ  
ประกาศขึ้นเว็บไซต์วันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙  
โดย พลตำรวจตรีกฤตชัย ทองอยู่ ผู้บังคับการ  
กองพลาธิการ

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**  
**โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ**  
**ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน**

**๑. ความเป็นมา**

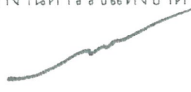
สำนักงานตำรวจแห่งชาติมีภารกิจสำคัญในการรักษาความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายในราชอาณาจักร การป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมและยาเสพติด การบังคับใช้กฎหมาย การรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ตลอดจนการให้บริการและอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน โดยมีหน่วยงานในสังกัดกระจายอยู่ทั่วประเทศและมีลักษณะการปฏิบัติงานที่หลากหลาย ทั้งในพื้นที่เมือง ชุมชน พื้นที่ชนบท และพื้นที่ที่มีสภาพภูมิประเทศแตกต่างกัน การปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวจำเป็นต้องอาศัยความพร้อมของกำลังพลควบคู่กับเครื่องมือ อุปกรณ์ และยานพาหนะที่มีประสิทธิภาพ มีความเหมาะสมกับภารกิจ และมีความปลอดภัยในการใช้งาน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตำรวจสามารถเข้าถึงพื้นที่ ปฏิบัติภารกิจ และตอบสนองต่อเหตุการณ์ต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว ต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ รถยนต์ราชการจึงถือเป็นเครื่องมือสนับสนุนการปฏิบัติงานที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการขับเคลื่อนภารกิจของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติในทุกระดับ

จากการสำรวจข้อมูลสถานภาพยานพาหนะของหน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ประกอบกับข้อมูลที่ได้จากการติดตามในการประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนและติดตามการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งได้มีการประชุมติดตามและรายงานสถานภาพยานพาหนะเป็นประจำทุกวันพุธของสัปดาห์ พบว่ามีรถยนต์ราชการที่มีอายุการใช้งานเกินกว่า ๑๕ ปี จำนวน ๕๒๖ คัน ซึ่งผ่านการใช้งานมาเป็นเวลานาน มีสภาพเก่า ขาดทรุดโทรม และมีความพร้อมหรือความปลอดภัยในการใช้งานลดลงตามสภาพและอายุการใช้งาน อันอาจเป็นข้อจำกัดต่อการนำไปใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตำรวจได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำนักงานตำรวจแห่งชาติจึงได้พิจารณาความจำเป็นในการจัดหารถยนต์ราชการใหม่เพื่อทดแทนรถยนต์เดิมดังกล่าว โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับลักษณะภารกิจ สภาพพื้นที่ และความจำเป็นในการใช้งานของแต่ละหน่วยงาน รวมทั้งคำนึงถึงนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด การลดการปล่อยมลพิษ และก๊าซเรือนกระจก และการส่งเสริมการใช้ยานยนต์ไฟฟ้าในส่วนราชการ จึงนำผลการสำรวจและข้อมูลความต้องการใช้รถยนต์ของหน่วยงานต่าง ๆ มาประกอบการจัดทำคำของบประมาณและจัดทำ โครงการรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน เพื่อทดแทนรถยนต์ราชการเดิมที่มีอายุการใช้งานสูงและมีสภาพไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติหน้าที่ ให้หน่วยงานมีรถยนต์ที่มีความพร้อม ปลอดภัย และเหมาะสมกับการปฏิบัติงานยิ่งขึ้น

ต่อมา สำนักงานตำรวจแห่งชาติได้รับการจัดสรรงบประมาณพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ สำหรับดำเนินโครงการรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน ภายในวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๔๗,๒๐๗,๐๐๐ บาท โดยเป็นรายการผูกพันงบประมาณระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ – ๒๕๗๑ แบ่งเป็นงบประมาณรายจ่ายประจำปี

ปีงบประมาณ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ  
(วัสถพันธ์ ศิริกุลมุลตรี)

พ.ต.อ.  กรรมการฯ  
(ชนกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.ท.  กรรมการฯ  
(มนตรี ปะวะภูชะโก)

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ตั้งงบประมาณ

จำนวน ๙๗,๐๘๑,๑๐๐ บาท

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๑ ผูกพันงบประมาณ

จำนวน ๕๕๐,๑๒๕,๙๐๐ บาท

เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติมีรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสมกับลักษณะภารกิจ มีความปลอดภัยในการใช้งาน และสามารถสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดซื้อรถยนต์พร้อมอุปกรณ์เพื่อทดแทนรถยนต์ราชการเดิม จำนวน ๕๒๖ คัน ตามโครงการดังกล่าว

## ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดการรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เพื่อให้หน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติมีรถยนต์ราชการคันใหม่ในการปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย และเป็นไปตามนโยบายของนายกรัฐมนตรีในการปรับเปลี่ยนไปใช้พลังงานสะอาด จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อรถยนต์ราชการคันใหม่ เพื่อทดแทนรถยนต์ราชการคันเดิม ที่มีอายุใช้งานเกินกว่า ๑๕ ปี ที่อยู่ในสภาพที่ชำรุดทรุดโทรม ไม่มีความปลอดภัยเพียงพอที่จะนำมาใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ให้กับหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยยิ่งขึ้น

## ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่น...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ.  (วัชรพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ



๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

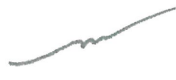
(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

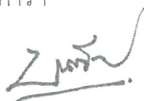
(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ชนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ

พ.ต.อ.  (วัสนพันธ์ ศิริกุลมณเฑียร)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๔.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๔.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวม ของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๓.๑๒ (๒) ข้อ ๓.๑๒ (๓) และข้อ ๓.๑๒ (๔.๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการนิติกรณ์เอกสาร พ.ศ. ๒๕๖๘ กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ใน เอกสารประกวดราคา

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้าง

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต (Manufacturer) หรือเป็นผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่าย (Distributor) หรือเป็นผู้แทนจำหน่าย (Dealer) ของรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย พร้อมแนบเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณา

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ที่เป็นศูนย์บริการโดยตรงของรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ รายละเอียดตามที่ระบุไว้ในผนวก ก. - ผผนวก ง.

๔. รายละเอียด...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ. (ธนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ. (วัสนพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท. (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ



#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถยนต์ พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีรายละเอียดของรถยนต์และอุปกรณ์ประกอบด้วย

๔.๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแบริดจ์ จำนวน ๒๔๐ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก ก.) พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๒๔๐ (สองร้อยสี่สิบ) ชุด (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก จ.)

๔.๒ รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแบริดจ์ จำนวน ๑๒๐ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก ข.) พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) ชุด (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก จ.)

๔.๓ รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑๐ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก ค.) พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๐ (สิบ) ชุด (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก จ.)

๔.๔ รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑๕๖ คัน (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก ง.) พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๕๖ (หนึ่งร้อยห้าสิบหก) ชุด (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตาม ผนวก จ.)

#### ๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบรายละเอียดปรากฏ ดังนี้

(๑) ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแบริดจ์ จำนวน ๒๔๐ (สองร้อยสี่สิบ) คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๒๔๐ (สองร้อยสี่สิบ) ชุด กำหนดส่งมอบภายใน ๓๕๐ (สามร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๓๖ (สามสิบหก) คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๓๖ (สามสิบหก) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๕๐ คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

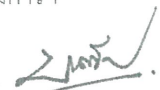
งวดที่ ๓ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๕๐ คัน พร้อมติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๔...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ชนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ

พ.ต.อ.  (วัสนพันธ์ ศิริกุลมณัตร์)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ



งวดที่ ๔ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๕๐ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๓๓๐ (สามร้อยสามสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๕ ส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๕๔ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๔ (ห้าสิบสี่) ชุด ภายใน ๓๕๐ (สามร้อยห้าสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๒) รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑๒๐ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) ชุด กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV)ฯ จำนวน ๑๘ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๑๘ (สิบแปด) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV)ฯ จำนวน ๔๐ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๔๐ (สี่สิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ส่งมอบรถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV)ฯ จำนวน ๖๒ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๖๒ (หกสิบสอง) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๓) รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑๐ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๐ (สิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(๔) รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) จำนวน ๑๕๖ คัน กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ จำนวน ๑๕๖ (หนึ่งร้อยห้าสิบหก) ชุด นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งการส่งมอบออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๒๔ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๒๔ (ยี่สิบสี่) ชุด ภายใน ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๕๐ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๕๐ (ห้าสิบ) ชุด ภายใน ๒๗๐ (สองร้อยเจ็ดสิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๓ ส่งมอบรถตู้โดยสาร ขนาด ๑๕ ที่นั่งฯ จำนวน ๘๒ คัน พร้อมติดตั้งกล่องบันทึกภาพและเสียงฯ จำนวน ๘๒ (แปดสิบสอง) ชุด ภายใน ๓๐๐ (สามร้อย) วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ เกณฑ์ราคา ในการคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นเอกสารถูกต้องครบถ้วน และเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุดต่อรายการเป็นผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(๑) หากผู้ยื่น...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ. (วัสนพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ. (ธนกฤต วีระพันธ์)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท. (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

