

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียดดังนี้

๑. คุณสมบัติเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด จำนวน ๔ (สี่) หน้า (ผนวก)

๑.๒ แบบหนังสือคำประกัน ประกอบด้วย

๑.๒.๑ หลักประกันสัญญา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๒.๒ หลักประกันการรับเงินล่วงหน้า จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๑.๔ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ๆ ที่เข้ายื่นเสนอราคา ณ วันประกาศเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการคัดเลือกครั้งนี้ ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

๒๖.๑

๒๖.๒

๒๖.๓

๒.๘.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งหรือหลายราย กระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวางหรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคา หรือยื่นเสนอราคาต่อหน่วยงานของรัฐ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้เรียกรับหรือยอมจะรับเงิน หรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๒.๘.๒ เป็นผู้มิว่าตลประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ยื่นข้อเสนอด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐนั้น หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขัน อย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบหน่วยงานของรัฐโดยมิใช่เป็นไปในทางการประกอบธุรกิจปกติ

๒.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าของกิจการ ดังนี้

๒.๙.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๙.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

๑๖.๗. ๖.๗. ๖.๗.

๑๖.๗. ๖.๗.

๑๖.๗. ๖.๗.

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๒.๙.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๙.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ หรือสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๙.๕ ข้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๙.๑ - ข้อ ๒.๙.๔ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

๒.๙.๖ กรณีตามข้อ ๒.๙.๒ ข้อ ๒.๙.๓ และข้อ ๒.๙.๔ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

น.ร. ~ ~

น.ร. ฟูโร

น.ร. อ.ร.ร.

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารหลักฐานการเสนอราคา โดยแบ่งออกเป็น ๒ ซอง คือ ซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด และซองข้อเสนอทางด้านราคา โดยเอกสารหลักฐานดังกล่าวให้จัดทำเป็นรูปแบบเอกสาร (Hard Copy) ดังนี้

๓.๑ ซองที่ ๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติและข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด

๓.๑.๑ ข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๑.๑ สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (Copy of Company's Registration Certificate) และหนังสือแสดงผู้มีอำนาจลงนามแทนบริษัท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องในกรณีที่ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงาน หรือองค์กรของรัฐบาล ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงหลักฐานการรับรองสถานะจากรัฐบาลของประเทศผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑.๑.๒ สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (The Prospectus of Company) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๓ สำเนาบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ (Affidavit of Company) ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑.๑.๔ หนังสือมอบอำนาจ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นยื่นข้อเสนอราคาชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด หรือมอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในข้อเสนอราคาชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด แทนหรือมอบอำนาจอื่น ๆ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายพร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง และสำเนาทะเบียนบ้าน (ถ้ามี) ของผู้มอบ และผู้รับมอบอำนาจพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ผู้มอบอำนาจต้องมีอำนาจในการมอบ)

๓.๑.๑.๕ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๖ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

๓.๑.๑.๗ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมด ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านคุณสมบัติ

๓.๑.๒ ข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ตามข้อ ๑.๑

นท.

น.ต. ๗/๒๗

ร.ต.

๒๗/๒๗

๓.๑.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ รูปแบบ แบบรูป และแคตตาล็อก ชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด มาเพื่อประกอบการพิจารณาหากรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ไม่ครบถ้วนตามที่ทางราชการกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางราชการกำหนด

๓.๑.๒.๒ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด

๓.๒ ซองที่ ๒ ข้อเสนอทางด้านราคา

๓.๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องยื่นข้อเสนอทางด้านราคา และต้องลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีด ลบ หรือแก้ไข

๓.๒.๒ ราคาที่เสนอเป็นเงินบาท ให้เสนอราคาเป็นราคารวม และ/หรือราคาต่อหน่วย และ/หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ ราคาชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด เป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากรภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓.๒.๓ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๓.๒.๔ บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านราคา

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหลักฐานการเสนอราคา จำนวน ๒ ซอง ตามข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ ปิดผนึกซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานกรรมการซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด กำหนดยื่นเสนอราคาต่อเจ้าหน้าที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ในวันที่..... เวลาน. ณ ห้องเปิดซอง กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยหากพ้นกำหนดเวลายื่นเสนอราคาแล้ว เจ้าหน้าที่จะไม่รับหลักฐานการเสนอราคา โดยเด็ดขาด

