

ขอบเขตงานซื้อ PILOT GEAR FOR T-6C จำนวน 31 SE

๑. ความเป็นมา

ตามที่กองทัพอากาศ มีหน้าที่จัดเตรียมอากาศยานและอุปกรณ์ประจำอากาศยานของกองทัพอากาศ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน มีความจำเป็นต้องมี PILOT GEAR FOR T-6C ไว้ใช้งาน สำหรับเป็นเครื่องใช้ประจำตัวนักบิน ซึ่งในปัจจุบันหน่วยมีความจำเป็นต้องทำการจัดหาใช้งาน กรมช่างอากาศจึงมีความประสงค์ จะซื้อ PILOT GEAR FOR T-6C จำนวน 31 SE เพื่อใช้ในการสนับสนุนภารกิจอากาศยาน เพื่อให้การ ดำเนินการเกิดความเรียบร้อย สอดคล้องตาม ยุทธศาสตร์กองทัพอากาศ ๒๐ ปี ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เสริมสร้างสมรรถนะและความพร้อมในการป้องกันประเทศและรักษาผลประโยชน์แห่งชาติ และทำให้การ ปฏิบัติการบินเป็นไปด้วยความปลอดภัยและมีมาตรฐานต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นเครื่องใช้ประจำตัวนักบินของเครื่องบินฝึกแบบ T-6C

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ต้องเป็นผู้ผลิต หรือเป็นผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนของผู้ผลิต และเป็นผู้มีขีดความสามารถใน การขาย PILOT GEAR FOR T-6C ได้

๓.๕ ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลง ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

๓.๕.๑ กรณีที่เป็นนิติบุคคลที่จัดขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมี มูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มี การตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๕.๒ กรณีที่เป็นนิติบุคคลที่จัดขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

๓.๕.๒.๑ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

๓.๕.๒.๒ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓.๕.๒.๓ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓.๕.๒.๔ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓.๕.๒.๕ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุน จดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๔ ล้านบาท

๓.๕.๓ สำหรับ ...

น.อ.

น.อ.

น.อ.

๓.๕.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยจะต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก จะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันที่ลงนามในสัญญา

๓.๕.๔ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

๓.๕.๕ กรณีตามข้อ ๓.๕.๑ - ๓.๕.๔ ยกเว้นกรณีดังต่อไปนี้

๓.๕.๕.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๓.๕.๕.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

๓.๖ ต้องไม่เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๗ ต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๘ ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๙ ต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพค้าขาย

๓.๑๐ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๑๑ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่น ...

น.อ. น.อ. น.อ.

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๕ ต้องยอมรับเงื่อนไขการจัดซื้อ/จัดจ้างของทางราชการ ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๔. คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๔.๑ รายละเอียด PILOT GEAR FOR T-6C จำนวน 1 SE ประกอบด้วยอุปกรณ์ต่าง ๆ ดังนี้

๔.๑.๑ CHEST PERSONNEL PARACHUTE HARNESS, PCU-15A/P จะต้องมีคุณลักษณะตาม MIL-DTL-6645K หรือ REVISION ที่ใหม่กว่า โดยมีส่วนประกอบที่สำคัญ ดังนี้

๔.๑.๑.๑ FROST FITTING (CANOPY RELEASE)	จำนวน 2 EA
๔.๑.๑.๒ EJECTOR SNAP	จำนวน 3 EA
๔.๑.๑.๓ V-RING	จำนวน 3 EA
๔.๑.๑.๔ MOUNTING BRACKET	จำนวน 1 EA

๔.๑.๒ OXYGEN CONNECTOR, CRU-60/P จะต้องมีคุณลักษณะตาม MIL-DTL-38271C หรือ REVISION ที่ใหม่กว่า

๔.๑.๓ OXYGEN MASK WITH MICROPHONE, MBU-20A/P มีขนาดต่าง ๆ ดังนี้

๔.๑.๓.๑ EXTRA SMALL NARROW จะต้องมีควมยาวตั้งแต่ตั้งจมูก(NASAL ROOT) จนถึงริมฝีปากล่าง (SUPRAMENTALE) อย่างน้อย ๘๕.๗ มิลลิเมตร (๓.๓๗ นิ้ว)

๔.๑.๓.๒ SMALL NARROW จะต้องมีควมยาวตั้งแต่ตั้งจมูก(NASAL ROOT) จนถึงริมฝีปากล่าง (SUPRAMENTALE) มากกว่า ๘๕.๗ มิลลิเมตร (๓.๓๗ นิ้ว) แต่ไม่เกิน ๘๗ มิลลิเมตร (๓.๕ นิ้ว)

