

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	จัดซื้อพัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานประดาน้ำ จำนวน ๒๓ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมสรรพาวุธทหารเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๐๗๗,๗๕๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	28 ม.ค. 2568
เป็นเงิน	๑,๐๗๓,๒๒๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	- บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑	บริษัท โอเซียน สยาม จำกัด
๕.๒	ห้างหุ้นส่วนจำกัด นวพรธุรกิจ
๕.๓	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.เค. แอดวานซ์
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๖.๑	น.อ.สามารถ ศรีม่วง
๖.๒	น.ท.ชุตติเดช ทรงนิตย์
๖.๓	น.ต.ประวิทย์ กองนาค

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

จัดซื้อพัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานประดาน้ำ จำนวน ๒๓ รายการ

ด้วย กรมสรรพาวุธทหารเรือ มีความประสงค์จะจัดซื้อพัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานประดาน้ำ จำนวน ๒๓ รายการ ภายในวงเงิน ๑,๐๗๗,๗๙๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) โดยมีข้อกำหนดและรายละเอียดดังนี้

๑. คุณสมบัติเฉพาะ และเอกสารแนบท้าย

๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะพัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานประดาน้ำ จำนวน ๒๓ รายการ จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า (ผนวก)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย จำนวน ๔ (สี่) หน้า

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(๒) หลักประกันสัญญา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ จำนวน ๓ (สาม) หน้า

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๑.๗ แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ร.อ. 

น.ท. 

น.ท. 

(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

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

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

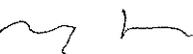
๒.๑๒.๓ สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทยหรือเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคาร เป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๒.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของ ธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบ อำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้หนังสือรับรอง วงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามเอกสารแนบท้าย

๒.๑๒.๕ ช้อยกเว้นกรณีตามข้อ ๒.๑๒.๑ - ข้อ ๒.๑๒.๔ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๓๐๑ 

๓๐๒ 

๓๐๓ de: Ley 

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

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้วและงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯมีผลใช้บังคับ

๒.๑๒.๖ กรณีตามข้อ ๒.๑๒.๒ ข้อ ๒.๑๒.๓ และข้อ ๒.๑๒.๔ มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารเชิญชวนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) หรือมีหนังสือเชิญชวน จนถึงวันเสนอราคา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้าและเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) หนังสือรับรองตราประทับ (ถ้ามี) ที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี) และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๖) หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (ถ้ามี)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี) และสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMES) (ถ้ามี)

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

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

๔. การยื่นเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก “กรม” ให้ส่งมอบพัสดุ

๓๐.๐. 

๓๐.๓๓. 

๓๐.๓๓. 

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุอุปกรณ์ สนับสนุนงานประดาน้ำ จำนวน ๒๓ รายการ และเอกสารอื่น ๆ (ถ้ามี) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ “กรม” จะยึดไว้เป็นเอกสาร ของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มี อำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์ จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อกผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๑ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ถ้ามี) และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ “กรม” กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสาร ส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. ณ ห้องเปิดของ กองบังคับการ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ทั้งนี้ “กรม” จะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือน หรือไม่ใช่แล้ว “กรม” จะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็น การเสนอราคาให้แก่ “กรม” ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑)

๑๖.๐. 

๑๖.๑. 

๑๖.๓. 

หรือไม่หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอและ “กรม” จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งานเว้นแต่ “กรม” จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ “กรม”

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา (ใช้สำหรับกรณีที่มีวงเงินงบประมาณการจัดซื้อ เกินกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน _____ บาท
(_____)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

น.อ. 

น.ท. 

น.ท. 

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือ
คำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับ
เอกสารดังกล่าวมาให้ “กรม” ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนออื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้า
กำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ “กรม” จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน
๑๕ วันนับถัดจากวันที่ “กรม” ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว
เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อ
ได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ “กรม” จะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ “กรม” จะพิจารณาจาก
ราคารวม _____

(ข) กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
“กรม” จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

- (๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ
- (๒)..... กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ
- (๓)..... กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ
- (๔)..... กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ
- (๕)..... กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอ
ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสาร
ทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอ รายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่ “กรม” กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ

น.อ. 

น.ท. 

น.ท. 

และความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ “กรม” สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ขอเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ “กรม”

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ “กรม” มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ “กรม” มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ “กรม” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ “กรม” เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง “กรม” จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ “กรม” จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ “กรม” มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จาก “กรม”

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา “กรม” อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

น.อ. 

น.ท. 

น.ท. 

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาเสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

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

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และ ข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่ เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ “กรม” จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ “กรม” เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวด

น.อ. 

น.ท. 

น.ท. 

ราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ “กรม” ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเต็มในอัตรา ร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ “กรม” ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้ หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำ ประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะ การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. ค่าสิ่งของและการจ่ายเงิน

“กรม” จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้ง ปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อ ขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ “กรม” ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี - เดือนนับถัดจากวันที่ “กรม” ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

น.อ. 

น.ก. 

น.ค. 

๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ _ ของราคาพัสดุที่เสนอขายทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่ “กรม” ก่อนการรับเงินล่วงหน้า

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จากกองทัพเรือ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ “กรม” ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุ จากงบประมาณประจำปี ๒๕๖๘ จากกองทัพเรือ แล้วเท่านั้น

๑๒.๒ เมื่อ “กรม” ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้น ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

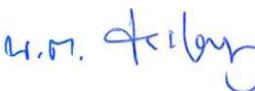
(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง “กรม” ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ “กรม” จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออก หนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ “กรม” สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

น.อ. 

น.ก. 

น.ต. 

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ “กรม” คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ “กรม” อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก “กรม” ไม่ได้

(๑) “กรม” ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ “กรม” หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๗ การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่กรมสรรพาวุธทหารเรือไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว กรมสรรพาวุธทหารเรือสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

“กรม” สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

๑๖.๑. 

๑๖.๒. 

๑๖.๓. 

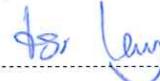
ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับ “กรม” ไว้ชั่วคราว

น.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สามารถ ศรีม่วง)

น.ท.  กรรมการฯ

(ชูติเดช ทรงนิตย์)

น.ต.  กรรมการฯ

(ประวิทย์ กองนาค)

ผนวก
ข้อเสนอที่เป็นสาระสำคัญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน
	พัสดุอุปกรณ์สนับสนุนงานประดาน้ำ	รายการ	23
1	ชุดเครื่องนอนเคลื่อนที่ประจำสถานีฝึกดำน้ำ	ชุด	14
2	เครื่องช่วยสาธิตการกู้ชีพ CPR	ชุด	2
3	เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มม. ยาว 100 ม.	ร่น	20
4	เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม. ยาว 100 ม.	ร่น	25
5	เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 มม. ยาว 100 ม.	ร่น	25
6	เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ	เครื่อง	1
7	น้ำมันเครื่องสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ ขนาด 1 ลิตร	โหล	12
8	น้ำมันผสม เครื่องยนต์ติดท้ายเรือยาง Quick Silver ขนาด 0.5 ลิตร	โหล	10
9	อุปกรณ์ติดต่อประจำสถานีดำน้ำ	เครื่อง	4
10	กระเป่าประจำบุคคลใส่อุปกรณ์กันน้ำ	ใบ	30
11	แก๊สแอลพีจี (LPG) ที่ใช้งานตัดใต้น้ำเป็นแก๊สทางอุตสาหกรรม (ขนาด 48 กก. พร้อมถังแก๊ส)	ถัง	15
12	ค้อนเคาะรอยเชื่อมประสาน ขนาด 15 ออนซ์	อัน	10
13	ถุงมือหนัง ขนาดยาว 12 นิ้ว	คู่	10
14	ชุดกันฝนสำหรับปฏิบัติงาน	ชุด	30
15	รองเท้ายางกันน้ำแบบยาวเหนือหัวเข่า	คู่	12
16	ซองพลาสติกใสเอกสารแบบกันน้ำ	โหล	6
17	ยาฆ่าเชื้อหน้ากากและท่ออุปกรณ์ดำน้ำขนาด 5 กรัม	โหล	5
18	สายยางขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 100 เมตร	ม้วน	5
19	โต๊ะอเนกประสงค์สำหรับงานประดาน้ำ ขนาด 0.76 x 1.8 เมตร	ตัว	8
20	เครื่องดูดฝุ่นสำหรับงานประดาน้ำ	เครื่อง	2
21	เครื่องพิมพ์ดีดสำหรับงานประดาน้ำ	เครื่อง	1
22	ปั้มน้ำสนับสนุนงานประดาน้ำ	เครื่อง	3
23	เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขน	เครื่อง	1

1. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นพัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงานใต้น้ำ เพื่อใช้ดำรงสภาพขีดความสามารถของอุปกรณ์ต่าง ๆ ทดแทนในส่วนที่ชำรุดเสียหาย เพิ่มเติมในส่วนที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน

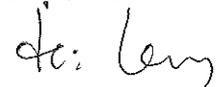
๑๖๑



๑๖๑

2. คุณลักษณะ...