๔.๒ ก่อนที่จะทำการยื่นหลักฐานการเสนอราคาชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ผู้ยื่นข้อเสนอควรศึกษาและทำความเข้าใจรายละเอียด ของเอกสารเชิญชวนเสนอราคาให้ถี่ถ้วน และยอมรับข้อกำหนด และเงื่อนไข ตลอดจนข้อเสนอแนะต่าง ๆ

๒๖.๓

๒๖.๓

๒๖.๓

ของการจัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ฉบับนี้แล้ว
ทุกประการหากข้อความใดในเอกสารดังกล่าวทั้งที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษขัดแย้งกันให้ถือเอกสาร
ที่เป็นภาษาไทยเป็นสำคัญ

๔.๓ กรรมสิทธิ์ในเอกสารข้อเสนอหลักฐานการเสนอราคาชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์
ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ที่เสนอให้ทางราชการจะตกเป็นสมบัติของทางราชการ
โดยผู้ที่เสนอราคาไม่มีสิทธิ์ในการเรียกร้องเอกสารหลักฐานดังกล่าวคืนแต่อย่างใด รวมทั้งจะไม่เรียกร้องค่าใช้จ่าย
และค่าเสียหายใด ๆ จากทางราชการ

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ คณะกรรมการซื้อจะดำเนินการตรวจสอบเอกสารด้านคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอหากปรากฏว่า
ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒. จะไม่รับพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด รวมถึงราคาของผู้ยื่น
ข้อเสนอรายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยหรือรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข
ที่กำหนดในส่วนที่มีสาระสำคัญ และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่น
ข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๒ คณะกรรมการซื้อจะดำเนินการตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดอุปกรณ์
ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านการตรวจสอบด้าน
คุณสมบัติตามข้อ ๕.๑ แล้วและหากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
ชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ในส่วนที่เป็นข้อเสนอที่เป็น
สาระสำคัญไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนหรือไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด คณะกรรมการซื้อ จะไม่รับข้อเสนอ
นั้นไว้พิจารณาเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อยซึ่งไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกองทัพเรือเท่านั้น

๕.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ ในครั้งนี้ทางราชการจะพิจารณาคัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๕.๔ ในการตัดสินการพิจารณาซื้อหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการซื้อ หรือกรมสรรพาวุธทหารเรือ
มีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอได้
และกรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม
หรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรมสรรพาวุธทหารเรือ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา
ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ หรืออาจยกเลิกการจัดซื้อ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา หากผู้ยื่นข้อเสนอ
มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน หรือเสนอคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขไม่ตรงตามที่ทางราชการกำหนด ทั้งนี้เพื่อประโยชน์

น.ส. ~ ~ ~

น.ส. ฟ้า (Long)

น.ส. อมรินทร์

ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของกรมสรรพาวุธทหารเรือเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้รวมทั้งกรมสรรพาวุธทหารเรือจะพิจารณายกเลิกการคัดเลือกและลงโทษ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียกเงินสัญญาสะสม ตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๗ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด ของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอ ได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๖ และ ข้อ ๕.๗ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือ จัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

น.ท. ~ ~ ~

น.อ. ฟูโง

T.A. Anant

๖. การทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา

๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอเมื่อได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ขาย จะต้องทำสัญญาซื้อขายหรือจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญากับกรมสรรพาวุธทหารเรือ ตามแบบที่กรมสรรพาวุธทหารเรือกำหนดภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาเป็นจำนวนเต็มในอัตราร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาพัสดุตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ซึ่งหลักประกันสัญญาซื้อขายหรือหลักประกันข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญานี้ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑.๑ เงินสด

๖.๑.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสรรพาวุธทหารเรือ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ (สาม) วันทำการ

๖.๑.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทยตามแบบที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ กำหนด หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๑.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๖.๑.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๖.๒ ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญา หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญา และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ คู่สัญญาจะดำเนินการเจรจากันอย่างฉันทมิตร และในกรณีที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้อีก คู่สัญญาตกลงจะนำข้อพิพาทหรือโต้แย้ง หรือที่ยังไม่สามารถตกลงกันได้นั้น เข้าสู่กระบวนการศาลยุติธรรมของราชอาณาจักรไทย