๔.๑.๓.๓ MEDIUM NARROW จะต้องมีควมยาวตั้งแต่ตั้งจมูก(NASAL ROOT) จนถึงริมฝีปากล่าง (SUPRAMENTALE) มากกว่า ๘๗ มิลลิเมตร (๓.๕ นิ้ว) แต่ไม่เกิน ๑๐๐ มิลลิเมตร (๔ นิ้ว)

๔.๑.๔ ANTI-G SUIT, CSU-13B/P จะต้องมีคุณลักษณะตาม MIL-DTL-83406C หรือ MIL-DTL-0083406D หรือ REVISION ที่ใหม่กว่า

๔.๑.๕ FLOTATION VEST, LPU-9/P จะต้องมีคุณลักษณะตามที่ T.O.14-1-1 กำหนด

๔.๑.๖ MOUNTING PLATE จะต้องมีคุณลักษณะตามที่ TECHNICAL ORDER ของ T-6C กำหนด

๔.๒ ขนาดและจำนวนของอุปกรณ์ต่าง ๆ ดังนี้

๔.๒.๑ CHEST PERSONNEL PARACHUTE HARNESS, PCU-15A/P	จำนวน 31 SE
๔.๒.๒ OXYGEN CONNECTOR, CRU-60/P	จำนวน 31 EA

๔.๒.๓ OXYGEN ...

น.อ.  น.อ.  น.อ. 

๔.๒.๓ OXYGEN MASK WITH MICROPHONE, MBU-20A/P มีขนาดและจำนวน ดังนี้	
- SMALL NARROW	จำนวน 15 EA
- MEDIUM NARROW	จำนวน 16 EA
๔.๒.๔ ANTI-G SUIT, CSU-13B/P มีขนาดและจำนวน ดังนี้	
- SMALL REGULAR	จำนวน 9 EA
- MEDIUM REGULAR	จำนวน 7 EA
- MEDIUM LONG	จำนวน 7 EA
- LARGE EXTRA LONG	จำนวน 8 EA
๔.๒.๕ FLOTATION VEST, LPU-9/P	จำนวน 31 EA
๔.๒.๖ MOUNTING PLATE	จำนวน 31 EA

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๔๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง ณ กองพัสดุช่างอากาศ กรมช่างอากาศ

๖. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๖.๑ ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก เนื่องจากการซื้อที่มีการกำหนดขอบเขตงานซื้อ PILOT GEAR FOR T-6C จำนวน 31 SE โดยใช้ความต้องการของหน่วยผู้ใช้งานในการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุซึ่งเป็นไปตามภารกิจของหน่วย ที่มีคุณภาพดีเพียงพอตามความต้องการใช้งาน และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐแล้ว ซึ่งเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๘๓ (๑)

๖.๒ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมซึ่งได้ขึ้นบัญชีรายชื่อไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ (สิบ) ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ (สิบ) ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย ทั้งนี้ผู้ประกอบวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามข้างต้น จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุ และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ หมวด ๒ พักส่งเสริมวิสาหกิจ และการประกอบอาชีพ ข้อ ๗ (๒) และหนังสือของคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๖ ลง ๒๔ ม.ค.๖๖

๖.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาซึ่งมิได้ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ เข้าเสนอราคาแข่งขันกับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย

หรือนิติ ...

น.อ.  น.อ.  น.อ. 

หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ (สาม) ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว ซึ่งเป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุ และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ หมวด ๗/๑ พักส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ข้อ ๒๗/๓

๗. วงเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒๘,๑๔๔,๗๔๕ บาท (ยี่สิบแปดล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

๘.๑ กรมช่างอากาศจะชำระเงินค่าพัสดุที่จัดซื้อเป็นรายการแต่ละรายการ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว ให้แก่ผู้ขายเมื่อส่งมอบพัสดุครบทุกรายการ และผ่านการตรวจรับไว้ใช้ในราชการเรียบร้อยแล้ว

๘.๒ กรมช่างอากาศสงวนสิทธิ์ที่จะรับข้อเสนอทั้งหมดหรือบางส่วน และหรือปรับแต่งแผนการชำระเงินได้ตามความเหมาะสม

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๕ การทำสัญญาและหลักประกัน ส่วนที่ ๑ สัญญา ข้อ ๑๖๒

๑๐. การรับประกัน

การรับประกันคุณภาพและการทำงานเป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุทำการตรวจรับพัสดุแล้ว

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองพัสดุช่างอากาศ กรมช่างอากาศ กองทัพอากาศ

เลขที่ ๑ ถนนประดิพัทธ์ แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

น.อ.

(ประสงค์ อมรสิริพานิชย์)

ประธานกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน ฯ

อนุมัติให้ใช้เป็นขอบเขตงานข้อ ๑

พล.อ.ท.

จก.ขอ.

๖๖ มิ.ย.๖๗

น.อ.

น.อ.

น.อ.