๑๖๑



2. คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 รายการที่ 1 ชุดเครื่องนอนเคลื่อนที่ประจำสถานีฝึกดำน้ำ

2.1.1 ใน 1 ชุด ประกอบด้วย หมอนหนุน จำนวน 1 ใบ ปลอกหมอนหนุน 1 ผืน ผ้าปูที่นอน จำนวน 1 ผืน และผ้าวมพร้อมปลอกผ้าวม จำนวน 1 ผืน

2.1.2 หมอนหนุน มีสีขาวแบบใยสังเคราะห์ ขนาดไม่น้อยกว่า 18 X 28 นิ้ว

2.1.3 ปลอกหมอนหนุน มีสีเทาเข้มหรือสีเทาอ่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 20 X 30 นิ้ว

2.1.4 ผ้าปูที่นอน มีสีเทาเข้มหรือสีเทาอ่อน สำหรับเตียงนอนและฟูกที่นอนขนาด 3.5 ฟุต

2.1.5 ผ้าวมมีสีขาว พร้อมปลอกผ้าวม มีสีเทาเข้มหรือสีเทาอ่อน ขนาดไม่น้อยกว่า 60 X 80 นิ้ว

2.2 รายการที่ 2 เครื่องช่วยสาธิตการกู้ชีพ CPR

2.2.1 เป็นเครื่องช่วยสาธิตการกู้ชีพ CPR แบบฝึกทำ CPR กับหุ่นฝึก

2.2.2 หุ่นฝึกชนิดหุ่นฝึกผู้ใหญ่ รูปแบบครึ่งตัวบนของร่างกายมนุษย์

2.2.3 เครื่องวัดอัตราการฝึกปั๊มหัวใจ ติดตั้งพร้อมใช้งานบริเวณหัวไหล่ใกล้เคียงตำแหน่งหัวใจของหุ่นฝึก

2.2.4 เครื่องวัดอัตราการฝึกปั๊มหัวใจ ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่อัลคาไลน์ ขนาด AA กำลังไฟ 1.5 โวลต์

จำนวน 2 ก้อน

2.2.5 ใน 1 ชุด ประกอบด้วย

2.2.5.1 หุ่นฝึกผู้ใหญ่ จำนวน 4 ตัว

2.2.5.2 เครื่องวัดอัตราการฝึกปั๊มหัวใจ จำนวน 4 เครื่อง

2.2.5.3 ถุงปอดสำหรับฝึกเป่าปากช่วยหายใจ จำนวน 50 ชิ้น

2.2.5.4 หน้ากากสำหรับฝึกเป่าปากช่วยหายใจ จำนวน 50 ชิ้น

2.2.5.5 กระเป๋าบรรจุพร้อมสายสะพาย จำนวน 1 ใบต่อหุ่น 1 ตัว

2.3 รายการที่ 3 เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มิลลิเมตร ยาว 100 เมตร

2.3.1 ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ ไม่มีแกนกลาง ทนแรงดึงสูง และทนต่อการเสียดสี

2.3.2 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.4 รายการที่ 4 เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มิลลิเมตร ยาว 100 เมตร

2.4.1 ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ ไม่มีแกนกลาง ทนแรงดึงสูง และทนต่อการเสียดสี

2.4.2 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.5 รายการที่ 5 เชือกประดาน้ำสำหรับยกของใต้น้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 มิลลิเมตร ยาว 100 เมตร

2.5.1 ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ ไม่มีแกนกลาง ทนแรงดึงสูง และทนต่อการเสียดสี

2.5.2 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.6 รายการที่...

