



**ประกาศ สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ**  
**เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาการตรวจสอบประวัติอาชญากร สำหรับสถานีตำรวจ ระยะที่ ๒**  
**ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการพัฒนาการตรวจสอบประวัติอาชญากร สำหรับสถานีตำรวจ ระยะที่ ๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙๓,๑๖๐,๐๐๐.- บาท (สองร้อยเก้าสิบสามล้านหนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

| ที่ | รายการ                                                                                                                                                               | จำนวน |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ๑.  | ระบบคลาวด์ (Cloud) สำหรับงานตรวจสอบประวัติอาชญากร สำหรับสถานีตำรวจ ระยะที่ ๒                                                                                         | ๑     |
| ๒.  | เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบที่ ๒ สำหรับระบบ API                                                                                                                     | ๔     |
| ๓.  | อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบ SAN                                                                                                                                    | ๑     |
| ๔.  | เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ *<br>(จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)                                                                                 | ๑,๔๑๐ |
| ๕.  | เครื่องอ่านลายนิ้วมือแบบ Live scan                                                                                                                                   | ๑,๔๑๐ |
| ๖.  | เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA                                                                                                                                         | ๑,๔๑๐ |
| ๗.  | กล้องสำหรับจัดเก็บภาพใบหน้า                                                                                                                                          | ๑,๔๑๐ |
| ๘.  | อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง                                                                                                                         | ๑,๔๑๐ |
| ๙.  | อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)                                                                                                                    | ๑,๔๑๐ |
| ๑๐. | เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑<br>(๒๘ หน้า/นาทีก)                                                                                          | ๑,๔๑๐ |
| ๑๑. | ชุดโต๊ะทำงานและเก้าอี้                                                                                                                                               | ๑,๔๑๐ |
| ๑๒. | โปรแกรมประยุกต์ตามโครงการพัฒนาการตรวจสอบประวัติอาชญากร สำหรับสถานีตำรวจ ระยะที่ ๒                                                                                    | ๑     |
| ๑๓. | ซอฟต์แวร์แม่ข่ายเสมือน                                                                                                                                               | ๔     |
| ๑๔. | ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๑๖ แกนหลัก (๑๖ core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย | ๔     |
| ๑๕. | ซอฟต์แวร์ Enterprise Desktop Management                                                                                                                              | ๑     |

| ที่ | รายการ                                                                                                                                                                | จำนวน |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| ๑๖. | ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ<br>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจาก<br>โรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย | ๑,๔๑๐ |
| ๑๗. | ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส (สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ๑ เครื่อง)                                                                                                           | ๑,๔๑๐ |
| ๑๘. | ระบบสนับสนุนการทำงานในด้านรักษาความปลอดภัย (Log Analytic)                                                                                                             | ๑     |
| ๑๙. | สำรวจสถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์                                                                                                                             | ๑     |
| ๒๐. | เจ้าหน้าที่ Helpdesk จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ คน เพื่อรับแจ้งเหตุและ<br>แก้ไขปัญหาผู้ใช้ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมง ระยะเวลา ๑๒ เดือน                                            | ๑๒    |
| ๒๑. | เจ้าหน้าที่ Onsite จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน ทำหน้าที่แก้ไขปัญหา<br>การใช้งานระบบคอมพิวเตอร์ระบบคลาวด์ และระบบคอมพิวเตอร์<br>ระยะเวลา ๑๒ เดือน                            | ๑๒    |
| ๒๒. | ฝึกอบรม                                                                                                                                                               | ๑     |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลและจดทะเบียนตามกฎหมายไทยโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบการค้าประเภทเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือพัฒนางานระบบคอมพิวเตอร์ (รวมฮาร์ดแวร์และ/หรือซอฟต์แวร์) โดยตรงมาไม่น้อยกว่า ๑๐ ปีนับจนถึงวันยื่นข้อเสนอ

