

ประกาศองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อกล้อง DSLR พร้อมเลนส์ และอุปกรณ์ส่วนควบ ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาซื้อกล้อง DSLR พร้อมเลนส์ และอุปกรณ์ส่วนควบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) รายการลงของงานซื้อ ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๔๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่  
แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

กล้องถ่ายภาพยนตร์	จำนวน	๑	งาน
-------------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกรับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้  
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี  
กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนขึ้นให้เป็นผู้ที่้งงาน  
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน  
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ  
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ  
กระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ  
ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้ง  
นี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่ระบุผลของ  
ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งศาลเอกสารซึ่งความคุ้มกันเข่นเว้นวันนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม  
ค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน  
สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม  
ค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อ<sup>เสนอ</sup>

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้า  
หลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้ราย  
หนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจจาก

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อ<sup>เสนอ</sup>  
ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อ<sup>เสนอ</sup>ในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสูตริของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกิน  
กว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสูตริของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง  
ฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงาน  
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อ<sup>เสนอ</sup>จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าทุนแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ<sup>เสนอ</sup>เป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย  
ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น  
ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ<sup>รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา</sup>

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูตริของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่  
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า<sup>งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน  
หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศ  
ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดย</sup>

พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๕๐ วัน)

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

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตามพระราชบัญญัติэмกະລາຍ (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.thaipbs.or.th](http://www.thaipbs.or.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๗๔๕๖๒๕๕๙ ในวันและเวลาทำการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามนาย อธิษฐาน วงศ์สุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและประเมินผลประเทศไทย(ส.ส.ท.) ผ่านทาง อีเมล sakulratr@thaipbs.or.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ โดยองค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.thaipbs.or.th](http://www.thaipbs.or.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายอนุพงษ์ ไชยฤทธิ์)

รองผู้อำนวยการ

องค์กรกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๘๙๖/๖๖

ประกวดราคาซื้อกล้อง DSLR พร้อมเลนส์ และอุปกรณ์ส่วนควบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ส.ส.ท." มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ก. กล่องถ่ายภาพยนตร์	จำนวน	๑	งาน
----------------------	-------	---	-----

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)  
๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

- (๑) หลักประกันสัญญา

- ๑.๕ บញ្ជី

- (๑) ผู้มีผลประโยชน์รวมกัน

- (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- ๑.๗ แผนการทำงาน

- ๑.๘ ข้อกำหนดคุณลักษณะ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นขอเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช้าคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ส.ส.ท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข็นศาลไทย เวนแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่หรือความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้ากำหนดให้ผู้เขาร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เขาร่วมค้าหลัก ขอตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เขาร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เขาร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้ากำหนดให้ผู้เขาร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เขาร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เขาร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เขาร่วมค้ารายได้เป็นผู้เขาร่วมค้าหลัก ผู้เขาร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ขอตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เขาร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในการร่วมค้า กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เขาร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เขาร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เขาร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เขาร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เขาร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน  
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสูงอิงกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบ  
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นวง ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการ  
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้  
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อ<sup>๔</sup>  
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ  
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้uhnของการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง<sup>๕</sup>  
แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงอิงกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่  
เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า<sup>๖</sup>  
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้ประเทศไทย หรือบริษัท  
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบ  
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย  
แจ้งไว้ในหน้ารับโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา  
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐  
วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจการ  
ตามพระราชบัญญัติมະlays (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ<sup>๗</sup>  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง  
การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ  
จดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริษัท์สนธิ บัญชีรายรื่นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในการณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้าหรือคณะกรรมการที่มิใช่บุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้อีกสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในการณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในการณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกรึ้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมิเต็มไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภัณ์ ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่ รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อายุงำนอยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในการณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ omnibus ให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันที หนังสือ omnibus จึงติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้ omnibus มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมด้าต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดเตอร์ล็อกแลด/หรือแบบรูปรายการลงทะเบียนคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

- (๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕
- (๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๖) จัดทำตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดคุณลักษณะ และระบุหมายเลขข้อกำหนดคุณลักษณะแต่ละข้อในเอกสารแคนตตาล็อก
- (๗) เบอร์โทรศัพท์และอีเมลสำหรับติดต่อ
- (๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำหนดรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจะจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำหนดรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ในเสนอราคากำหนดรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคางานเดียว และเสนอราคาก่อสร้างเดียวและราคาก่อสร้างโดยรวม และหารือราคาก่อสร้างโดยรวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาก่อสร้างที่เสนอจะต้องตรงกับทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้อ่านตัวหนังสือเป็นลำดับ โดยคิดราคาก่อสร้างทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การประจำจังหวัดและเพรรภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