2.6 รายการที่ 6 เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ

2.6.1 รูปแบบคลื่น (Waveform) เป็นแบบ Biphasic truncated exponential โดยให้พลังงานสูงสุดไม่เกิน 150 จูล

2.6.2 สามารถใช้กระตุ้นไฟฟ้าหัวใจได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่

2.6.3 ตัวเครื่องสามารถวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจและกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า

2.6.4 มีระบบทดสอบการทำงานของเครื่อง

2.6.5 ใช้เวลาในการเก็บประจุและวิเคราะห์ก่อนการกระตุ้นไม่เกิน 10 วินาที

2.6.6 น้ำหนักตัวเครื่องไม่มากกว่า 2 กิโลกรัม

2.6.7 ตัวเครื่องกันน้ำกันฝุ่นตามมาตรฐาน IPX5 (ทดสอบตามมาตรฐาน IEC 60529)

2.6.8 ตัวเครื่องผ่านการทดสอบการสั่นสะเทือน (Vibration) ตามมาตรฐาน MIL STD 810G

2.6.9 มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้

2.6.9.1 ตัวเครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ และแผ่นเปลี่ยนระบบสำหรับใช้งานกับเด็ก
จำนวน 1 ชุด

2.6.9.2 กระเป๋าสำหรับใส่เครื่อง จำนวน 1 ใบ

2.6.9.3 คู่มือแบบแขวนติดผนังสำหรับใส่ตัวเครื่อง และป้ายระบุ "AED" จำนวน 1 ชุด

2.6.9.4 ชุดปฐมพยาบาล ประกอบด้วย กรรไกร อุปกรณ์ช่วยหายใจแบบพกพา และมีดโกน
ตัดขน จำนวน 1 ชุด

2.6.9.5 แผ่นนำไฟฟ้า (Smart Pads) จำนวน 1 ชุด

2.6.9.6 แบตเตอรี่ ขนาด 9 VDC, 4.2 Ah จำนวน 1 ชุด

2.6.9.7 คู่มือแนะนำการใช้งานภาษาไทย จำนวน 1 ชุด

2.7 รายการที่ 7 น้ำมันเครื่องสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ ขนาด 1 ลิตร

2.7.1 เป็นน้ำมันเครื่องยนต์ 4 จังหวะ ชนิดเกรดเดี่ยว SAE 40 ตามมาตรฐาน API SF

2.7.2 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.8 รายการที่ 8 น้ำมันผสม เครื่องยนต์ติดท้ายเรือยาง Quick Silver ขนาด 0.5 ลิตร

2.8.1 เป็นน้ำมันแบบ premium 2-Cycle outboard ขนาดบรรจุรวม 1 ลิตร สำหรับใช้งาน
กับเครื่องยนต์ติดท้ายเรือยางของทางราชการได้

2.8.2 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.9 รายการที่ 9 อุปกรณ์ติดต่อประจำสถานีดำน้ำ

2.9.1 ขนาดกำลังส่งสูงสุดไม่น้อยกว่า 5 วัตต์ และสามารถใช้งานได้ที่คลื่นความถี่ตั้งแต่ 245.0000 MHz
ถึง 246.9875 MHz

2.9.2 แบตเตอรี่...

๓๐. 

๓๑. 