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาผู้ผลิต หรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายจากสาขาผู้ผลิตที่ตั้งในประเทศไทย ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาผู้ผลิต หรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายจากสาขาผู้ผลิตที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย ให้ทำการเสนอเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ในโครงการนี้โดยมีหนังสือรับรองการแต่งตั้ง หรือหนังสืออนุญาตให้ใช้สิทธิของเจ้าของลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์จากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาผู้ผลิต หรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายจากสาขาผู้ผลิตที่ตั้งอยู่ในประเทศไทยโดยหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วันนับจากวันที่ออกจนถึงวันยื่นข้อเสนอ

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานด้านระบบงานคอมพิวเตอร์หรือระบบสารสนเทศและเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือมีผลงานด้านการพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์หรือระบบสารสนเทศให้กับหน่วยงานที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์จดทะเบียนในประเทศไทยอย่างน้อย ๑ สัญญาโดยมีมูลค่าสัญญานั้นไม่น้อยกว่า ๑๔๖ ล้านบาท (หนึ่งร้อยสี่สิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวและเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาที่ได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้วภายในระยะเวลาไม่เกิน ๖ ปี นับแต่วันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้วจนถึงวันยื่นข้อเสนอพร้อมทั้งแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานซึ่งออกโดยหัวหน้าหน่วยงานราชการหรือผู้มีอำนาจปฏิบัติราชการแทนโดยถูกต้องตามกฎหมาย

ทั้งนี้สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติสงวนสิทธิที่จะตรวจสอบวินิจฉัยข้อเท็จจริงโดยตรงจากหน่วยงานผู้รับรองที่เสนอมานั้น

๑๖. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายละเอียดบุคลากรด้านต่างๆ

๑๗. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับแต่งตั้งเป็นผู้ให้บริการหลังการขายจากบริษัทผู้ให้บริการคลาวด์ (Cloud) โดยเป็นเอกสารที่มาจากสำนักงานใหญ่ในต่างประเทศหรือสำนักงานประจำประเทศไทย อย่างถูกต้องตามกฎหมายสำหรับการเสนอราคาในโครงการนี้ในกรณีที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ชนะการประกวดราคา

๑๘. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายละเอียดของศูนย์ข้อมูล (Data Center) ดังต่อไปนี้

๑๘.๑ ประเทศหรือภูมิภาคของศูนย์ข้อมูล (Data Center) โดยต้องแสดงแหล่งที่ตั้งที่อยู่ในประเทศอย่างน้อย ๒ ที่ตั้งขึ้นไป

๑๘.๒ ระบบรักษาความปลอดภัย (Security System)

๑๘.๓ โครงสร้างพื้นฐานของการให้บริการคลาวด์ (Cloud) แบบ Infrastructure as a Service

๑๙. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรายละเอียด หรือหนังสือรับรองมาตรฐานของศูนย์ข้อมูลคอมพิวเตอร์ (Data Center) และบริการคลาวด์ (Cloud Service) โดยต้องได้รับมาตรฐานดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย

๑๙.๑ Uptime Institute ในระดับ Tier ๓ เป็นอย่างน้อย

๑๙.๒ ISO/IEC ๒๐๐๐๐-๑

๑๙.๓ ISO/IEC ๒๗๐๐๑

๑๙.๔ CSA-STAR

๑๙.๕ ISO/IEC ๒๗๗๐๑

ในกรณีที่หนังสือรับรองมาตรฐานที่ผู้ยื่นข้อเสนอแสดงหมดอายุระหว่างสัญญา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการต่ออายุหนังสือรับรองดังกล่าวให้ครอบคลุมตลอดอายุสัญญา หากเกิดความเสียหายสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติจะพิจารณาดำเนินการต่อไป

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวนโหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://criminal.police.go.th> และ <https://www.forensic.police.go.th> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๒๒๐๕ ๒๘๑๓ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๗

พลตำรวจโท



(ไตรรงค์ ผิวพรรณ)

ผู้บัญชาการ สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