ราคาก่อสร้างที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดดังนี้ราคาก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดดังนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคาก่อสร้าง

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคาก่อสร้าง

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคนตตาล็อก และหารือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของกล้อง DSLR พร้อมเลนส์ และอุปกรณ์ส่วนควบ ไปพร้อมการเสนอราคากำหนดรูปแบบ PDF File (Portable Document Format) เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวจะ ส.ส.ท.จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาก็อปี้อิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yึนข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และขัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ และจึง ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ ส.ส.ท. พานทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ ส.ส.ท. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ ส.ส.ท. จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ ส.ส.ท.

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาก่อสร้างจะต้องเป็นราคาก่อสร้างที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

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

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอของประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ส.ส.ท. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส.ส.ท. จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ส.ส.ท.กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ ส.ส.ท. สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ ส.ส.ท. ทรงไว้วางใจสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาเดียว หรือราคากี่ เสนอหักหนึ่งก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลิกก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ ส.ส.ท. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งส.ส.ท. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อ

เสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการณ์ที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่าจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคากลังก์ทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือส.ส.ท. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคากลังก์ทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ ส.ส.ท. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไว้มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.

๔.๗ ก่อนลงนามในสัญญาส.ส.ท.อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประกวดราคาริบอทที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือพยายามกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นได้ในการเสนอราคา

๔.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิ่งเกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจกรรมร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคามาตรคงหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะส茅ตามเป้าหมายรวมกับราคาน้ำที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๔.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคายื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคารั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคายื่นนี้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๔.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้

จัดขึ้นจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย  
จะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในการนี้ที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้  
ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ ส.ส.ท.จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การ  
ทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในการนี้ที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้  
ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ ส.ส.ท.เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น  
หนังสือ กับ ส.ส.ท.ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงิน  
เท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ ส.ส.ท.ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้  
หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ  
ตราฟ์ทันนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ  
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง  
กำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต  
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย  
ไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง  
หนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง ส.ส.ท. ได้รับ  
มอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ส.ส.ท. จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตาม  
สัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ ส.ส.ท.ได้ตรวจสอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบทั่วไปเอกสารประ功德ราคากิจกรรมนี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราอย่าง ๐.๑๐ ของราคากิจกรรมที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซึ่งการประ功德ราคากิจกรรมนี้ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ ส.ส.ท. ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ ส.ส.ท. ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อ ส.ส.ท. ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประ功德ราคากิจกรรมนี้แล้ว ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง ส.ส.ท. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายใต้เงื่อนไขใดๆ ก็ตามที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ ส.ส.ท. จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ ส.ส.ท. สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแบบทั่วไปเอกสารประ功德ราคากิจกรรมนี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ ส.ส.ท. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้เป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อ

เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ ส.ส.ท.อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากส.ส.ท.ไม่ได้

(๑) ส.ส.ท.ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขนำการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ส.ส.ท. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ส.ส.ท. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับส.ส.ท. ไว้ชั่วคราว

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)

มิถุนายน ๒๕๖๖

## ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อกล้อง DSLR พร้อมเลนส์ และอุปกรณ์ส่วนควบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๓,๔๗๒,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์กรประจำเสียงและแพร์ฟาร์มาโนะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคายอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุข้อความของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งศาลออกให้ร่วมค่าหักภาษี ณ ที่ได้รับจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อ

ตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมรายการอื่นทุกราย

๒.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสูงเท่ากับการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้อง มีมูลค่าสูงเท่ากับการ จำกัดต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิทักษิณหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงิน ที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาทติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสูงเท่ากับการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบาทในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงเท่ากับการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้า ยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสูงเท่ากับ การ (Net Worth) ไม่ ติดลบ หรือใหม่สภาพคล่องที่ดีจนเพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค้าประกัน ตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถ้วนวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ ไม่มีเอกสารแนบ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้ร่วม