(๑) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ สำนักงาน จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือยื่นใบสำเนาทะเบียนดังกล่าวหมดอายุ ณ วันยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นจะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว แต่ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(๒) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ตามเงื่อนไข (๑) และเสนอพัสดุ Made in Thailand ตามเงื่อนไข (๒) ให้ผู้เสนอราคานั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

(๓) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. วงเงิน...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ. (ธนกฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ  
พ.ต.อ. (วิสสพันธ์ ศิริกุลมณัตร์) กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท. (มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ



## ๗. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๖๔๗,๒๐๗,๐๐๐ บาท (หกร้อยสี่สิบเจ็ดล้านสองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ - ๒๕๗๑ ดังนี้

- ปี ๒๕๗๐ ตั้งงบประมาณ ๔๗,๐๘๑,๑๐๐ บาท
- ปี ๒๕๗๑ ผูกพันงบประมาณ ๕๕๐,๑๒๕,๙๐๐ บาท

แผนงานยุทธศาสตร์รักษาความสงบภายในประเทศ โครงการการบังคับใช้กฎหมาย อำนวยความยุติธรรมและ บริการประชาชน งบลงทุน

## ๘. การจ่ายเงิน

ทางราชการจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวง ด้วยแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย ตามราคาสิ่งของที่ส่งมอบ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของ ได้ครบถ้วนแต่ละงวด ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และทางราชการได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายมิได้ส่งมอบพัสดุตามสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคารถยนต์และอุปกรณ์รวมกันที่ยังไม่ได้รับมอบในแต่ละงวด นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบให้กับผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของรถยนต์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้ โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ทั้งนี้ การรับประกันคุณภาพรถยนต์ฯ ในกรณีที่เกิดความชำรุดเสียหายที่เกิดจากการใช้งานตามปกติ หรืออันเนื่องมาจากการผลิต เช่น เครื่องยนต์ขัดข้องใช้งานไม่ได้ ระบบไฟฟ้าใช้งานไม่ได้ หรือหน้าปัดเรือนไมล์ ใช้งานไม่ได้โดยไม่ทราบสาเหตุ ผู้ขายจะต้องดำเนินการประสานงานกับศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงกับการใช้งาน เพื่อแก้ไขให้สามารถนำกลับมาใช้งานได้โดยเร็วที่สุด และผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นดังกล่าว

๑๐.๒ การรับประกันคุณภาพ ผู้ขายจะต้องจัดการให้มีเจ้าหน้าที่พร้อมหมายโทรศัพท์สายด่วนเพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้องของพัสดุและเพื่อติดต่อประสานการแก้ไขและซ่อมแซมรถยนต์ และอุปกรณ์โดยตรง กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานในระหว่างการรับประกันคุณภาพและการให้บริการหลังการขาย เพื่อให้รถยนต์และอุปกรณ์สามารถใช้งานได้โดยเร็วที่สุด

๑๐.๓ ในกรณี...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ. (ธนกฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ  
พ.ต.อ. (วัชรพันธ์ ศิริกุลมณัตร์) กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท. (มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ



๑๐.๓ ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อที่มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๐.๔ การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้อง ผู้ซื้อที่มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

๑๐.๕ นอกเหนือจาก ข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๔ ผู้จัดจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มจะต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ให้ระบุจำนวนปีที่ชัดเจน หากไม่ระบุให้ชัดเจนจะไม่พิจารณาข้อเสนอ)

๑๐.๖ นอกเหนือจาก ข้อ ๑๐.๑ - ๑๐.๔ บริษัทหรือห้างหรือร้านผู้ติดสติ๊กเกอร์จะต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ให้ระบุจำนวนปีที่ชัดเจน หากไม่ระบุให้ชัดเจนจะไม่พิจารณาข้อเสนอ)

#### ๑๑. กำหนดยี่นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ (หนึ่งร้อยยี่สิบ) วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยี่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

#### ๑๒. สถานที่ส่งมอบ

หน่วยงานในสังกัด สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ตามที่ผู้ซื้อกำหนด

#### ๑๓. การใช้พัสดุที่ส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ

☒ ผู้ขายต้องใช้พัสดุตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
☐ ผู้ขายต้องใช้พัสดุตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ที่มีผลิตภายในประเทศ แต่หน่วยงานขอใช้พัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ

☐ ผู้ขายต้องใช้พัสดุตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด เป็นพัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ เนื่องจากไม่มีผลิตภายในประเทศ

#### ๑๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน (เพิ่มเติม) และยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคา ดังนี้

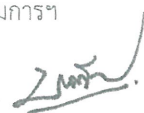
๑๔.๑ เอกสารหลักฐานแสดงนโยบายและแนวทางการป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างและแบบตรวจสอบข้อมูลของผู้ประกอบการที่จะเข้าร่วมการเสนอราคาในโครงการที่มีวงเงินตั้งแต่ ๓๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ตามประกาศคณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริตเรื่องมาตรการขั้นต่ำของนโยบายและแนวทางป้องกันการทุจริตในการจัดซื้อจัดจ้างที่ผู้ประกอบการต้องจัดให้มีตามมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๔.๒ สำเนา...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ธนกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.   
(วิสพันธ์ ศิริกุลมณีตร)

พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะกะโชโก)

๑๔.๒ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๑๔.๓ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

๑๔.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นเอกสารตามข้อ ๑๔.๓ จะต้องยื่นเอกสารหลักฐานเพื่อยืนยันการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทย

๑๔.๕ แค็ตตาล็อกหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นข้อเสนอ

๑๔.๖ เอกสารยืนยันการเป็นผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้จัดจำหน่าย แล้วแต่กรณี ดังนี้

๑) กรณีเป็นผู้ผลิต (Manufacturer) และขายรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงเอกสารยืนยันการเป็นผู้ผลิต สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

๒) กรณีเป็นผู้จัดจำหน่าย (Distributor) ของรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงเอกสารการแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดจำหน่ายจากผู้ผลิต สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ

๓) กรณีเป็นผู้แทนจำหน่าย (Dealer) รถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ จะต้องแสดงเอกสาร สำเนาทะเบียนการค้า สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิของผู้ยื่นข้อเสนอ และเอกสารการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ตามโครงการนี้ จากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายฯ และต้องแสดงเอกสารการเป็นผู้ผลิตตาม ๑) หรือเอกสารแต่งตั้งเป็นผู้จัดจำหน่าย ๒) แล้วแต่กรณีเพื่อประกอบการพิจารณายืนยันผู้มีอำนาจในการแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย

๑๔.๗ หนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ ว่ารถยนต์ที่เสนอเป็นรุ่นล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ และเป็นรถยนต์ที่ผลิตตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นต้นไป

๑๔.๘ หนังสือรับรองยืนยันระยะเวลาส่งมอบของรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ฯ ที่ยืนยันโดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ฯ หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ฯ ที่ออกให้กับผู้ยื่นข้อเสนอ

๑๔.๙ หนังสือรับรองการมีศูนย์บริการมาตรฐาน ที่เป็นศูนย์บริการโดยตรงของรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ฯ ซึ่งรับรองโดยผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่าย รายละเอียดตามที่ระบุไว้ในผนวก ก. - ผนวก ง.