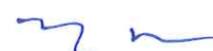
๓๐๓ 

- 2.9.2 แบตเตอรี่เป็นแบบแบตเตอรี่ Li-Ion ขนาดความจุพลังงานไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 2,000 mAh
- 2.9.3 กันน้ำ-กันฝุ่น ตามมาตรฐาน IP54 หรือดีกว่า
- 2.9.4 ทดสอบและผ่านมาตรฐาน MIL-STD 810 หรือดีกว่า
- 2.9.5 ตามตัวอย่างทางราชการ
- 2.10 รายการที่ 10 กระเป่าประจำบุคคลใส่อุปกรณ์กันน้ำ
 - 2.10.1 ขนาดบรรจุได้ไม่น้อยกว่า 15 ลิตร และสีตามที่ทางราชการกำหนด
 - 2.10.2 ผลิตจาก PVC ทาร์โพลีนหรือวัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่า ใช้ระบบการเชื่อมของกระแสไฟฟ้าป้องกันน้ำซึมผ่านได้ 100%
 - 2.10.3 ตามตัวอย่างทางราชการ
- 2.11 รายการที่ 11 แก๊สแอลพีจี (LPG) ที่ใช้งานตัดใต้น้ำเป็นแก๊สทางอุตสาหกรรม (ขนาด 48 กิโลกรัมพร้อมถังแก๊ส)
 - ถังแก๊สแอลพีจี (LPG) พร้อมเนื้อแก๊สขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 48 กิโลกรัม ตามมาตรฐาน มอก.27-2543
- 2.12 รายการที่ 12 ค้อนเคาะรอยเชื่อมประสาน ขนาด 15 ออนซ์
 - 2.12.1 ขนาดน้ำหนักหัวค้อนไม่น้อยกว่า 15 ออนซ์
 - 2.12.2 ตามตัวอย่างทางราชการ
- 2.13 รายการที่ 13 ถุงมือหนัง ขนาดยาว 12 นิ้ว
 - 2.13.1 สำหรับใช้งานเชื่อมอาร์กอน หรืองานเชื่อม TIG
 - 2.13.2 สามารถกันสะเก็ดไฟและทนต่อความร้อนได้ดี
 - 2.13.3 สามารถต้านทานการตัดเฉือนและฉีกขาดได้
 - 2.13.4 ตามตัวอย่างทางราชการ
- 2.14 รายการที่ 14 ชุดกันฝนสำหรับปฏิบัติงาน
 - 2.14.1 แบ่งเป็นชุดกันฝนแบบ 2 ส่วน (เสื้อและกางเกง) จำนวน 15 ชุด
 - 2.14.2 ชุดกันฝน แบบ 1 ส่วน คลุมยาวทั้งตัว จำนวน 15 ชุด
 - 2.14.3 สีตามที่ทางราชการกำหนด
- 2.15 รายการที่ 15 รองเท้ายางกันน้ำแบบยาวเหนือหัวเข่า
 - ผลิตจากวัสดุกันน้ำ 100% ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 25 นิ้ว
- 2.16 รายการที่ 16 ของพลาสติกใสเอกสารแบบกันน้ำ
 - 2.16.1 แฟ้มซองผลิตจากพลาสติก PP ใส มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.10 มิลลิเมตร
 - 2.16.2 สำหรับใส่เอกสารขนาด A4 ได้ไม่น้อยกว่า 1 ซอง

2.17 รายการที่...

ว.อ



ว.อ. 

ว.อ. 

- 2.17 รายการที่ 17 ยาฆ่าเชื้อหน้ากากและท่ออุปกรณ์ดำน้ำ ขนาด 5 กรัม
- 2.17.1 ชนิดยาฆ่าเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และเชื้อราแบบผงละลายน้ำ โดยยาฆ่าเชื้อ 1 ซอง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 5 กรัม ผสมต่อน้ำ 1 ลิตร
- 2.17.2 ตามตัวอย่างทางราชการ
- 2.18 รายการที่ 18 สายยาง ขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 100 เมตร
- ชนิดสายยาง PVC สีน้ำเงินหรือสีเขียว ไม่เป็นตะไคร่ มีความหนาสายยางไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร และมีความยาวไม่น้อยกว่า 100 เมตร
- 2.19 รายการที่ 19 โตะอเนกประสงค์สำหรับงานประดาน้ำ ขนาด 0.76 x 1.8 เมตร
- 2.19.1 ชนิดโตะพับอเนกประสงค์หน้าโตะผลิตจากพลาสติก HDPE สีขาว ขาโตะและคานโตะผลิตจากเหล็กกล้าเคลือบสีด้วยระบบ Powder Coated และพ่นสารป้องกันสนิม
- 2.19.2 หน้าโตะพ่นเคลือบสารป้องกัน UV 100% มีคุณสมบัติทนแดด ทนฝน สามารถใช้งานได้ทั้งในร่มและกลางแจ้ง
- 2.19.3 ขนาดโตะยาวไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร กว้างไม่น้อยกว่า 0.75 เมตร สูงไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร
- 2.20 รายการที่ 20 เครื่องดูดฝุ่นสำหรับงานประดาน้ำ
- 2.20.1 แบบดูดฝุ่นและดูดน้ำ โดยถังเก็บฝุ่นมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลิตร และถังเก็บน้ำมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร
- 2.20.2 กำลังมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 1,500 วัตต์
- 2.20.3 ความยาวสายไฟยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร
- 2.20.4 ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์
- 2.21 รายการที่ 21 เครื่องพิมพ์ดีดสำหรับงานประดาน้ำ
- 2.21.1 แบบตั้งโตะ รูปแบบแป้นพิมพ์เป็นภาษาไทยและตัวเลขไทย
- 2.21.2 ความยาวแคร่ของเครื่องพิมพ์ดีดยาวไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว
- 2.21.3 อุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ ผ้าคลุมเครื่อง จำนวน 1 ผืน ผ้าห่มกีสีดำเครื่องพิมพ์ดีด จำนวน 5 อัน และชุดปิดทำความสะอาด จำนวน 1 ชุด
- 2.22 รายการที่ 22 บิมน้ำสนับสนุนงานประดาน้ำ
- 2.22.1 มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5
- 2.22.2 แบบแรงดันคงที่ ขนาดไม่น้อยกว่า 300 วัตต์
- 2.22.3 ระยะดูดน้ำได้ไม่น้อยกว่า 8 เมตร ระยะส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า 20 เมตร ปริมาณน้ำสูงสุดไม่น้อยกว่า 60 ลิตรต่อนาที และใช้ท่อดูดน้ำ/จ่ายน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว
- 2.22.4 ตามตัวอย่างทางราชการ