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอักรื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.)ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการรื่นข้อเสนอ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย(ส.ส.ท.) จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๗. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาก่อสิ่งของต่อวัน

#### ๘. การกำหนดระยะเวลาดูประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๑ ปีนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในการกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือชำรุดขึ้น อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

## ข้อกำหนดคุณลักษณะกล้อง DSLR & Lens และอุปกรณ์ส่วนควบ

### 1. กล้องถ่ายแบบ Mirrorless Camera

จำนวน 6 ตัว

#### คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 กล้องถ่ายแบบ Mirrorless Camera มีขนาดเซนเซอร์ Live MOS แบบ Micro Four Thirds ความละเอียด 25.2 ล้านพิกเซล หรือดีกว่า
- 1.2 บันทึกวิดีโอด้วยภาพ 5.7K (5728x3024) 4:2:0 10-บิต 60p/50p (17:9) และ 5.8K (5760x4320)
- 1.3 สามารถถ่าย Slow Motion แบบ HFR/VFR 10 บิต
- 1.4 มีระบบ ISO (ความไวแสง) ที่ ISO 100/25600 เพื่อรับรับการถ่ายในทุกสภาพแสง หรือดีกว่า
- 1.5 ตัวกล้องมีระบบป้องกันภาพสั่นไหวแบบ 5 แกน และรองรับระบบกันสั่นแบบ Dual I.S.2 เมื่อใช้งานร่วมกับเลนส์ที่มีระบบป้องกันภาพสั่นไหวแบบ O.I.S
- 1.6 รองรับการ์ด บันทึก ชนิด CF express (MOV, 5.7K, 5728x3024, 29.97p/25.00p/24.00p) ซึ่งสามารถบันทึกวิดีโอด้วย Codec ProRes 422 HQ และ ProRes 422
- 1.7 ช่องมองภาพ แบบ OLED Live View Finder 3.68 ล้านจุด และ จอภาพด้านหลัง เป็นแบบ TFT LCD แบบสัมผัส ขนาด 3 นิ้ว
- 1.8 มีระบบ Auto focus แบบ Contrast AF โดยมีโหมด AFS (เดียว) / AFC (ต่อเนื่อง) / MF
- 1.9 กล้องถ่ายแบบมีเรอร์เลสไบบริด ใช้ แบตเตอรี่แบบลิเธียมไอโอน (7.2V, 2200mAh, 16Wh)
- 1.10 มีหนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย จากผู้จัดจำหน่ายสินค้าที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า

### 2. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 8-18 มิลลิเมตร พร้อมฟิลเตอร์ (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ในรายการที่ 1)

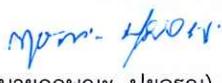
จำนวน 5 ชุด

#### คุณลักษณะทั่วไป

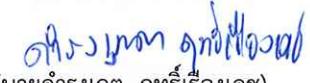
- 2.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะโฟกัส 8-18mm f/2.8-4.0 หรือดีกว่า
- 2.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- 2.3 เลนส์ถ่ายภาพจะต้องมีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

  
(นายสุรเวส ยุติธรรม)

กรรมการและเลขานุการ

  
(นายกฤษณะ ปุยอรุณ)

กรรมการ

  
(นายdarangdet ฤทธิ์เรืองเดช)

ประธานกรรมการ

2.4 มีหนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย จากผู้จัดจำหน่ายสินค้าที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า

**3. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 12-60 มิลลิเมตร พร้อมพิลเตอร์ (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ในรายการที่ 1)  
จำนวน 5 ชุด**

คุณลักษณะทั่วไป

3.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะโฟกัส 12-60 mm f/2.8-4.0 หรือดีกว่า

3.2 มีพิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

3.3 เลนส์ถ่ายภาพจะต้องมีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

3.4 มีหนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย จากผู้จัดจำหน่ายสินค้าที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า

**4. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 50-200 มิลลิเมตร พร้อมพิลเตอร์ (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1)  
จำนวน 5 ชุด**

คุณลักษณะทั่วไป

4.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะโฟกัส 50-200 mm f/2.8-4.0 หรือดีกว่า

4.2 มีพิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

4.3 เลนส์ถ่ายภาพจะต้องมีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

4.4 มีหนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย จากผู้จัดจำหน่ายสินค้าที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างถูกต้องจากเจ้าของผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการในการขอรับบริการหลังการขายและการรับประกันสินค้า

(นายสุรవัต ยุทธธรรม)