๑๔.๑๐ หนังสือรับรองเพื่อยืนยันการจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรกตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

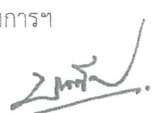
๑๔.๑๑ ต้องแจกแจงรายละเอียดราคาของพัสดุตามที่ยื่นข้อเสนอ ให้ครบถ้วนถูกต้องตรงกันกับราคารวมทั้งสิ้นที่เสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นหรือให้รายละเอียดไม่ครบถ้วนในเอกสารการแจกแจงราคา (ผนวก ฉ.) คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่พิจารณาการเสนอราคาของผู้ยื่นข้อเสนอในครั้งนี้

๑๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบระหว่างคุณลักษณะของพัสดุที่เสนอตามข้อกำหนดของทางราชการ และคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ยื่นเสนอ โดยต้องเปรียบเทียบเป็นรายข้อและอ้างอิงเนื้อหา โดยระบุรายละเอียดให้ชัดเจนในตารางเปรียบเทียบ พร้อมทำเครื่องหมาย แถบสี หรือสัญลักษณ์อื่นใด และใส่เลขอ้างอิงหัวข้อ ในเอกสารที่เป็นสาระสำคัญต่อการพิจารณาตามข้อกำหนด

๑๔.๑๓ ผู้ยื่น...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (วันสพนธ์ ศิริกุลมณัต) กรรมการฯ  
พ.ต.อ.  (ธนกฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ



๑๔.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือยืนยันของบริษัทผู้จัดจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่ายผู้ติดฟิล์มกรองแสงยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาโดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๔.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือยืนยันของบริษัหรือห้างหรือร้าน ผู้ติดสติ๊กเกอร์ยี่ห้อ ที่ยื่นเสนอราคา โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๑๔.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือรับรองการมีอะไหล่สำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา ตามผนวก ค ข้อ ๖.๑

๑๔.๑๖ เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศจะต้องผ่านการแปลเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารแค็ตตาล็อกตามมาตรฐานของผู้ผลิต รายละเอียดดังนี้

(๑) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ โดยผู้เชี่ยวชาญที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรม หรือ

(๒) แปลจากต้นฉบับภาษาต่างประเทศ ซึ่งภาคเอกชนจัดทำขึ้น และจะต้องได้รับการรับรองจากสถานทูตหรือสถานกงสุลของประเทศนั้น ๆ ภายในประเทศไทย

กรณีคำแปลเอกสารที่เป็นภาษาไทยกับต้นฉบับเป็นภาษาต่างประเทศข้อความขัดแย้งกันทางราชการจะถือเอาภาษาไทยเป็นหลักในการพิจารณาซึ่งข้อความภาษาไทยนี้จะหลักในการทำสัญญาซื้อขายด้วยและหากทางราชการเห็นว่ากรณีคำแปลภาษาไทยที่ขัดแย้งกับภาษาต่างประเทศนี้ก่อให้เกิดการได้เปรียบกับผู้เสนอราคารายอื่นอย่างเห็นได้ชัด ทางราชการจะถือว่าเป็นการปฏิบัติที่ผิดเงื่อนไข ซึ่งอาจจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นก็ได้

#### ๑๕. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๕.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาและได้เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการ ดังนี้

(๑) จัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

(๒) จัดทำคู่มือการใช้งานรถยนต์ฯ เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม และในรูปแบบ QR Code ในรูปแบบสติ๊กเกอร์และติดไว้ที่รถยนต์ในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑๕.๒ ในการตัดสินใจซื้อหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานตำรวจแห่งชาติมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๑๕.๓ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงานตำรวจแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานตำรวจแห่งชาติไม่ได้

(๑) สำนักงานตำรวจแห่งชาติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

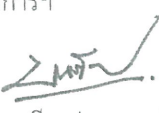
(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (วีสพันธุ์ ศิริกุลมณีตร)  
กรรมการฯ  
(ธนภฤต วีระพันธุ์)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  กรรมการฯ  
(มนตรี ปะวะภูชะโก)



(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ หรือ  
กระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน  
กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๕.๔ ทางราชการสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม  
ความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

-----

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ชนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ.  (วิสสพันธ์ ศิริกุลมลันตร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

**ผนวก ก.****คุณสมบัติเฉพาะ**

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

**๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

เป็นยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งในบางกรณีต้องเข้าถึงพื้นที่ปฏิบัติการในลักษณะต่างๆ ที่ไม่คุ้นเคยจึงควรมีอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติงานที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเดินทางและการปฏิบัติหน้าที่ โดยการติดตั้งเครื่องนำทางด้วยระบบดาวเทียม GPS ประจำรถ ซึ่งจะช่วยให้เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบตำแหน่ง คำนวณเส้นทาง และนำทางไปยังพื้นที่เป้าหมายได้อย่างเหมาะสม โดยไม่จำเป็นต้องพึ่งพาโทรศัพท์มือถือหรือการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ในขณะที่ใช้งาน อันเป็นการลดข้อจำกัดจากสัญญาณเครือข่ายและลดการพึ่งพาอุปกรณ์ส่วนบุคคลของผู้ปฏิบัติงาน การจัดให้มีเครื่อง GPS แบบเฉพาะสำหรับใช้งานประจำรถจึงยังมีความจำเป็นในฐานะอุปกรณ์สนับสนุนการปฏิบัติงานที่สามารถใช้งานได้โดยอิสระ มีความพร้อมใช้ตลอดเวลา และไม่ถูกรบกวนจากสายเรียกเข้า ข้อความ หรือการแจ้งเตือนจากแอปพลิเคชันอื่น ซึ่งอาจกระทบต่อความต่อเนื่องในการแสดงผลเส้นทางระหว่างการปฏิบัติหน้าที่

**๒. ลักษณะทั่วไป**

๒.๑ เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

๒.๒ เบาะนั่งคู่หน้าแบบแยกส่วนมีเบาะที่นั่งหน้า ๒ ที่ สามารถปรับเลื่อนได้และปรับเอนได้ พร้อมมีพนักพิงศีรษะตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดตามมาตรฐานของผู้ผลิต ไม่เคยใช้งานมาก่อน และมีสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งานทันที เป็นผลิตภัณฑ์ที่ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

๓. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

**๓.๑ คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค**

(๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ แบบคอมมอนเรล (Common Rail) พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ เครื่องยนต์ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

(๒) ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

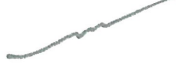
๑) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ระบบเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ รายละเอียดอื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒) พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวาของตัวรถ และมีระบบช่วยผ่อนแรง (POWER STEERING) แบบปรับระดับได้

(๓) ระบบห้ามล้อ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ชนกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.   
(วิมลพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

(๓) ระบบห้ามล้อและยาง

- ๑) ล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก ล้อหลังเป็นระบบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๒) มีระบบเบรกมือ
- ๓) มีระบบเบรก ABS พร้อม EBD และ BA ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔) มีระบบช่วยออกตัวบนทางลาดชันและระบบควบคุมความเร็วขณะลงทางลาดชัน

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- (๔) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๕) ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๖) เข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๗) ถุงลมนิรภัย SRS ด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า ไม่น้อยกว่า ๒ จุด
- (๘) ระบบล็อกประตูทั้ง ๔ บาน เป็นแบบอัตโนมัติ ควบคุมจากศูนย์กลาง (CENTRALLOCK)
- (๙) กระงะประตูทั้ง ๔ บาน เลื่อนขึ้นลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- (๑๐) กระงะมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า และมีระบบไล่ฝ้า

ที่กระงะบานหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑๑) ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ความเข้มด้านหน้าและด้านหลังไม่น้อย ๔๐% ด้านข้างความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้จัดจำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคาฯ

(๑๒) สีของรถยนต์เป็นสีเมทัลลิก (METALIC) สีบรอนซ์เงิน

(๑๓) ติดสติ๊กเกอร์เครื่องหมายของหน่วยงานตามแบบที่ทางราชการกำหนด (ผนวก ฉ.) โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้ติดสติ๊กเกอร์ยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคาฯ

(๑๔) ความสูงใต้ท้องรถไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มม. ระยะฐานล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มม. ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑๕) ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๖ ลิตร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑๖) ความยาวตลอดคันไม่น้อยกว่า ๕,๑๐๐ มม.

(๑๗) ความกว้างตลอดคันไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มม.

(๑๘) ความสูงตลอดคันไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มม.

(๑๙) ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มม.