๖.๓ ในกรณีจำเป็นเพื่อประโยชน์แก่ทางราชการ อาจส่งร่างสัญญาให้สำนักงานอัยการสูงสุดตรวจร่างก่อนก็ได้ และขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

๗. กำหนดการส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบสิ่งของ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

๖.๑. ๖.๑.๑

๖.๑.๑ ๖.๑.๑

๖.๑ ๖.๑.๑

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

๘.๑ เงื่อนไขการชำระเงิน ด้วยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีผู้ยื่นข้อเสนอผ่านทางระบบ GFMS ของกรมบัญชีกลาง และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเป็นภาระของคู่สัญญา ซึ่งคู่สัญญาสามารถเลือกรับการชำระได้ ดังนี้

๘.๑.๑ กรณีมีการจ่ายเงินล่วงหน้า กรมสรรพาวุธทหารเรือ จะชำระเงินดังนี้

(๑) ชำระมูลค่าร้อยละ ๑๕ (สิบห้า) ของราคาซื้อตามสัญญา นับถัดจากวันที่ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้รับหลักประกันเงินล่วงหน้าเต็มจำนวนเงินจ่ายล่วงหน้า ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

(๒) ชำระมูลค่าร้อยละ ๘๕ (แปดสิบห้า) ของราคาซื้อตามสัญญา เมื่อคู่สัญญา ได้ส่งมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

คู่สัญญาสามารถใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามข้อ ๖ หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

ทั้งนี้การคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้า ตามข้อ ๘.๑.๑ (๑) ก็ต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือ ได้หักเงินที่จะจ่ายแต่ละครั้งที่จะใช้คืนเงินล่วงหน้าที่คู่สัญญาได้รับไปเป็นจำนวนเท่าใดแล้ว หรือนำหลักประกัน มาวางเท่ากับมูลค่าของเงินที่ต้องหัก โดยคู่สัญญาสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินล่วงหน้าแต่บางส่วนได้

๘.๑.๒ กรณีไม่มีการจ่ายเงินล่วงหน้า ผู้ซื้อจะชำระเงินเต็มจำนวน หลังจากผู้ขายได้ส่งมอบ สิ่งของ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ซื้อได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ขายส่งมอบชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ล่าช้ากว่าที่กำหนดระยะเวลาในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาส่งของทั้งหมด นับถัดจากวันครบ กำหนดตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำ สิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง หรือเสื่อมสภาพของสิ่งของเป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วน โดยภายในกำหนดเวลา หากสิ่งของตามสัญญานี้ เกิดการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมหรือจัดส่งพัสดุ ชนิดเดียวกันกับที่ทำสัญญาในรายการและจำนวนไม่น้อยกว่าที่ชำรุดบกพร่องนั้นให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาอันสมควร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นทั้งนี้ ภายหลังจากผู้ขายได้แก้ไขเรียบร้อยแล้วให้เพิ่มระยะเวลาประกันของพัสดุ

น.น.

น.น. ฟูเลง

น.น. อภิสิทธิ์

ดังกล่าวออกไปเท่ากับจำนวนวันที่พัสดุดังกล่าวชำรุด จนถึงวันที่ผู้ขายได้แก้ไขแล้วเสร็จ หากผู้ขายบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ซื้อกำหนด ให้ผู้ซื้อมีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๑๑. การตรวจรับ

โดยจะทำการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและทดสอบทดลองการใช้งานจริงของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ที่ระบุไว้และรายการจำนวน ถูกต้องครบถ้วนตรงตามที่ทางราชการกำหนด สามารถใช้ราชการได้ผลดีถือเป็นข้อยุติ โดยค่าใช้จ่ายในการทดสอบทดลองและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ เงินงบประมาณโครงการจัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด สำหรับการจัดซื้อในครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีของทางราชการ การลงนามในสัญญาซื้อขายจะกระทำต่อเมื่อ กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับอนุมัติงบประมาณดังกล่าวแล้วเท่านั้น