2.23 รายการที่...

๑๗๓ 

๑๗๓ 

๑๗๓ 

2.23 รายการที่ 23 เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขน

2.23.1 แสดงผลค่าที่วัดได้บนหน้าจอดีจิตอลแบบ LCD

2.23.2 สามารถวัดค่าความดันโลหิตได้ตั้งแต่ 40-280 มิลลิเมตรปรอท

2.23.3 สามารถวัดค่าชีพจรได้ตั้งแต่ 40-160 ครั้ง/นาที

2.23.4 ค่าความแม่นยำในการวัดค่าความดันโลหิตไม่เกิน ± 5 มิลลิเมตรปรอท

2.23.5 ค่าความแม่นยำในการวัดค่าชีพจรไม่เกิน $\pm 5\%$ ของค่าที่แสดงผล

2.23.6 ให้พลังงานโดยแบตเตอรี่ ขนาด AA กำลังไฟ 1.5 โวลต์ จำนวน 4 ก้อน

2.23.7 ที่สอดแขนสำหรับวัดค่าความดันโลหิตตรงรับขนาดเส้นรอบวงแขนตั้งแต่ 22 - 36 เซนติเมตร

3. การบรรจุหีบห่อ

3.1 บรรจุในหีบห่อที่แข็งแรงทนทานป้องกันการชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่ง

3.2 มีความสะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

3.3 ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ

4.1 เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ และไม่เคยใช้งานมาก่อน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องระบุตราอักษรของทุกรายการ ยกเว้นรายการที่ 3 - 5 15 และ 18

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแคตตาล็อก หรือ รายละเอียดพัสดุของตราอักษรนั้น ๆ ในรายการที่ 1 2 6 7 19 - 21 และ 23 ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณา

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุรายการที่ 3 - 5 8 - 10 12 13 17 และ 22 กับทางราชการ ในวันที่และเวลาตามที่ทางราชการกำหนด เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา

4.5 ราคาที่เสนอเป็นราคารวมค่าอากรทางศุลกากร ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องมาดูตัวอย่างของพัสดุก่อนที่จะเสนอราคาได้ที่ อาคารกองบังคับการกองประสานน้ำ และถอดทำลายอมภัณฑ์ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

4.7 กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา

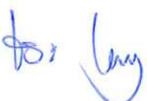
4.8 กำหนดส่งมอบพัสดุ ณ อาคารตรวจรับพัสดุ กรมสรรพาวุธทหารเรือ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือหนังสือข้อตกลงเป็นหนังสือตกลงซื้อที่ไม่ทำตามแบบของสัญญา

4.9 การพิจารณาคัดเลือก พิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะตรงตามเงื่อนไขที่ทางราชการกำหนด โดยใช้เกณฑ์ราคา

4.10 ทางราชการ...

๗๖.๑๔. 

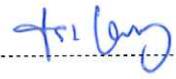
๗๖.๑๓. 

๗๖.๑๓. 

4.10 ทางราชการขอสงวนสิทธิ์การลงนามในสัญญาซื้อขาย จนกว่าจะได้รับอนุมัติเงินประจำงวด และสามารถปรับลดจำนวนจัดซื้อลงตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

น.อ.  ประธานกรรมการฯ
(สามารถ ศรีม่วง)

น.ท.  กรรมการฯ
(ชุตติเดช ทรงนิตย์)

น.ต.  กรรมการฯ
(ประวิทย์ กองนาค)