(๒๐) ติดตั้งอุปกรณ์นำทาง GPS Navigator ที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๑.) เป็นเครื่องนำทางด้วยระบบดาวเทียม GPS สำหรับใช้งานในรถยนต์ สามารถติดตั้งและถอดเคลื่อนย้ายได้

๒.) มีระบบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนากร ธีระพันธ์) กรรมการฯ

พ.ต.อ.  (วัชรพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร) ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะพะโก) กรรมการฯ



- ๒.) มีระบบปฏิบัติการที่สร้างเพื่อใช้กับอุปกรณ์นำทางโดยเฉพาะ (Closed/Proprietary Embedded OS) มีความเสถียรสูง มีเสถียรภาพ รับสัญญาณดาวเทียม GPS ภายในตัวเครื่อง สามารถใช้งานระบบนำทางได้โดยอิสระ โดยไม่จำเป็นต้องติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติมจากโทรศัพท์มือถือ แท็บเล็ต หรืออุปกรณ์ภายนอก มีหนังสือรับรองคุณสมบัติจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการในประเทศไทย
- ๓.) สามารถแสดงข้อมูลประกอบการนำทางบริเวณทางแยก ทางต่างระดับ ช่องทางเดินรถ ทางออก หรือจุดเชื่อมต่อ รวมทั้งมีฟังก์ชันแจ้งเตือนหรือแสดงข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการขับขี่และความปลอดภัย เช่น การแจ้งเตือนบริเวณที่ควรใช้ความระมัดระวัง การเปลี่ยนแปลงข้อจำกัดความเร็ว ทางโค้ง หรือการแนะนำให้ผู้ขับขี่หยุดพักเมื่อมีการขับขี่ต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง
- ๔.) มีหน้าจอระบบสัมผัส (Touch Screen) ที่มีขนาดกะทัดรัดไม่เกิน ๕ นิ้ว เหมาะสำหรับการใช้งานและติดตั้งภายในรถยนต์ สามารถแสดงแผนที่และข้อมูลการนำทางได้อย่างชัดเจน โดยไม่บดบังทัศนวิสัยของผู้ขับขี่
- ๕.) มีข้อมูลแผนที่ถนนของประเทศไทยติดตั้งพร้อมใช้งานในตัวเครื่อง ณ วันที่ส่งมอบ โดยครอบคลุมพื้นที่ทั่วประเทศไทย รวมถึงทางหลวงพิเศษ ทางด่วน ทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงชนบท และถนนสายสำคัญ และมีฐานข้อมูลสถานที่สำคัญหรือจุดสนใจ (Point of Interest: POI) ที่สามารถค้นหาและใช้เป็นจุดหมายในการนำทางได้
- ๖.) สามารถคำนวณเส้นทาง แสดงแผนที่ และนำทางไปยังจุดหมายได้จากตัวเครื่อง โดยไม่จำเป็นต้องเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โทรศัพท์มือถือ หรืออุปกรณ์ภายนอกในขณะใช้งานระบบนำทาง
- ๗.) ข้อมูลแผนที่และฐานข้อมูลที่ติดตั้งมากับเครื่องต้องมีสิทธิในการใช้งานโดยชอบด้วยกฎหมาย และสามารถปรับปรุงข้อมูลแผนที่ (Map Update) ได้เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีนับถัดจากวันที่ส่งมอบ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม มีหนังสือรับรองลิขสิทธิ์ข้อมูลแผนที่

### ๓.๒ ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

- (๑) ล้อ เป็นล้ออัลลอย จำนวน ๔ ล้อ
- (๒) ล้ออะไหล่ จำนวน ๑ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มีที่ล้อคยางอะไหล่
- (๓) ยางรถยนต์ มีขนาดตามมาตรฐานของรถยนต์ รุ่นที่เสนอราคาจากโรงงานผู้ผลิต
- (๔) มีล้อมองถอยหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๕) มีกันชนท้าย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๖) มีพื้นกระบะสำเร็จรูป ผลิตด้วยวัสดุสังเคราะห์ ติดตั้งโดยไม่ใช้ระบบเจาะกระบะ
- (๗) เครื่องเสียงวิทยุ AUX/USB พร้อมลำโพงหรือดีกว่า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๘) ผ้ายางปูพื้น จำนวน ๑ ชุด
- (๙) เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

### ๔. การทดสอบ...

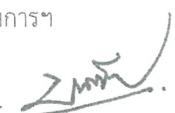
คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ชนกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.   
(วัชรพันธ์ ศิริกุลมณัตตร)

กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท. 

กรรมการฯ  
(มนตรี ปะวะภูชะโก)

**๔. การทดสอบและผล**

๔.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อย ตามข้อ ๒ และ ๓

๔.๒ ทำการทดสอบการใช้งานจนสามารถใช้การได้ดีตามคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

**๕. ข้อกำหนดอื่นๆ**

๕.๑ ผู้ขายจะต้องมีหนังสือรับรองการมีศูนย์จำหน่ายรถยนต์และซ่อมบำรุงรถยนต์เฉพาะยี่ห้อรถยนต์ที่ยื่นข้อเสนอตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์ครบ ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศโดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์จะต้องเป็นผู้รับรองรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายรถยนต์และซ่อมบำรุงรถยนต์

๕.๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรกตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

๕.๓ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพ และความชำรุดบกพร่องของตัวรถพร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๔ การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๓/๔ ของความจุถังน้ำมัน ตามเครื่องวัดบนแผงหน้าปัดเรือนไมล์ของรถยนต์ฯ

๕.๕ จะต้องมีความรู้มือการใช้งาน และระยะเวลาในการรับประกันของรถยนต์เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม และในรูปแบบ QR Code เป็นสติ๊กเกอร์ติดไว้ที่รถยนต์ฯ ในตำแหน่งที่เหมาะสมพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขาย เพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้อง ของพัสดุในระหว่างการรับประกันคุณภาพและหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการรถยนต์ เพื่อให้การให้บริการหลังการขายภายหลังการหมดประกันคุณภาพ

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ธนภุต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.

กรรมการฯ

(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.

(มนตรี ปะวะภูชะโก)

กรรมการฯ

**ผนวก ข.**

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะรถบรรทุกไฟฟ้า  
ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่ตั้งแต่ ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh)  
และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค้น

**๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

เป็นยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงาน  
ตำรวจแห่งชาติ ทั่วประเทศ จึงจำเป็นต้องมีศูนย์ซ่อมบำรุงรถยนต์ตามมาตรฐานครบทั้ง ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ

**๒. ลักษณะทั่วไป**

๒.๑ รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ที่มีขนาดความจุของแบตเตอรี่ตั้งแต่  
๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค้น  
ขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๒.๒ เป็นรถยนต์พลังงานไฟฟ้า ๑๐๐% ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าในการขับเคลื่อน

๒.๓ ตัวรถต้องมีโครงสร้างตัวถังแข็งแรงและมีความปลอดภัยในการใช้งาน

๒.๔ รถยนต์ต้องมีสภาพใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

**๓. คุณสมบัติทางเทคนิค**

๓.๑ ใช้แบตเตอรี่ชนิดลิเทียมไอออน (Lithium-Ion) หรือชนิดลิเทียมไอออนฟอสเฟต  
(LiFePO<sub>4</sub> : LFP) หรือมีคุณสมบัติที่ดีกว่า ขนาดความจุแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๙๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh)

๓.๒ กำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๒๐ กิโลวัตต์

๓.๓ แรงบิดสูงสุดมอเตอร์หน้าไม่น้อยกว่า ๑๐๐ นิวตัน-เมตร (N-m) และมอเตอร์หลังไม่น้อย  
กว่า ๒๑๐ นิวตัน-เมตร

๓.๔ ระบบขับเคลื่อนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๕ ระบบเบรก

๓.๕.๑ ล้อหน้าดิสก์เบรกและล้อหลังเป็นแบบมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๕.๒ มีระบบป้องกันล้อล็อก (ABS)

๓.๕.๓ มีระบบกระจายแรงเบรก (EBD)

๓.๖ ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๗ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

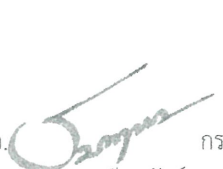
๓.๘ ระบบความปลอดภัย

๓.๘.๑ มีถุงลมนิรภัย SRS ด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า ไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๓.๘.๒ ระบบล็อกประตูทั้ง ๔ บาน เป็นแบบอัตโนมัติ ควบคุมจากศูนย์กลาง (CENTRALLOCK)

๓.๘.๓ กระดาษ/...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (วัชรพันธ์ ศิริกุลมณเฑียร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ



- ๓.๘.๓ กระบอกประตู่ทั้ง ๔ บาน เลื่อนขึ้นลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๓.๘.๔ กระบอกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า และมีระบบไล่ฝ้าที่กระบอกบานหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๘.๕ มีกล้องมองภาพขณะถอยหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๘.๕ เชื่อมขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๙ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยด้านขวาของตัวรถยนต์ และมีระบบช่วยผ่อนแรง (POWER STEERING) แบบปรับระดับได้
- ๓.๑๐ มิติของตัวรถ
- (๑) ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๕,๒๗๐ มิลลิเมตร
  - (๒) ความกว้างตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๘๕๐ มิลลิเมตร
  - (๓) ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ มิลลิเมตร
  - (๔) ระยะช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๕๐ มิลลิเมตร
- ๓.๑๑ ระบบชาร์จไฟฟ้าสามารถชาร์จไฟได้ทั้งแบบปกติ (AC Normal Charge) และแบบเร็ว (DC Quick Charge) และมีเครื่องชาร์จติดผนัง (Wall Charger) จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้ง
- ๓.๑๒ ติดตั้งระบบปรับอากาศแบบอัตโนมัติ แยก ซ้าย-ขวา
- ๓.๑๓ กระบอกมองข้างด้านซ้าย - ด้านขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า
- ๓.๑๔ ล้อรถยนต์เป็นล้ออัลลอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว และยางรถยนต์ มีขนาดหน้ายางไม่น้อยกว่า ๒๕๕ มิลลิเมตร ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๓.๑๕ สีของรถยนต์เป็นสีบรอนซ์เงิน หรือสีเทาตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๑๖ ติดสติ๊กเกอร์เครื่องหมายของหน่วยงานตามแบบที่ทางราชการกำหนด (ผนวก จ.) โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้ติดสติ๊กเกอร์ยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา
- ๓.๑๗ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ความเข้มด้านหน้าและด้านหลังไม่น้อย ๔๐% ด้านข้างความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้จัดจำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา

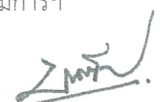
#### ๔. อุปกรณ์ประจำรถยนต์ไฟฟ้า

- |                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| ๔.๑ ยางอะไหล่                              | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๒ แม่แรงแบบกลไกหรือไฮดรอลิก              | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๓ ประแจถอดล้อ                            | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๔ ประแจชุดซ่อม                           | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๕ ป้ายสามเหลี่ยมสะท้อนแสงพร้อมขาตั้ง     | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๖ กุญแจรถยนต์เป็นแบบรีโมท                | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔.๗ ยางปูพื้นรถตอนหน้า และตอนหลัง          | จำนวน ๔ ผืน |
| ๔.๘ คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา (ภาษาไทย) | จำนวน ๑ ชุด |

#### ๕. การทดสอบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนกฤต วีระพันธ์)  
 พ.ต.อ.  (วิศพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
 กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
 พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
 กรรมการฯ

**๕. การทดสอบและผล**

๕.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อยตาม ข้อ ๒, ข้อ ๓, ข้อ ๔ และข้อ ๕

๕.๒ ทำการทดสอบการใช้งานของรถยนต์ไฟฟ้า จนสามารถใช้การได้ดีตามคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

**๖. ข้อกำหนดอื่นๆ**

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือรับรองการมีศูนย์ซ่อมบำรุงรถยนต์ยี่ห้อที่ยื่นข้อเสนอ ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ ครบ ๗๗ จังหวัด ทั่วประเทศโดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์จะต้องเป็นผู้รับรองรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคา พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๖.๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรกตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดฝึกอบรมการใช้งานรถยนต์ไฟฟ้าที่ยื่นเสนอราคา ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คนต่อคัน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ชม. โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

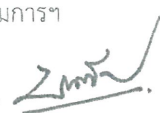
๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการติดตั้ง เครื่องชาร์จติดผนัง (Wall Charger) ในอาคารจอดรถยนต์ หรือสถานที่จอดรถยนต์ ตามที่ทางราชการกำหนด ให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการส่งมอบรถยนต์ไฟฟ้าให้กับหน่วยงานตามแผนส่งมอบ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

๖.๕ คุณสมบัติอื่นใด ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในคุณสมบัติเฉพาะนี้ จะต้องไม่ครบถ้วนถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ

พ.ต.อ.  (วัสนพันธ์ ศิริกุลมลฉัตร)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

ผนวก ค.

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV) ขนาดความจุของแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ - ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และกำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์ เป็นรถยนต์นั่งส่วนบุคคลไม่เกิน ๗ ที่นั่ง แบบ ๕ ประตู (Hatchback) (ประตูเข้า - ออก จำนวน ๔ ประตู และมีประตูหลัง)

๒.๒ เป็นรถยนต์พลังงานไฟฟ้า ๑๐๐% ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าในการขับเคลื่อน

๒.๓ ตัวรถต้องมีโครงสร้างตัวถังแข็งแรงและความปลอดภัยในการใช้งาน

๒.๔ รถยนต์ต้องมีสภาพใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

๓.๑ ใช้แบตเตอรี่ชนิดลิเทียมไอออน (Lithium-Ion) หรือชนิดลิเทียมไอออนฟอสเฟต (LiFePO<sub>4</sub> : LFP) หรือมีคุณสมบัติที่ดีกว่า ขนาดความจุแบตเตอรี่มากกว่า ๕๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh) และไม่เกิน ๖๐ กิโลวัตต์ชั่วโมง (kWh)

๓.๒ กำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ และไม่เกิน ๑๘๐ กิโลวัตต์

๓.๓ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ นิวตัน-เมตร (N-m)

๓.๔ ระบบขับเคลื่อนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๕ ระบบเบรก

๓.๕.๑ ล้อหน้าและล้อหลังเป็นแบบดิสก์เบรก

๓.๕.๒ มีระบบป้องกันล้อล็อก (ABS)

๓.๕.๓ มีระบบกระจายแรงเบรก (EBD)

๓.๖ ระบบความปลอดภัย

๓.๖.๑ มีระบบความเร็วอัตโนมัติ (Cruise Control System : CCS หรือ Adaptive Cruise Control : ACC)

๓.๖.๒ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้าด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๖.๓ มีสัญญาณเตือนระยะถอย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๖.๔ มีกล้องมองภาพรอบทิศทาง ๕๔๐ องศา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๖.๕ เข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๖.๖ มีพื้นที่เก็บสัมภาระหลังไม่น้อยกว่า ๔๒๐ ลิตร

๓.๗ ระบบบังคับ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ. (ธนกฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ  
พ.ต.อ. (วัชรพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร) ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท. (มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ



๓.๗ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยด้านขวาของตัวรถยนต์

๓.๘ มิติของตัวรถ

(๑) ความยาวตลอดคันไม่น้อยกว่า ๔,๓๕๐ มม.

(๒) ความกว้างตลอดคันไม่น้อยกว่า ๑,๘๑๐ มม.

(๓) ความสูงตลอดคันไม่น้อยกว่า ๑,๕๘๐ มม.

(๔) ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ มม.

๓.๙ ระบบชาร์จไฟฟ้าสามารถชาร์จไฟได้ทั้งแบบปกติ (AC Normal Charge) และแบบเร็ว (DC Quick Charge) และมีเครื่องชาร์จติดผนัง (Wall Charger) จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้ง

๓.๑๐ ติดตั้งระบบปรับอากาศแบบอัตโนมัติ แยก ซ้าย-ขวา

๓.๑๑ กระบอกมองข้างด้านซ้าย – ด้านขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๓.๑๒ ล้อรถยนต์เป็นล้ออัลลอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว และยางรถยนต์ มีขนาดหน้ายาง

ไม่น้อยกว่า ๒๑๕ มิลลิเมตร ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๓.๑๓ สีของรถยนต์เป็นสีบรอนซ์เงิน หรือสีเทาตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๓.๑๔ ติดสติ๊กเกอร์เครื่องหมายของหน่วยงานตามแบบที่ทางราชการกำหนด (ผนวก ฉ.) โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้ติดสติ๊กเกอร์ให้ที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑๕ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ความเข้มด้านหน้าไม่น้อย ๕๐% ด้านข้างและรอบคันความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้จัดจำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มให้ที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา

#### ๔. อุปกรณ์ประจำรถยนต์ไฟฟ้า

|                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| ๔.๑ แม่แรงแบบกลไกหรือไฮดรอลิก              | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๒ ประแจถอดล้อ                            | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๓ ประแจชุดซ่อม                           | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๔ ป้ายสามเหลี่ยมสะท้อนแสงพร้อมขาตั้ง     | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๕ กุญแจรถยนต์เป็นแบบรีโมท                | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔.๖ ยางปูพื้นรถตอนหน้า และตอนหลัง          | จำนวน ๔ ผืน |
| ๔.๗ คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา (ภาษาไทย) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๔.๘ สายชาร์จฉุกเฉิน                        | จำนวน ๑ ชุด |

#### ๕. การทดสอบและผล

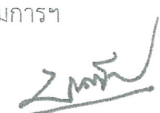
๕.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อยตาม ข้อ ๒, ข้อ ๓, และข้อ ๔

๕.๒ ทำการทดสอบการใช้งานของรถยนต์ไฟฟ้า จนสามารถใช้การได้ดีตามคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

#### ๖. ข้อกำหนด...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ.  (วิสพันธ์ ศิริกุลมณัตร์)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

## ๖. ข้อกำหนดอื่นๆ

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือรับรองการมีศูนย์ซ่อมบำรุงรถยนต์ยี่ห้อที่ผู้ยื่นข้อเสนอตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ ไม่น้อยกว่า ๘๐ แห่งทั่วประเทศ ซึ่งต้องตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ของกองบัญชาการตำรวจนครบาล และกองบัญชาการตำรวจภูธรภาค ๑ – ๙ อย่างน้อยเขตพื้นที่ละ ๑ แห่ง โดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายรถยนต์จะต้องเป็นผู้รับรองรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายและซ่อมบำรุงรถยนต์ที่ใช้ในการเสนอราคาพร้อมยืนยันการมีอะไหล่สำรอง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๖.๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรกตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