๑๒.๒ ในกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือได้รับการจัดสรรงบประมาณไม่เต็มตามจำนวนวงเงินที่กำหนด กรมสรรพาวุธทหารเรือสงวนสิทธิ์ที่จะจัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ตามวงเงินที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณได้ตามที่เห็นสมควร

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมสรรพาวุธทหารเรือได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ระบุไว้ในข้อ ๖. หรือไม่ยอมวางหลักประกันสัญญาขณะทำสัญญา กรมสรรพาวุธทหารเรือมีสิทธิ์จะเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๔ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากกองทัพเรือไม่ได้

๑๒.๔.๑ กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

๑๒.๔.๒ มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อ หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๒๖.๓

๒๖.๓

๒๖.๓

๑๒.๔.๓ การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรมสรรพาวุธทหารเรือหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

๑๒.๔.๔ กรณีอื่นในทำนองเดียวกับข้อ ๑๒.๔.๑ ข้อ ๑๒.๔.๒ หรือข้อ ๑๒.๔.๓ ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๕ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมสรรพาวุธทหารเรือสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๓. ปัญหาข้อขัดแย้ง หรือการตีความ

ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องตีความข้อใด หรือมีข้อความใดที่ขัดแย้งในเอกสารฉบับนี้หรือเอกสารอื่นใดก็ตาม ซึ่งมีความจำเป็นต้องตีความหรือวินิจฉัยเพื่อให้การจัดซื้อชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ในครั้งนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของกรมสรรพาวุธทหารเรือให้ยึดถือผลการตีความ หรือวินิจฉัยของกรมสรรพาวุธทหารเรือ และถือเป็นอันเด็ดขาดถึงที่สุด

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมาย และระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

การปฏิบัติงานของผู้ยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาความสามารถในการส่งมอบสิ่งของและการปฏิบัติตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ผ่านมาเป็นเกณฑ์กำหนดในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอราคาให้เป็นไปตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนด

น.ท.  ประธานกรรมการฯ

(ชุตติเดช ทรงนิตสัย)

น.ต.  กรรมการฯ

(ประวิทย์ กองนาค)

ร.ต.  กรรมการฯ

(อานนท์ อ้าแจ่ม)

ผนวก
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน
1	ชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ	ชุด	1

1. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นพัสดุภัณฑ์ภาพใต้น้ำพร้อมอุปกรณ์ประกอบ และสามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์บันทึกภาพใต้น้ำที่ทางราชการมีใช้งานอยู่ ใน 1 ชุด ประกอบด้วยอุปกรณ์อย่างน้อยดังนี้

- 1.1 อุปกรณ์ถ่ายภาพ จำนวน 1 ชุด
- 1.2 เคสกันน้ำ (DIVE HOUSING) จำนวน 1 ชุด

2. คุณลักษณะเฉพาะ

- 2.1 อุปกรณ์ถ่ายภาพ รูปแบบกล้องมิเรอร์เลสฟูลเฟรม มีรายละเอียดดังนี้
 - 2.1.1 เซนเซอร์แบบ CMOS หรือดีกว่า
 - 2.1.2 หน่วยประมวลผลภาพแบบ DIGIC X หรือดีกว่า
 - 2.1.3 ความละเอียดเซนเซอร์รับภาพไม่น้อยกว่า 40 ล้านพิกเซล
 - 2.1.4 รูปแบบการเชื่อมต่อเลนส์แบบ RF หรือดีกว่า
 - 2.1.5 ค่าความไวแสง (ISO Rating) แบบภาพนิ่ง ไม่น้อยกว่า ISO 100 - 51200 และแบบภาพเคลื่อนไหว ไม่น้อยกว่า ISO 100 - 25600
 - 2.1.6 ค่าความเร็วชัตเตอร์ แบบภาพนิ่ง ไม่ช้ากว่า 1/8,000 ถึง 30 วินาที และแบบภาพเคลื่อนไหว ไม่ช้ากว่า 1/8,000 ถึง 1/8 วินาที
 - 2.1.7 สามารถถ่ายภาพต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า 10 ภาพ/วินาที
 - 2.1.8 สามารถถ่ายภาพเคลื่อนไหวแบบ 8K ไม่น้อยกว่า 20.00P แบบ 4K ไม่น้อยกว่า 25.00P และแบบ Full HD ไม่น้อยกว่า 50.00P
 - 2.1.9 ประเภทหน่วยความจำแบบ SDXC หรือดีกว่า
 - 2.1.10 หน้าจอสัมผัส LCD ให้สีแบบ TFT ระบบสัมผัสและปรับหมุนได้ ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว
 - 2.1.11 ให้พลังงานจากแบตเตอรี่ Lithium-Ion ชาร์จไฟเข้าได้ ขนาดแรงดันไฟฟ้า 7.2 V ความจุพลังงานของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า 2,000 mAh