กรรมการและเลขานุการ

(นายกฤษณะ ปุยอรุณ)

กรรมการ

(นายดำรงเกต อุทิรีเรืองเดช)

ประธานกรรมการ

5. Microphone Adapter ไมโครโฟน แบบ XLR

จำนวน 6 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

5.1 เป็นตัวแปลง จากอุปกรณ์กล้อง เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กล้องในรายการที่ โดยมี Input 1, Input 2/ XLR 3-pin (female)

5.2 Microphone Adapter ไมโครโฟน แบบ XLR จะต้องมีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

6. ขาตั้งกล้อง สำหรับกล้องถ่ายแบบ Mirrorless Camera

จำนวน 5 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

6.1 เป็นขาตั้งกล้องสำหรับกล้องที่ทำจากวัสดุ Carbon Fiber Tripod พร้อมกระเบ้า

6.2 ขาตั้งกล้อง จะต้องมี Mid-level spreader

6.3 มีหัวขาตั้งกล้องขนาด 75 มิลลิเมตร

6.4 สามารถรับน้ำหนัก load Capacity ได้ไม่น้อยกว่า 4 กิโลกรัม

6.5 กล้องสามารถปรับระดับ Counterbalance ได้ไม่น้อยกว่า 5 Step

6.6 สามารถปรับระดับการ Tilt Range กล้องได้ที่ + 90° / -75° หรือดีกว่า

7. แบตเตอรี่สำรอง (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1)

จำนวน 18 ก้อน

คุณลักษณะทั่วไป

7.1 เป็นแบตเตอรี่แบบใช้งาน แบบลิเธียมไอโอน (7.2V, 2200mAh, 16Wh)

7.2 มีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

8. การ์ดบันทึก SDXC ความจุ 128 GB

จำนวน 12 การ์ด

คุณลักษณะทั่วไป

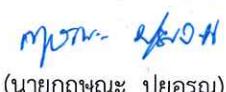
8.1 การ์ดบันทึกขนาด ความจุ 128 GB แบบ SDXC UHS-II แบบ V90

8.2 ความเร็วในการอ่านสูงสุด 300MB/s

8.3 ใช้งานร่วมกับกล้องที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

  
(นายสุรัวต ยุทธิธรรม)

กรรมการและเลขานุการ

  
(นายกฤชณ พุยอรุณ)

กรรมการ

  
(นายดำรงเกต ฤทธิธรรม)

ประธานกรรมการ

9. การ์ดบันทึก CF express Type B ความจุ 512 GB จำนวน 6 การ์ด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 9.1 การ์ดบันทึกขนาด ความจุ 512 GB แบบ CF express Type B
- 9.2 ใช้งานวิดีโอ RAW 4K และการสนับสนุนรองรับ วิดีโอ 4K (4069x2160p)
- 9.3 ใช้งานร่วมกับกล้องที่นำเสนอมามาได้เป็นอย่างดี

10. เครื่องอ่านการ์ด CFexpress Type B & UHS-II SDXC จำนวน 6 อัน  
คุณลักษณะทั่วไป

- 10.1 เป็นเครื่องอ่านการ์ด คุณภาพสูง โดยมีช่องใส่การ์ดได้ 2 แบบ โดยมีช่อง CFexpress Type B Card Slot x1 และ UHS-II SDXC Card Slot X 1
- 10.2 เครื่องอ่านการ์ด รับ-ส่งข้อมูลความเร็วสูงส่ง 1.25GB/s หรือ 1250MB/s ผ่าน USB Type-C interface
- 10.3 ใช้งานร่วมกับ อุปกรณ์การ์ดบันทึก ข้อที่ 8 และ 9 ที่นำเสนอมามาได้เป็นอย่างดี

11. ที่ชาร์ตแบตเตอรี่ แบบคู่ จำนวน 6 เครื่อง  
คุณลักษณะทั่วไป

- 11.1 ที่ชาร์ตแบตเตอรี่ แบบคู่ แบบ Dual สำหรับชาร์จ แบตเตอรี่ ลิเธียมไอโอน ที่นำเสนอ.
- 11.2 รองรับการชาร์จไฟได้ ชาร์จผ่านปลั๊กไฟบ้าน, Power Bank ผ่าน Port

12. อุปกรณ์การบันทึกแบบมอนิเตอร์ ขนาด 5 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ส่วนควบ จำนวน 6 เครื่อง  
คุณลักษณะทั่วไป