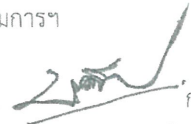
๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดฝึกอบรมการใช้งานรถยนต์ไฟฟ้าที่ผู้ยื่นเสนอราคาให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คนต่อคัน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ชม. โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้เป็นคู่สัญญาจะต้องดำเนินการติดตั้ง เครื่องชาร์จติดผนัง (Wall Charger) ในอาคารจอดรถยนต์ หรือสถานที่จอดรถยนต์ ตามที่ทางราชการกำหนด ให้แล้วเสร็จก่อนดำเนินการส่งมอบรถยนต์ไฟฟ้าให้กับหน่วยงานตามแผนส่งมอบ โดยผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้เป็นคู่สัญญาต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด

๖.๕ คุณลักษณะอื่นใด ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในคุณลักษณะเฉพาะนี้ จะต้องมีการควบคุมถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ธนภฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ  
พ.ต.อ.  (วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะภูชะโก)  
กรรมการฯ

**ผนวก ง.**

คุณสมบัติเฉพาะรถโดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑๕๖ คัน

**๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

ใช้เป็นยานพาหนะสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตำรวจ ในหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

**๒. ลักษณะทั่วไป**

๒.๑ เป็นรถโดยสารหลังคาทรงสูง

๒.๒ เบาะที่นั่งเป็นแบบมีพนักพิงสามารถปรับเอนได้หลายระดับตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๓ ลักษณะรถยนต์ต้องเป็นรถโดยสารขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ที่นั่ง และเป็นรุ่นล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ และเป็นรถยนต์ที่ผลิตตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นต้นไป

๓. รถโดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

**๓.๑ คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค****(๑) ระบบเครื่องยนต์**

๑) เครื่องยนต์ดีเซล แบบ ๔ สูบ

๒) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๓) ระบบจ่ายเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีดระบบคอมมอนเรล โดว์รีคอินเจกชั่น

๔) ความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

(๒) เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๓) พวงมาลัยขั้วอยู่ทางขวาของตัวรถ และมีระบบช่วยผ่อนแรง (POWER STEERING) แบบปรับระดับได้

**(๔) ระบบห้ามล้อ**

๑) ระบบห้ามล้อเป็นแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๒) ล้อหน้าและล้อหลังเป็นระบบดิสก์เบรก

๓) มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

(๕) ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๖) เข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๗) ถุงลมนิรภัย SRS ด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารด้านหน้า ไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

(๘) มีประตูเปิด - ปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบน

พร้อมใช้ค้ำประตู ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

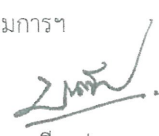
(๙) มีกระจกไฟฟ้า...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(รณกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.  
(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะกะโชโก)  
กรรมการฯ



(๙) มีกระจกไฟฟ้า (คู่หน้า) สามารถเลื่อนขึ้น - ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน พร้อมระบบป้องกันการหนีบด้านคนขับ

(๑๐) กระจกมองข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๑๑) กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑๒) ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ความเข้มด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๔๐% ด้านข้างและรอบคันความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้จำหน่ายหรือผู้ติดฟิล์มยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา

(๑๓) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑๔) สีของรถยนต์เป็นสีบรอนซ์เงิน

(๑๕) ติดสติ๊กเกอร์เครื่องหมายของหน่วยงานตามแบบที่ทางราชการกำหนด (ผนวก ฉ.) โดยต้องรับประกันคุณภาพจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบหนังสือยืนยันการรับประกันจากบริษัทผู้ติดสติ๊กเกอร์ยี่ห้อที่ยื่นเสนอราคาในวันยื่นเสนอราคา

### ๓.๒ ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

(๑) ล้อ จำนวน ๔ ล้อ และล้ออะไหล่ จำนวน ๑ ล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมที่ล้อคล้ออะไหล่

(๒) ยางรถยนต์ มีขนาดตามมาตรฐานของรถยนต์รุ่นที่เสนอราคาจากโรงงานผู้ผลิต

(๓) เครื่องเสียงวิทยุ พร้อมลำโพง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๔) ผ้ายางปูพื้น จำนวน ๑ ชุด และพรมปูพื้นรถด้านหลังคนขับ จำนวน ๑ ชุด

(๕) เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

## ๔. การทดสอบและผล

๔.๑ ตรวจพินิจความเรียบร้อย ตามข้อ ๒ และ ๓

๔.๒ ทำการทดสอบการใช้งานจนสามารถใช้การได้ดีตามคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

## ๕. ข้อกำหนดอื่นๆ

๕.๑ ผู้ขายจะต้องมีหนังสือรับรองการมีศูนย์ซ่อมบำรุงรถยนต์เฉพาะยี่ห้อรถยนต์ที่ยื่นข้อเสนอตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จำหน่ายรถยนต์ครบ ๗๗ จังหวัดทั่วประเทศ โดยบริษัทผู้ผลิตรถยนต์หรือบริษัทผู้จำหน่ายรถยนต์จะต้องเป็นผู้รับรองรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์จำหน่ายรถยนต์และซ่อมบำรุงรถยนต์

๕.๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับในปีแรกตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕

๕.๓ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพ และความชำรุดบกพร่องของตัวรถโดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่งทั้งหมด เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๔ การส่งมอบรถโดยสารฯ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๓/๔ ของความจุถังน้ำมันตามเครื่องวัดบนแผงหน้าปัดเรือนไมล์ของรถโดยสารฯ

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  (ชนกฤต วีระพันธ์)  
กรรมการฯ

พ.ต.อ.  (วัชรพันธ์ ศิริกุลกมลนัตถ)  
ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.  (มนตรี ปะวะกะโชโก)  
กรรมการฯ

**ผนวก จ.****คุณสมบัติเฉพาะกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์****๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

ใช้เป็นกล้องบันทึกภาพเส้นทางและเหตุการณ์ต่างๆ และหากเกิดอุบัติเหตุก็สามารถนำมาเป็นหลักฐานสำคัญไปใช้ในชั้นศาลหรือแจ้งความกับตำรวจได้

**๒. ลักษณะทั่วไป**

เป็นกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ ที่ติดตั้งในมุมส่องถนนไปทางด้านหน้ารถยนต์

**๓. คุณสมบัติทางเทคนิคของกล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์**

- ๓.๑ สามารถบันทึกภาพเคลื่อนไหวพร้อมเสียง (วิดีโอ) บนความละเอียด ๓,๘๔๐ x ๒,๑๖๐ pixel (๔K) หรือดีกว่า
- ๓.๒ เลนส์ของกล้องมีค่ารูรับแสง F๑.๕๕ หรือน้อยกว่า
- ๓.๓ มีขอบเขตของภาพ (Field of view) ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา
- ๓.๔ มีหน่วยความจำชนิด Micro SD Card ความจุไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
- ๓.๕ สามารถเชื่อมต่อสัญญาณแบบ Wifi
- ๓.๖ บันทึกภาพอัตโนมัติเมื่อสตาร์ทเครื่องยนต์ และบันทึกภาพแบบต่อเนื่องได้
- ๓.๗ สามารถบันทึกภาพวนซ้ำแบบอัตโนมัติได้ (Auto Loop Recording)
- ๓.๘ มีระบบตรวจจับแรงสั่นสะเทือน และบันทึกภาพในขณะที่รถยนต์เกิดอุบัติเหตุโดยอัตโนมัติและป้องกันการอัดภาพทับซ้ำได้
- ๓.๙ มี Microphone และ Speaker ติดตั้งภายในกล้อง
- ๓.๑๐ มีเมนูการใช้งานของกล้องเป็นภาษาไทย
- ๓.๑๑ มีอุปกรณ์สำหรับติดตั้งและเชื่อมต่อไฟฟ้าภายในรถยนต์

**๔. การทดสอบและผล**

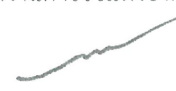
๔.๑ ตรวจสอบความเรียบร้อย ตามข้อ ๓ และ ๔

๔.๒ ทำการทดสอบการใช้งานจนสามารถใช้การได้ดีตามคุณสมบัติเฉพาะที่กำหนด

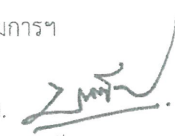
**๕. ข้อกำหนดอื่นๆ ...**

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ชนลัทธ์ วีระพันธ์)

พ.ต.อ.   
(วิสหพันธ์ ศิริกุลมณเฑียร)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะกะโชโก)

## ๕. ข้อกำหนดอื่นๆ

๕.๑ จะต้องมีการรับประกันชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี

๕.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการพิจารณาให้เป็นคู่สัญญา จะต้องรับผิดชอบการติดตั้งกล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหวและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์ตามที่ทางราชการกำหนด โดยจะต้องติดตั้งให้เป็นระเบียบเรียบร้อยไม่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติหน้าที่

๕.๓ จะต้องมีการใช้งาน และระยะเวลาในการรับประกันเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม และในรูปแบบ QR code พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ขาย เพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้อง ของพัสดุในระหว่างการรับประกันคุณภาพและหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการกล้องบันทึกภาพและเสียงฯ เพื่อการให้บริการหลังการขายภายหลังการหมดประกันคุณภาพเป็นสติกเกอร์ติดไว้ที่รถยนต์ฯ ในตำแหน่งที่เหมาะสม

-----

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  
(ธนกฤต วีระพันธ์)



พ.ต.อ.