2.1.12 สามารถเชื่อม...

น.ส. 

น.อ. 

น.อ. 

2.1.12 สามารถเชื่อมต่อภายนอกผ่าน Wi-Fi และ Bluetooth

2.1.13 น้ำหนักรวมแบตเตอรี่ไม่มากกว่า 800 กรัม

2.1.14 อุปกรณ์ประกอบมีรายการดังนี้

2.1.14.1 เลนส์ถ่ายภาพ RF 14 – 35 mm f/4L IS USM หรือดีกว่า จำนวน 1 ตัว

2.1.14.2 แบตเตอรี่ Lithium-Ion ชาร์จไฟเข้าได้ ขนาดแรงดันไฟฟ้า 7.2 V ความจุพลังงานของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า 2000 mAh พร้อมทั้งชาร์จแบตเตอรี่ จำนวน 1 ชุด

2.1.14.3 การ์ดความจำแบบ SD Card ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 256 GB ความเร็วระดับ U3 และ V30 ความเร็วในการอ่านข้อมูลไม่น้อยกว่า 200 MB/ วินาที จำนวน 1 ตัว และชุดหน่วยความจำสำรอง External Harddisk แบบพกพา ฮาร์ดดิสก์ความเร็วสูง hdd ไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 ตัว

2.1.14.4 กระเป่าเป่าสะพายหลังสำหรับใส่กล้องและอุปกรณ์ประกอบ ขนาดปริมาตรความจุรวมไม่น้อยกว่า 30 ลิตร จำนวน 1 ใบ

2.2 เคสกันน้ำ (DIVE HOUSING) ต้องสามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ถ่ายภาพตามข้อ 2.1 ได้ มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 เคสกันน้ำ (DIVE HOUSING) สามารถใช้งานที่ความลึกสูงสุดไม่น้อยกว่า 50 เมตร

2.2.2 ผลิตจากอลูมิเนียมแบบชุบอะโนไดซ์ ซีลโอริงกันน้ำสองชั้นบนปุ่มและชิ้นส่วนภายใน

2.2.3 มีด้ามมือจับด้านข้างทั้ง 2 ด้าน

2.2.4 มีช่องเชื่อมต่อสายไฟเบอร์ออปติก จำนวน 2 ช่องเชื่อมต่อขนาด M16 จำนวน 3 ช่อง และช่องเชื่อมต่อขนาด M24 จำนวน 1 ช่อง

2.2.5 อุปกรณ์ประกอบต่อ เคสกันน้ำ (DIVE HOUSING) 1 ชุด มีรายการดังนี้

2.2.5.1 Manual Trigger สำหรับสั่งการแฟลช จำนวน 1 ตัว

2.2.5.2 Zoom Ring สำหรับเลนส์ถ่ายภาพ RF 14 – 35 mm f/4L IS USM จำนวน 1 ตัว

2.2.5.3 Extension Ring ขนาด 50 มิลลิเมตร จำนวน 1 ตัว

2.2.5.4 โคมพอร์ตรวงครึ่งวงกลม ขนาด 6.5 นิ้ว ผลิตจากอลูมิเนียมแบบชุบอะโนไดซ์ จำนวน 1 ตัว

2.2.5.5 Ball Joint พร้อมฐาน ขนาด 25 มิลลิเมตร จำนวน 2 ตัว

2.2.5.6 สายคล้อง Lanyard ยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร จำนวน 1 เส้น

2.2.5.7 Float Arm ความยาวไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร ผลิตจากอลูมิเนียมแบบชุบอะโนไดซ์ จำนวน 2 ตัว