- 12.1 เป็นอุปกรณ์การบันทึกแบบมอนิเตอร์ ขนาด 5 นิ้ว แบบ Touchscreen
- 12.2 มีช่องต่อ HDMI In/Out สำหรับการเชื่อมต่อ
- 12.3 มีความสว่าง Brightness ไม่ต่ำกว่า 500 nit
- 12.4 มีระบบ WIDE COLOR GAMUT
- 12.5 เป็นสาย Ultra Slim 4K HDMI Cable ความยาว 35cm จำนวน 6 เส้น
- 12.6 Battery สำหรับอุปกรณ์มอนิเตอร์ 1 ชุด แบตเตอรี่ 2 ก้อนพร้อมแท่นชาร์จ จำนวน 6 เครื่อง
- 12.7 สายเคเบิล เพื่อเชื่อมต่อ เป็นแบบ DUMMY BATTERY จำนวน 6 เส้น

(นายสุรัวต ยุธิธรรม)  
กรรมการและเลขานุการ

(นายกฤตยา ปิยอรุณ)  
กรรมการ

(นายดำรงค์ อุทิราช)  
ประธานกรรมการ

13. กระเป้าสำหรับใส่กล้อง กล้องถ่ายแบบมิเรอร์เลส/ไฮบริด

จำนวน 6 ใบ

คุณลักษณะทั่วไป

13.1 เป็นกระเป้าชนิดแบบล้อลาก และสะพาย ได้ทั้ง 2 รูปแบบ

13.2 กระเป้าสำหรับใส่กล้อง มีคันขากอะลูมิเนียม ถูกซ่อนอย่างมิดชิดในช่องกระเป้าด้านบน เพื่อความสวยงาม

13.3 กระเป้าสำหรับใส่กล้อง มีขนาดใหญ่และสามารถแบ่งช่องไว้สำหรับใส่อุปกรณ์กล้องถ่ายภาพ รวมไปถึงเลนส์ขนาดใหญ่ ได้

13.4 มีอุปกรณ์ SmallRig 1135 จำนวน 6 อัน

14. ชุดอุปกรณ์พกพาสำหรับกล้องถ่ายภาพมิเรอร์เลส/ไฮบริด สำหรับการถ่ายภาพมุมต่ำจำนวน 6 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

14.1 เป็นชุดอุปกรณ์พกพา สำหรับกล้อง ถ่ายภาพมิเรอร์เลส/ไฮบริด ที่นำเสนอโดยขนาดออกแบบให้ตรงกับกล้องรุ่นที่เสนอ

14.2 เป็นชุดอุปกรณ์พกพา ประกอบด้วยโครง ที่รัดสาย HDMI และ USB-C และที่จับด้านบน ที่จับด้าน

14.3 ชุดอุปกรณ์พกพาช่วยให้ถ่ายภาพมุมต่ำและ ปกป้องกล้องได้พร้อมจุดยึดอุปกรณ์เสริมที่หลากหลาย

14.4 Smallrig 3460 Sunhood จำนวน 6 อัน

14.5 Smallrig 2903 Swivel and Tilt adjustable Monitor Mount จำนวน 6 อัน

14.6 Smallrig DBC2506 Arca-Type Quick Release Clamp จำนวน 9 อัน

15. Camera Slider dolly Track

จำนวน 2 ราง

คุณลักษณะทั่วไป

15.1 Camera Slider dolly Track มีความยาวไม่น้อยกว่า 80 ซม. มีความแข็งแรงและนิ่มนวล ด้วยรางและลูกปืนที่มีขนาดใหญ่

15.2 Camera Slider dolly Track วัสดุชูบโครงเมี่ยมเพื่อทำให้รางมีความราบรื่น พร้อมมีที่วัดระดับน้ำ จำนวน ส่องจุดเพื่อการตั้งบาลานซ์ การใช้งาน



(นายสุรัวต ยุธิธรรม)

กรรมการและเลขานุการ



(นายกฤษณะ พุยอรุณ)

กรรมการ



(นายดำรงเกต ฤทธิเรืองเดช)

ประธานกรรมการ

16. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 100-400 มิลลิเมตร (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

16.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะโฟกัส 100-400 mm f/4.0-6.3 หรือดีกว่า

16.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

16.3 เลนส์ถ่ายภาพจะต้องมีตราสินค้าเดียวกับตัวกล้อง สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

17. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 50 มิลลิเมตร (เพื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

17.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะโฟกัส 50 mm f/ 2.8 2x Ultra Macro APO Lens for Micro Four Thirds

17.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

17.3 เลนส์ถ่ายภาพ สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

18. ชุดอุปกรณ์ Benro ประกอบด้วย ขาตั้งกล้อง Video Hi-Hat จำนวน 2 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

18.1 เป็นขาตั้งกล้องแบบ ไฮแอท ขนาด bowl 75mm ขนาดเล็กกะทัดรัด เหมาะสำหรับวางในพื้นที่จำกัด

18.2 ขาปรับกางได้ 3 ระดับแยกอิสระ สามารถ รับน้ำหนักได้ถึง 75 กก. การต่ำสุด 8 ซม. สูงสุด 28 ซม.

18.3 อุปกรณ์ Half Ball Adapter เพื่อใช้งานร่วมกับ ขาตั้งกล้องแบบ ไฮแอท ขนาด bowl 75mm

18.4 Benro S7 Video Head เพื่อใช้งานร่วมกับ ขาตั้งกล้อง Video Hi-Hat

18.5 กล่องกันกระแทกสำหรับใส่อุปกรณ์ Pelican 1400

19. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 12-100 มิลลิเมตร (ใช้ร่วมอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

19.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 12-100mm f/4 IS PRO Lens

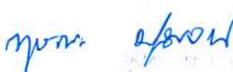
19.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

19.3 เลนส์ถ่ายภาพ สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี



(นายสรวิศ พุทธิธรรม)

กรรมการและเลขานุการ



(นายกฤชณ์ ปุยอรุณ)

กรรมการ



(นายดำรงค์ ครุ่งเดช)

ประธานกรรมการ

20. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 8-25 มิลลิเมตร (ใช้ร่วมอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 2 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 20.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 8-25mm f/4 PRO Lens
- 20.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- 20.3 เลนส์ถ่ายภาพ สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

21. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 75-300 มิลลิเมตร (ใช้ร่วมอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 2 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 21.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 75-300mm f/4.8-6.7 II Lens
- 21.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- 21.3 เลนส์ถ่ายภาพ สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

22. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 50 มิลลิเมตร (ใช้ร่วมอุปกรณ์กล้องในรายการที่ 1) จำนวน 1 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 22.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 50mm f/2.8 2X Ultra Macro APO Lens for Micro Four Thirds
- 22.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- 22.3 เลนส์ถ่ายภาพ สามารถใช้กับกล้องรุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

23. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 70-300 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 23.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 70-300mm f/4.5-5.6 MACRO O.I.S. Lens
- 23.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

24. เลนส์ถ่ายภาพระยะโฟกัส 14-28 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป

- 24.1 เป็นเลนส์ถ่ายภาพมุมกว้าง ระยะ 14-28 mm. F4-5.6 Macro
- 24.2 มีฟิลเตอร์สำหรับป้องกันเลนส์ สามารถใช้กับเลนส์รุ่นที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี

(นายสุรัวส์ ยุติธรรม)  
กรรมการและเลขานุการ

(นายกฤชณ์ ปุยอรุณ)  
กรรมการ

(นายดำรงเกต จันทร์บุตร)  
ประธานกรรมการ

25. ขาตั้งกล้อง สำหรับกล้องถ่ายแบบ Mirrorless Camera

จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะทั่วไป

25.1 เป็นขาตั้งกล้องสำหรับกล้องที่ทำจากวัสดุ Aluminium พร้อมกระเบื้อง

25.2 มีหัวขาตั้งกล้องขนาด 75 มิลลิเมตร

25.3 สามารถรับน้ำหนัก load Capacity ได้ ไม่น้อยกว่า 8 กิโลกรัม

25.4 สามารถปรับระดับการ Tilt Range กล้องได้ที่ + 90° / -70° หรือดีกว่า

25.5 Adapter for 75mm aktiv Head to Slider with 3/8"-16 Stud จำนวน 1 ตัว

25.6 aktiv Slider to 75mm Adapter จำนวน 1 ตัว

25.7 'Arca clamp 4 Manfrotto จำนวน 1 ตัว

25.8 'Arca Swiss conversion 4 Manfrotto จำนวน 1 ตัว

26. ชุดอุปกรณ์ Smallrig ไม้คิดกล้อง

จำนวน 1 ชุด

อุปกรณ์ประกอบไปด้วย

26.1 อุปกรณ์ ไม้คิดกล้อง SmallRig 3468 จำนวน 3 ชุด

26.2 อุปกรณ์สำหรับแพนกล้อง SmallRig 3457 จำนวน 2 ชุด

26.3 อุปกรณ์สำหรับ จับตัวกล้อง SmallRig Pac2456 จำนวน 2 ชุด

26.4 อุปกรณ์ สำหรับ มือถือจับ SmallRig 3082 จำนวน 1 ชุด

26.5 อุปกรณ์ ประกอบ ยึดติด SmallRig 1798 จำนวน 1 ชุด

26.6 อุปกรณ์ ประกอบ ยึดติด SmallRig 3357 จำนวน 1 ชุด

26.7 Konova P1 Slider ยาว 120 cm. Wireless Motorized Carbon จำนวน 1 ราง

26.8 Edelkrone FlexTILT Head v3 จำนวน 1 อัน

27. กล่องกันกระแทกสำหรับใส่อุปกรณ์

จำนวน 1 ใบ

คุณลักษณะทั่วไป

27.1 กล่องกันกระแทกสำหรับใส่อุปกรณ์ ผลิตจากพลาสติก ABS มีความแข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก เด็ด และยังทนต่อแสงแดด ความร้อนได้เป็นอย่างดี

27.2 ขนาดภายนอกกล่อง ( ยาว X กว้าง X สูง : 63 x 50 x 30.2 cm)



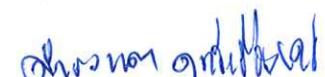
(นายสุรัวต ยุทธิธรรม)

กรรมการและเลขานุการ



(นายกฤษณะ พุยอรุณ)

กรรมการ



(นายdarangkot ฤทธิ์เรืองเดช)

ประธานกรรมการ

28. กล่องกันกระแทกสำหรับใส่อุปกรณ์ จำนวน 1 ใบ  
คุณลักษณะทั่วไป  
 28.1 กล่องกันกระแทกสำหรับใส่อุปกรณ์ ผลิตจากพลาสติก ABS มีความแข็งแรง ทนทานต่อแรงกระแทก ได้ดี และยังทนต่อแสงแดด ความร้อนได้เป็นอย่างดี  
 28.2 ขนาดภายนอกกล่อง ( ยาว X กว้าง X สูง : 21.96x 13.97x 8.98 cm.)  
 28.3 PELICAN Trekpak Pins (10pcs per set) จำนวน 2 ชุด
29. โคมไฟ แบบ LED Lighting แบบ 3 แผง จำนวน 1 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป  
 29.1 ชุดโคมไฟ มีทั้งหมด 3 แผง เป็นชุดไฟแบบ LED Lighting มี Barndoors และ Light stands  
 29.2 ชุดโคมไฟ ที่นำเสนอด้วยพกพาสะดวก ปรับความสว่าง (2800K-6500 K) CRI: 96+/TLCI:97+  
 29.3 มีระบบควบคุม Remote app iOS/ Android  
 29.4 มีกระเบ้าแบบ Hardcase สำหรับใส่ชุดโคมไฟ  
 29.5 มีแบตเตอรี่ ขนาดความจุ 6600 mAh (L-Series) X-Tap&USB จำนวน 6 ก้อน  
 29.6 มีที่ชาร์จแบตเตอรี่ แบบ Duo (2 Channel) Charge Current จำนวน 1 แท่นชาร์จ
30. Android Tablets จำนวน 2 เครื่อง  
คุณลักษณะทั่วไป  
 30.1 เป็นอุปกรณ์ Tablets หน้าจอไม่ต่ำกว่า 12.4 นิ้ว  
 30.2 ความจุภายใน 128 GB รองรับ ระบบ 5 G  
 30.3 เป็นอุปกรณ์ Tablets เป็นอุปกรณ์รุ่นใหม่ ไม่ตกรุ่น และมีจำหน่ายภายในระยะเวลาในการจัดซื้อ จัดหา

31. อุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้องถ่ายแบบมิเรอร์เลสไฮบริด จำนวน 2 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป  
 31.1 อุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้องถ่ายแบบมิเรอร์เลสไฮบริด จำนวน 2 ชุด  
 31.1.1 เป็นอุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้อง แบบพกพาขนาดเล็ก น้ำหนักเบา  
 31.1.2 ระบบกันสั่นด้วยอัลกอริทึมทั่วใหม่ 3rd-Gen RS