กรรมการฯ

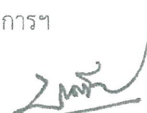
(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)



ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.

(มนตรี ปะวะภูชะโก)



กรรมการฯ





ผนวก จ.

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วย

การกำหนดรูปแบบ สี ของอาคารสถานที่ราชการ ที่พักอาศัยราชการ และยานพาหนะหน่วยงาน

ในสังกัด สำนักนายกรัฐมนตรี

พ.ศ. ๒๕๕๖

โดย จี.เป็นก รมสพวรกำหนดให้อาคาร ยานพาหนะของหน่วยงานในสังกัด สำนักนายกรัฐมนตรี มีลักษณะเป็นไปในทิศทางเดียวกันเพื่อเป็นสัญลักษณ์และสื่อความหมายให้เข้าใจว่าเป็นอาคารและยานพาหนะของสำนักงานนายกรัฐมนตรี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๗ ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ จึงออกระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการกำหนดรูปแบบ สี ของอาคารสถานที่ราชการ ที่พักอาศัยราชการ และยานพาหนะหน่วยงานในสังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๖”

ข้อ ๒. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓. รูปแบบการทาสีอาคารสถานที่ราชการ ที่พักอาศัยราชการ คือ หลังคาทาสีแดงเลือดหมู ตัวอาคารทาสีขาววันบุรี และทาสีแดงเลือดหมูบริเวณติดกับพื้นดินเพื่อระโยชน์ในการรักษาความสะอาดโดยให้ส่วนที่ทาสีขาววันบุรีเป็นพื้นส่วนใหญ่ของตัวอาคารให้ชัดเจน ต่อมา หันมาระเบียบนี้

ข้อ ๔. รูปแบบยานพาหนะ

(๑) รถยนต์แท่นและรถยนต์ราชการ มีรถสองแถวดังนี้

(ก) ใช้สีบริเวณพื้นเป็นสีหลักพื้นสีแดง

(ข) แถบสีแดงเลือดหมูขอบตัวรถ ดึงขอบบนหัวรถคว่ำไม่น้อยกว่า ๑๐.๕ เซนติเมตร โดยแถบสีแดงเลือดหมูกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐.๕ เซนติเมตร และขอบสีดำทั้งสองขอบคว่ำไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร ดึงที่กึ่งกลางตัวรถให้สองข้างลาดตามยาวตั้งแต่หน้ารถถึงท้ายรถ เว้นแต่ด้านหน้าและด้านหลังรถ

(ค) เครื่องหมายรูปพระแสงดาบและโล่สีตัว ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร ติดข้างประตูรถด้านหน้าทั้งสองด้าน จำนวนด้านละ ๑ ด้าน และมีอักษรภาษาอังกฤษคำว่า “POLICE” ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ติดใต้เครื่องหมายรูปพระแสงดาบ และโล่ทั้งสองด้านและที่กระดานหน้ารถเป็นสีขาว

(ง) ชื่อ สน. หรือ สภ. และหมายเลขรถประจำหน่วยเป็นสีขาว ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ติดที่ด้านข้างท้ายรถทั้งสองด้านในแถบสีแดงเลือดหมูขอบตัว

(จ) ตาม (ข) - (ง) ให้ใช้เป็นสีตัดขาว

รายละเอียดตาม (ก) - (ง) ให้เป็นไปตามแบบที่ระเบียบนี้

(๒) รถยนต์ตู้...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.

(ธนภฤต วีระพันธ์)

กรรมการฯ

พ.ต.อ.

(วิสสันท์ ศิริกุลมณเฑียร)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.

(มนตรี ปะวะภูชะโก)

กรรมการฯ

(๑) รถยนต์ มีรายละเอียดดังนี้

(ก) ใช้สีบรอนซ์เงินเป็นสีหลักเพียงสีเดียว

(ข) แถบสีแดงเลือดหมูขอบดำ ขนาดของแถบที่เหนือเกวียนไม่น้อยกว่า ๑๗.๕ เซนติเมตร โดยแถบสีแดงเลือดหมูกว้างไม่น้อยกว่า ๑๖.๕ เซนติเมตร และขอบสีดำทั้งสองข้างกว้างไม่น้อยกว่า ๑ เซนติเมตร ติดที่ครึ่งกลางตัวรถ เว้นแต่ด้านบนหน้า

(ค) เครื่องหมายรูปพระแสงดาบเขนและโล่สีดำ ขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๖.๕ เซนติเมตร ติดที่หน้ารถ เว้นแต่ด้านบนหน้า

(ง) อักษรภาษาอังกฤษคำว่า "POLICE" ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ติดได้แถบสีแดงเลือดหมูขอบดำตรงกลางด้านข้างรถทั้งสองข้างเงินสีดำ และที่ด้านหน้ารถในแถบสีแดงเลือดหมูขอบดำเป็นสีขาว

(จ) ชื่อ ส.น. หรือ ส.ภ. และหมายเลขรถประจำหน่วยเป็นสีขาว ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ติดที่ด้านข้างท้ายรถทั้งสองด้านในแถบสีแดงเลือดหมูขอบดำ

(ฉ) ตาม (ข) - (ง) ให้ใช้เป็นสติ๊กเกอร์

รายละเอียดตาม (ก) - (ง) ให้เป็นไปตามแบบท้ายระเบียบนี้

(๒) รถจักรยานยนต์ มีรายละเอียดดังนี้

(ก) ใช้สีแดงเลือดหมู หรือสีขาว

(ข) เครื่องหมายรูปพระแสงดาบเขนและโล่สีดำติดที่ด้านข้างถังน้ำมันรถด้านซ้าย และด้านขวา ด้านละ ๑ แผ่น

(ค) ชื่อหน่วย งาน ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ติดที่ด้านหลังถังน้ำมัน

(ง) อักษรคำว่า "POLICE" ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold ขนาดอักษร ๗ มม. สูง ติดที่ด้านข้างท้ายรถได้แนวด้านข้างและด้านบน

(จ) ขนาดของเครื่องหมายรูปพระแสงดาบเขนและโล่และชื่อหน่วยงานให้เหมาะสมกับขนาดของรถจักรยานยนต์

(ฉ) ตาม (ข) - (ง) ให้ใช้เป็นสติ๊กเกอร์

รายละเอียดตาม (ก) - (ง) ให้เป็นไปตามแบบท้ายระเบียบนี้

(๓) เรือ ใช้สีเทาเพียงสีเดียว มีอักษรภาษาอังกฤษคำว่า "ROYAL THAI POLICE" ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สีขาว ติดที่ด้านข้างท้ายลำตัวเรือ และเครื่องหมายรูปพระแสงดาบเขนและโล่ สีแดงเลือดหมู ติดที่ตรงกลางด้านข้างลำตัวเรือทั้งสองด้าน ขนาดของอักษรและเครื่องหมายให้เหมาะสมกับขนาดของเรือ ตามแบบท้ายระเบียบนี้

(๔) อากาศยาน ใช้สีขาวเพียงสีเดียว มีอักษรภาษาอังกฤษคำว่า "ROYAL THAI POLICE" ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สีดำ ติดที่ประตูอากาศยานทั้งสองด้าน และเครื่องหมายรูปพระแสงดาบเขนและโล่ สีแดงเลือดหมู ติดที่ตรงกลางด้านข้างลำตัวอากาศยานทั้งสองด้าน ขนาดของอักษรและเครื่องหมายให้เหมาะสมกับขนาดของอากาศยาน ตามแบบท้ายระเบียบนี้

ข้อ ๕ ยานพาหนะ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ "รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.

