

ขอบเขตของงาน
รายการจัดซื้อกล้องถ่ายภาพนิ่ง พร้อมวัสดุอุปกรณ์ถ่ายภาพ

1. ความเป็นมา

ด้วยส่วนประชาสัมพันธ์ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ภารกิจ และการจัดกิจกรรมต่างๆ ภายในกรมสอบสวนคดีพิเศษให้แก่บุคลากรภายในทราบ จึงมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุ อุปกรณ์เพื่อใช้ในการกิจดังกล่าว เพื่อประสิทธิภาพในการทำงาน และเพื่อประโยชน์ต่อหน่วยงาน จึงได้จัดทำ “โครงการงานประชาสัมพันธ์เพื่อการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีองค์กร”

2. วัตถุประสงค์



เพื่อให้การดำเนินการตามภารกิจหลักของส่วนช่วยอำนวยความสะดวกและประชาสัมพันธ์ มีประสิทธิภาพ มีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ทันสมัยรองรับการปฏิบัติงานที่มีจำนวนมากจากหน่วยงานภายใน กรมสอบสวนคดีพิเศษ จึงมีความจำเป็นและต้องการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์เพื่อใช้ในงานประชาสัมพันธ์ ดังนี้

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่กรมจะจัดหาในครั้งนี้
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบของการสั่งให้เป็นนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันที่ยื่นเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นที่ว่านั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- 3.6 นิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่เข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.7 นิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

4. คุณสมบัติเฉพาะกล้องถ่ายภาพนิ่ง พร้อมวัสดุอุปกรณ์ถ่ายภาพ มีรายละเอียด ดังนี้

- 4.1 กล้องถ่ายภาพนิ่ง จำนวน 1 ตัว มีคุณสมบัติทางเทคนิค ดังนี้
 - ความละเอียดภาพสูงสุด 24.1MP: 6016 x 4016
 - ภาพรวมการจำหน่าย 3 : 2 พิกเซล 24.3 ล้านพิกเซล
 - ความไวแสง (ISO Rating) อัดโนมัติ, 100-12800 (Extended Mode: 50-51200)
 - ระบบป้องกันภาพสั่น (Image Stabilization) n / a
 - ระบบโฟกัส (Auto Focus Type) Auto & Manual ระยะ โฟกัสธรรมดา (Normal Focus Range) n / a

นพวิรัตน์ นาคศิริ



- ชัตเตอร์ความเร็วชัตเตอร์ 30 - 1/4000 วินาทีโหมด
- ระบบวัดแสงแบบ 3D Color Matrix
- ถ่ายภาพต่อเนื่อง สูงสุด 6.5 เฟรมต่อวินาที
- ถ่ายภาพเคลื่อนไหว (คลิปภาพยนตร์) MOV, MPEG-4 AVC/H.264
- หน่วยความจำจำแนกประเภท SD SDHC SDXC
- จอแอลซีดีขนาด 3.2

4.2 วัสดุและอุปกรณ์ของกล้องถ่ายภาพนิ่ง สามารถใช้กับกล้องถ่ายภาพนิ่ง ตามข้อ 4.1
จะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

4.2.1 เลนส์ จำนวน 1 เลนส์

- ระยะโฟกัส 120-24 mm
- รูรับแสงกว้างที่สุด f/4
- รูรับแสงแคบที่สุด f/22
- ระยะโฟกัสต่ำสุด 1.5 (45 cm)
- ระยะโฟกัสสูงสุด 1:4.1
- ระบบป้องกันกาสน้ำ VR II
- ขนาดฟิลเตอร์ 77 mm

4.2.2 เลนส์ จำนวน 1 เลนส์

- เลนส์มาตรฐาน 50 มม. ขนาดรูรับแสงกว้าง f/1.8
- มอเตอร์โฟกัส Silent Wave ภายใน โฟกัสเงียบและฉับไว
- สวิตช์ปรับโหมดโฟกัส M/A (ออโต้โฟกัสแบบปรับโฟกัส แมนนวลได้ทันที) และ M (โฟกัสแมนนวล)
- ทางยาวโฟกัส 75 มม. เหมาะสำหรับถ่ายภาพบุคคลได้ฉากหลังเบลอ

4.2.3 แบตเตอรี่ จำนวน 1 ก้อน

- กำลังไฟ 7.0v และ 1900 mAh
- แบตเตอรี่ใช้ที่ชาร์จ MH-25

4.2.4 ด้ามจับแบตเตอรี่ จำนวน 1 ด้าม

- Grip ขยายสำหรับองค์ประกอบแนวตั้ง
- ปุ่มลั่นชัตเตอร์สำหรับการใช้งานในแนวตั้ง
- ล็อค AE / AF, Multi-Selector, Dials คู่

4.2.5 แฟลช จำนวน 1 ตัว

- ความคุ้มครอง 24-120 มม. (FX)
- การใช้งานกล้องและไร้สาย
- i-TTL Operation
- การตรวจจับการตัดความร้อน
- ไฟช่วย AF-Assist

นายสุวิทย์ อดิษฐ์
[Signature]

Handwritten signature and notes at the top left of the page.