  
 (นายสุรเวส พุทธิธรรม)  
 กรรมการและเลขานุการ

  
 (นายกฤษณะ บุญอรุณ)  
 กรรมการ

  
 (นายdarangketh ฤทธิ์เรืองเดช)  
 ประธานกรรมการ

- 31.1.3 การควบคุมชัตเตอร์ด้วย Bluetooth 5.1 และน้ำหนัก ไม่เกิน 800 กรัม
- 31.1.4 อุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้อง มีหน้าจอสัมผัสขนาด 1.4 นิ้ว
- 31.1.5 มีระบบเป้าสำหรับใส่ อุปกรณ์ที่เสนอมา
- 31.2 อุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้องถ่ายแบบมิเรอร์เลสไซเบริด จำนวน 1 ชุด  
คุณลักษณะทั่วไป
- 31.2.1 ระบบกันสั่น 3 แกน ป้องกันการสั่นสะเทือน เพื่อให้บันทึกวิดีโอได้ราบรื่น
- 31.2.2 มือheld Single-handed, Dual-handed, Briefcase
- 31.2.3 แบตเตอรี่ใช้งานต่อเนื่อง 12 ชม. ต่อการชาร์จ 1 ครั้ง
- 31.2.4 รองรับน้ำหนัก กับกล้องถ่ายแบบมิเรอร์เลสไซเบริด ที่นำเสนอมาได้เป็นอย่างดี
- 31.2.5 มี Hardcase สำหรับใส่อุปกรณ์ โดยมีขนาดพอดีใส่ อุปกรณ์กันสั่นสำหรับกล้องถ่ายแบบ มิเรอร์เลสไซเบริด ได้พอดีกับอุปกรณ์ร่วม

32. ขาตั้งแบบ Slider & Monopod

คุณลักษณะทั่วไป

- 32.1 ขาตั้งแบบ Slider & Monopod วัสดุคาร์บอนไฟเบอร์น้ำหนักเบาเพียง 750 กรัม
- 32.2 รองรับน้ำหนัก 4 กิโลกรัม สูงสุด 10 กิโลกรัม ในการถือในแนวอน
- 32.3 รองรับน้ำหนัก 9 กิโลกรัม สูงสุด 18 กิโลกรัม ในการถือในแนวตั้ง
- 32.4 การใช้งาน การควบคุมการเคลื่อนไหวที่แม่นยำ ทำဟน์ที่ถูกต้องและการควบคุมความเร็ว และ ควบคุมระยะไกลผ่านแอพ หรือ Wireless Remote Controller

33. Transmitter แบบ 5G Wireless

คุณลักษณะทั่วไป

- 33.1 เป็นเครื่องปล่อยสัญญาณ Transmitter แบบ 5G Wireless
- 33.2 มีช่องต่อสัญญาณ แบบ HDMI Input
- 33.3 เครื่องปล่อยสัญญาณ รองรับ Video Format : 1080p at 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 59.94, 60



(นายสุรัวต์ ยุทธิธรรม)

กรรมการและเลขานุการ



(นายกุณฑ์ พุยอรุณ)

กรรมการ



(นายdarangketh กอทีเรืองเดช)

ประธานกรรมการ



## แผ่นแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

1. ชื่อโครงการ กล้อง DSLR & Lens และอุปกรณ์ส่วนควบ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนัก โทรทัศน์และวิทยุ ฝ่ายช่างภาพ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,432,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566
5. ราคากลาง ดังนี้  
3,597,361.75 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)  
เนื่องจากราคากลางเกินวงเงินงบประมาณ  
อ้างอิงวงเงินงบประมาณ 3,432,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ให้เป็นราคากลาง
6. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 6.1 บ.เวลต์ อินฟินิตี้ จำกัด เสนอราคา 3,711,701.60 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
  - 6.2 บ.ออพชันพาร์ท จำกัด (สำนักงานใหญ่) เสนอราคา 3,651,942.10 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
  - 6.3 บ.เทคโนโลยี จำกัด เสนอราคา 3,428,441.57 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
7. เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

นายสุรวัส ยุติธรรม

กรรมการและเลขานุการ

นายกฤชณ์ ปุยอรุณ

กรรมการ

ดิจิทัล จำกัด  
นายดำรงเกต ฤทธิ์เรืองเดช  
ประธานกรรมการ