2.2.5.8 Float...

๓๐๓. ๓ ๓

๓๐๓. ๔๐: ๓๓

๓๐๓. ๐๓๓๓

2.2.5.8 Float Arm ความยาวไม่น้อยกว่า 220 มิลลิเมตร ผลิตจากอลูมิเนียมแบบชุบอะโนไดซ์ จำนวน 2 ตัว

2.2.5.9 Clamp ความยาวไม่น้อยกว่า 35 มิลลิเมตร ผลิตจากอลูมิเนียม จำนวน 6 ตัว

2.2.5.10 ไฟส่องสว่างใต้น้ำ ผลิตจากอลูมิเนียม อุณหภูมิสี 5,600K มุมกระจายแสงไม่น้อยกว่า 120 องศา ความสว่างในการใช้งานไม่น้อยกว่า 8,000 ลูเมน สามารถใช้งานที่ความลึกสูงสุดไม่น้อยกว่า 50 เมตร พร้อมแบตเตอรี่และสายชาร์จแบตเตอรี่ จำนวน 2 ชุด

2.2.5.11 ไฟแฟลชใต้น้ำ ผลิตจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนตและพลาสติก ABS อุณหภูมิสี 5,800K มุมกระจายแสงไม่น้อยกว่า 100 องศา จำนวน 2 ตัว

2.2.5.12 โคมกระจายแสงสำหรับไฟแฟลชใต้น้ำ เพิ่มมุมกระจายแสงของไฟแฟลชใต้น้ำ ได้ไม่น้อยกว่า 150 องศา จำนวน 2 ตัว

2.2.5.13 สายไฟเบอร์ออปติกสำหรับไฟแฟลชใต้น้ำ แบบเส้นใย (แกน) ไม่น้อยกว่า 600 เส้น ความยาวไม่น้อยกว่า 700 มิลลิเมตร จำนวน 2 เส้น

2.2.5.14 ชุดแบตเตอรี่ AA จำนวน 4 ก้อน และแท่นชาร์จแบตเตอรี่ จำนวน 1 แท่น สำหรับไฟแฟลชใต้น้ำ โดยแบตเตอรี่เป็นแบบชาร์จไฟซ้ำได้ ขนาดแรงดันไฟฟ้า 1.5 V ความจุพลังงานของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า 2,000 mAh จำนวน 2 ชุด

2.2.5.15 กระเป๋าสําหรับใส่เคสกันน้ำ (DIVE HOUSING) และอุปกรณ์ประกอบ ผลิตจากวัสดุ PVC ผ่านการเชื่อมกันน้ำแบบ High Frequency ขนาดปริมาตรความจุรวมไม่น้อยกว่า 120 ลิตร จำนวน 1 ใบ

3. การบรรจุหีบห่อ

- 3.1 บรรจุในหีบห่อที่แข็งแรงทนทานป้องกันการชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่ง
- 3.2 มีความสะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย
- 3.3 ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่น ๆ

- 4.1 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องระบุตราอักษรของทุกรายการข้างต้น
- 4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแคตตาล็อก หรือ รายละเอียดวัสดุของตราอักษรชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพ พร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ มาพร้อมการเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา
- 4.4 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- 4.5 กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

4.6 กำหนดส่ง...

น.ท. ...

น.ท. ...

น.ท. ...

4.6 กำหนดส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ จังหวัดชลบุรี ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

4.7 การตรวจรับจะทำการตรวจสอบตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและทดสอบทดลองการใช้งานจริง ของชุดอุปกรณ์ถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับนักประดาน้ำ จำนวน ๑ ชุด ที่ระบุไว้และรายการ จำนวน ถูกต้องครบถ้วนตรงตามที่ทางราชการกำหนด สามารถใช้ราชการได้ผลดีถือเป็นข้อยุติ โดยค่าใช้จ่าย ในการทดสอบทดลองและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

4.8 การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไข ที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา

4.9 ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบ ของสัญญา จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวดและสามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ ได้รับจัดสรร

น.ท.  ประธานกรรมการฯ

(ชุตติเดช ทรงนิสัย)

น.ต.  กรรมการฯ

(ประวิทย์ กองนาค)

ร.ต.  กรรมการฯ

(อานนท์ อ้าแจ่ม)