(ธนภุต วีระพันธ์)

กรรมการฯ

พ.ต.อ.

(วัชรพันธ์ ศิริกุลกลฉัตร)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.

(มนตรี ปะวะภูชะโก)

กรรมการฯ

ข้อ ๕ ยานพาหนะตามข้อ ๔ (๑) - (๓) ที่ใช้ในปัจจุบัน ให้ใช้สีเดิม โดยมีเครื่องหมายรูปพระมหากษัตริย์และโล่ และอักษรคำว่า "POLICE" ใช้แบบอักษร TH Sarabun PSK Bold สี ขนาด และชนิดให้เหมาะสมกับประเภทของยานพาหนะนั้น

ข้อ ๖ รูปและสีของอาคาร ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ข้อ ๗ หากหน่วยงานใด มีเหตุผลสมควรจำเป็นต้องมีรูปแบบใดแตกต่างจากที่สำนักงานตำรวจแห่งชาติกำหนด ให้ขออนุมัติเป็นกรณี ๆ ไป

ข. เพื่อให้ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติมีอำนาจสั่งการให้ปฏิบัติตามข้อนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๗๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

พลตำรวจเอก



( พลเอก แสงสิงแก้ว )

ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ

รูปแบบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.



(ธนกฤต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.  
(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)  
กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.



(มนตรี ปะวะภูชะโก)

กรรมการฯ





## รูปแบบยานพาหนะของ ตร.

### - ประเภทกระบะ (ด้านหน้า - ข้าง)



กองโยธาธิการ สำนักงานส่งเสริมปลั่งรุ่ง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

รูปแบบ...

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.

(ธนกฤต วีระพันธ์)

กรรมการฯ

พ.ต.อ.

(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.

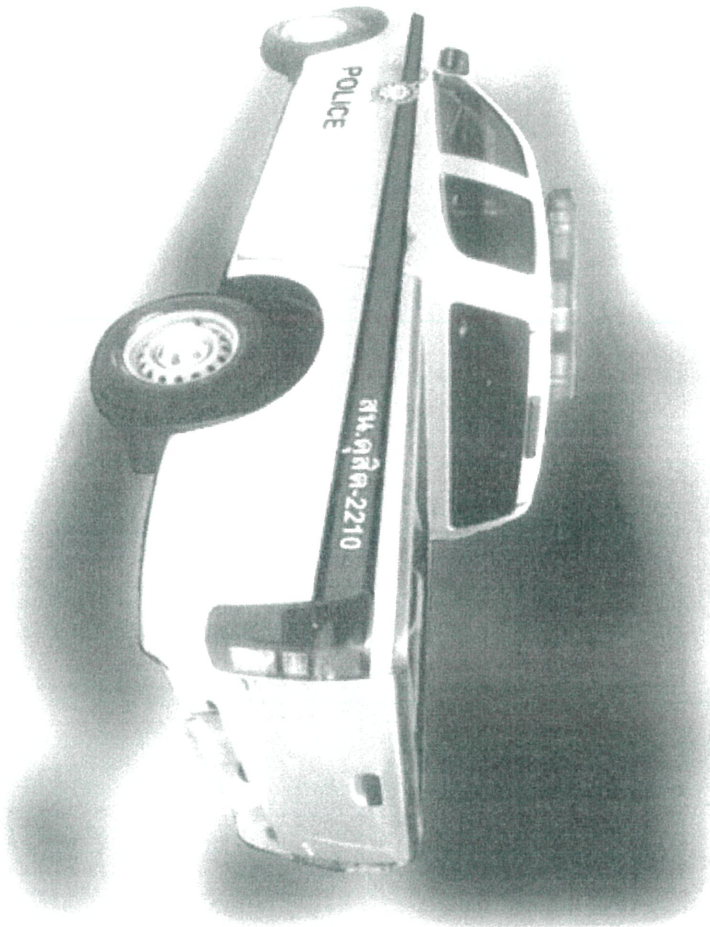
(มนตรี ปะวะกะโชโก)

กรรมการฯ



## รูปแบบยานพาหนะของ ตร.

### - ประเภทกระบะ (ด้านหลัง - ข้าง)



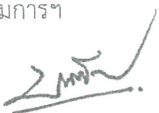
กองโยธาธิการ สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ธนภุต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.   
(วิสหพันธ์ ศิริกุลมณัต)

ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะกะโข)

กรรมการฯ

กรรมการฯ

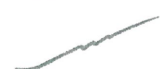
## ผนวก ข.

## ตารางแจกแจงรายละเอียดของราคาพัสดุ และอุปกรณ์

| ลำดับ | รายการ                                                                                        | ราคามาตรฐาน<br>ครุภัณฑ์<br>ธันวาคม ๒๕๖๘ | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท/รวม VAT ) | จำนวน   | ราคารวม<br>(บาท/รวม VAT ) |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|---------|---------------------------|
| ๑     | รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ<br>ยี่ห้อ .....<br>รุ่น .....<br>ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....         | ๑,๑๗๒,๐๐๐                               |                                | ๒๔๐ คัน |                           |
| ๒     | รถบรรทุกไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV)ฯ<br>ยี่ห้อ .....<br>รุ่น .....<br>ผลิตภัณฑ์ของประเทศ..... | ๑,๑๖๕,๐๐๐                               |                                | ๑๒๐ คัน |                           |
| ๓     | รถยนต์ไฟฟ้า ประเภทแบตเตอรี่ (BEV)ฯ<br>ยี่ห้อ .....<br>รุ่น .....<br>ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....   | ๘๑๑,๐๐๐                                 |                                | ๑๐ คัน  |                           |
| ๔     | รถตู้โดยสารขนาด ๑๕ ที่นั่ง (ดีเซล)ฯ<br>ยี่ห้อ .....<br>รุ่น .....<br>ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....  | -                                       |                                | ๑๕๖ คัน |                           |

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ธนภฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ

พ.ต.อ.   
(วิสสพันธ์ ศิริกุลกมลฉัตร)

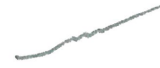
ประธานกรรมการฯ  
พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ



| ลำดับ                                                      | รายการ                                                                                                   | ราคามาตรฐาน<br>ครุภัณฑ์<br>ธันวาคม ๒๕๖๘ | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท/รวม VAT ) | จำนวน   | ราคารวม<br>(บาท/รวม VAT ) |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|---------|---------------------------|
| ๕                                                          | กล้องบันทึกภาพและเสียงชนิดติดตั้งภายในรถยนต์<br>ยี่ห้อ .....<br>รุ่น .....<br>ผลิตภัณฑ์ของประเทศ.....    | -                                       |                                | ๕๒๖ ชุด |                           |
| ๖                                                          | ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ถ้ามี)<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>.....<br>..... |                                         |                                |         |                           |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (จะต้องตรงกับราคารวมตามที่ยื่นข้อเสนอ) |                                                                                                          |                                         |                                |         |                           |
| จำนวนเงินเป็นตัวอักษร                                      |                                                                                                          |                                         |                                |         |                           |

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.  กรรมการฯ  
 (ธนภุต วีระพันธ์)

พ.ต.อ.  ประธานกรรมการฯ  
 (วัสนพันธ์ ศิริกุลมลิตร)

พ.ต.ท.  กรรมการฯ  
 (มนตรี ปะวะกะโชโก)

กำหนดยื่นราคา.....วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา และกำหนดส่งมอบภายใน ๔๘๐ (สี่ร้อยแปดสิบ) วัน  
นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

รับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องของรถยนต์ พร้อมอุปกรณ์ เป็นเวลา.....ปี  
นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้ใช้ราชการ โดยถูกต้องครบถ้วน

(ลงชื่อ)..... ผู้ยื่นข้อเสนอ

(.....)

ตำแหน่ง.....

...../...../.....

หมายเหตุ : ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถกรอกข้อมูลลงในตารางตามแบบฟอร์มนี้ได้โดยตรง หากมีพื้นที่เพียงพอ หรือกรณีพื้นที่  
สำหรับกรอกข้อมูลไม่เพียงพอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดทำตารางขึ้นใหม่ได้ โดยต้องมีหัวข้อและรายละเอียดครบถ้วนตามที่  
กำหนดไว้ในแบบฟอร์มนี้

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ โครงการ “รถยนต์พร้อมอุปกรณ์ (ทดแทน) ให้กับหน่วยงานต่างๆ  
ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จำนวน ๕๒๖ คัน

พ.ต.อ.   
(ชนกฤต วีระพันธ์) กรรมการฯ

พ.ต.อ.   
(วัสสพันธ์ ศิริกุลมลัตร์) ประธานกรรมการฯ

พ.ต.ท.   
(มนตรี ปะวะภูชะโก) กรรมการฯ