- ความทนทานของตัวกระจก XS-PRO (1.2 MM)
- ทำความสะอาดง่าย
- ฟิล์มป้องกันรังสีอินฟราเรด
- ฟิล์มป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต
- Reduces Bluish Cast of Daylight
- กรองแสงป้องกันแสงจ้า
- MRC Multi-Resistant Coating
- เทคโนโลยีชั้นนาโนเคลือบเพื่อความสะอาดง่าย
- แทพอนทอนเงยสีน้ำตาลเข้มและทพอน
- กระดาษกันรอยขีดข่วน

และขนาด 82 มม. จำนวน 1 ชุด

4.2.9 ฟิลเตอร์ B+W XS PRO MRC NANO UV filter ขนาด 77 มม. จำนวน 1 ชุด

- ความสูงถึง 59" (150 ซม.)
- ความสูงถึง 27.5" (69.9 ซม.)
- ปรับระดับได้
- น้ำหนัก 7.0 ปอนด์ (3.2 กิโลกรัม)
- เส้นผ่าศูนย์กลางถึง 65 มม
- Counter Balance ในตัว
- ช่วงแพน 360 °
- แพนลิคแยกขา
- วัสดุอลูมิเนียม
- ช่วงขา / ส่วน 2/3
- มีทพอนทอน / ฟิล์ม

4.2.8 ขาตั้งกล้อง จำนวน 1 ขา

- ช่วยให้การชาร์จแบตเตอรี่ Li-ion แบบชาร์จ EN-EL15
- สามารถชาร์จแบตเตอรี่แบบชาร์จเร็วได้

4.2.7 แท่นชาร์จแบตเตอรี่ จำนวน 1 แท่น

- Rescuepro Deluxe
- Uhs Speed Class 3U 3 3 3 และ 4K รองรับพื้นที่จัด
- รีเลย์ความเร็ว
- Full HD 10
- ขนาด 32 GB

4.2.6 เงามัลติการิต จำนวน 2 การิต

- ความเร็วในการถ่ายทำ 95MB / วินาที และความเร็วในการเขียน
- *MB / วินาที ง่ายในการถ่ายทำวิดีโอ

Handwritten signature and notes at the top left corner.

ประเภทที่ ๑
 ประเภทที่ ๒
 ประเภทที่ ๓

ประเภทที่ ๑
 (รศ.พ.น.ช. อ.น.น.น.น.น.น.น.)

ประเภทที่ ๒
 (รศ.พ.น.ช. อ.น.น.น.น.น.น.น.)

ประเภทที่ ๓
 (รศ.พ.น.ช. อ.น.น.น.น.น.น.น.)

ในสัญญา

- 5.1 กล้องถ่ายภาพนิ่งพร้อมตัวต่ออุปกรณ์ถ่ายภาพ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เก่าเกินไปและไม่เคยใช้มาก่อน
- 5.2 รับประกันความเสียหายของกล้องของอุปกรณ์ถ่ายภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 5.3 ให้นำตัวต่ออุปกรณ์ถ่ายภาพภายใน 30 วัน นับนับจากส่งมอบ

5. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 4.2.10 สายคล้องคอ จำนวน 1 ชุด
- Micro - Anchor 1 ตัว สามารถปรับตำแหน่งสายคล้องได้
- สามารถใช้งานกับขาตั้งกล้อง ARCA-type ได้
- สามารถใช้งานได้ทั้งในสภาวะกลางแจ้งและในร่ม
- สามารถใช้งานได้ทั้งในสภาวะกลางแจ้งและในร่ม
- Slide สามารถปรับได้ทั้งสายคล้อง มีขนาดกว้าง 4.5 ซม.
- ทำจากวัสดุที่แข็งแรง ทนทาน
- 4.2.11 กระเป๋าใส่สายพวงสายคล้องกล้องถ่ายภาพนิ่ง พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ใบ
- สีน้ำตาล ขนาด 449 กรัม
- ขนาด 24 x 14 x 32.8 ซม.
- 4.2.12 LENS PEN ปากกาทำความสะอาดเลนส์ จำนวน 4 ชุด
- อุปกรณ์ทำความสะอาดกล้อง และเลนส์แก้ว หรือคราบสกปรก ที่เกิดขึ้นจาก
- การใช้งาน หรือเก็บไว้โดยไม่ใช้งาน