

เอกสารอ้างอิง

การกำหนดคุณลักษณะจอแสดงผลภาพ LED พร้อมชุดเครื่องเสียง พร้อมติดตั้ง สำหรับห้องประชุมสมัยใหม่ จำนวน 1 ชุด โดยการจัดซื้อของวิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า ในรายละเอียดทางเทคนิคที่ขอให้วิทยาลัยฯ ตัดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ฯ ออก เพราะกำหนดให้มีกีดกันผู้ประกอบการรายอื่นและใกล้เคียงกับสินค้าบางยี่ห้อจึงทำให้เกิดการ ลือสแปคและไม่สามารถผ่านคุณลักษณะเฉพาะได้อย่างน้อย 3 ยี่ห้อ ในการนี้ทางวิทยาลัยฯ ได้พิจารณาไม่ตัดข้อที่ทาง บริษัท แกรนด์ เอทีเอส จำกัด ขอให้วิทยาลัยฯ ตัดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ฯ ออก และขอยืนยันกำหนด คุณลักษณะข้อดังกล่าวตามเดิม โดยมีเหตุผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าว สามารถเข้าร่วม เสนอราคา ได้อย่างน้อย 3 ยี่ห้อ ดังนี้

ประเด็นที่ 1

ร่างคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางหน่วยงานกำหนด	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น
จอภาพแสดงผล LED Full Color Display ขนาด 5.12 X 2.88 เมตร			
รายละเอียดทางเทคนิคของแต่ละยี่ห้อ ที่ผ่านคุณลักษณะที่วิทยาลัยฯ กำหนด			
1.1.4 มีขนาด Panel Dimension หรือ Cabinet size ไม่เกิน 320 x 480 และทำ จากวัสดุ Casting Plastic น้ำหนักไม่เกิน 2.5 กิโลกรัมต่อหน่วย	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
1.1.6 มีความสว่างไม่น้อยกว่า 500 nit	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
1.1.7 มีค่า Refresh Rate ≥ 3840 Hz	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
1.1.8 มีค่า Gray scale 13 Bit	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
1.1.9 มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 3000:1	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5

ร่างคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางหน่วยงานกำหนด	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น
มิกเซอร์ ดิจิตอล 32 ขาแนล			
รายละเอียดทางเทคนิคของแต่ละยี่ห้อ ที่ผ่านคุณลักษณะที่วิทยาลัยกำหนด			
2.2.1 เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล ขนาดไม่น้อยกว่า 32 ช่อง	ยี่ห้อ Midas M32 Live	ยี่ห้อ Behringer X32	ยี่ห้อ Midas PRO2
2.2.2 ภาค Mic-preamp คุณภาพสูงจาก MIDAS จำนวน 32 ช่อง	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
2.2.4 Parametric EQ 6-band และภาค ประมวลผล Full Dynamics Processing	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
2.2.6 มอเตอร์เฟดเดอร์ขนาด 100 มม. จำนวน 25 เฟดเดอร์	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5
1.1.9 มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 3000:1	ยี่ห้อ AbSenCP รุ่น CPS2.5	ยี่ห้อ Tech Vision รุ่น TVS-SP25C	ยี่ห้อ Vertex รุ่น p 2.5

ร่างคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางหน่วยงานกำหนด	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น
ตู้เหล็กเก็บอุปกรณ์			
รายละเอียดทางเทคนิคของแต่ละยี่ห้อ ที่ผ่านคุณลักษณะที่วิทยาลัยกำหนด			
5.2.1 ตู้เหล็กเก็บเอกสารชนิดประตู 2 บาน เปิดแบบมือจับปิด ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 920 x ลึก 458 x สูง 1,830 มม.	ยี่ห้อ President Welco รุ่น WLK301	ยี่ห้อ BETTER รุ่น LK-2	ยี่ห้อ ICONIC รุ่น LK-F2
5.8.1 เคลือบป้องกันสนิม Surface Pre- treatment by Phosphating Treatment Process	ยี่ห้อ President Welco รุ่น WLK301	ยี่ห้อ BETTER รุ่น LK-2	ยี่ห้อ ICONIC รุ่น LK-F2
5.9.1 สีเคลือบ Surface Coating by Baking Enamel Alkyd Melamine / Epoxy Powder Coated อบอุ่นหุ้มไม่น้อยกว่า 180 องศาเซลเซียส	ยี่ห้อ President Welco รุ่น WLK301	ยี่ห้อ BETTER รุ่น LK-2	ยี่ห้อ ICONIC รุ่น LK-F2
5.10.1 ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ที่ระบุ อาจมี ค่าความแตกต่างจากมาตรฐาน + / - ไม่เกิน 2 ซม	ยี่ห้อ President Welco รุ่น WLK301	ยี่ห้อ BETTER รุ่น LK-2	ยี่ห้อ ICONIC รุ่น LK-F2

ร่างคุณลักษณะเฉพาะตามที่ทางหน่วยงานกำหนด	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น	อ้างอิงพัสดุ ยี่ห้อ/รุ่น
เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA สำหรับผู้ควบคุม			
รายละเอียดทางเทคนิคของแต่ละยี่ห้อ ที่ผ่านคุณลักษณะที่วิทยาลัยกำหนด			
10.1.2 การรับประกันอย่างน้อย 2 ปีโดยมีเอกสารรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยระบุชื่อหน่วยงานและ เลขที่ประกาศอย่างถูกต้องแนบในวันเสนอราคา	ยี่ห้อ SKD รุ่น LED1000VA	ยี่ห้อ PLUTO รุ่น PT-1050	ยี่ห้อ BACKWel รุ่น LCD-1000VA/800Watt

เอกสารแนบ ๒ การได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย

การกำหนดคุณสมบัติ "ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขอเสนอราคา ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๑๔ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๘" ในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานราชการมี ข้อดีที่สำคัญ หลายประการ ซึ่งมุ่งเน้นที่การรับประกันคุณภาพของพัสดุหรือบริการ, ความน่าเชื่อถือของผู้เสนอราคา, และการสนับสนุนหลังการขายที่มั่นคง โดยข้อดีเหล่านี้สามารถอ้างอิงและดำเนินการได้ภายใต้กรอบของกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ , ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และ หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๑๔ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๘

ในการนี้การกำหนดคุณลักษณะชุดจอแสดงผลภาพ LED พร้อมชุดเครื่องเสียง พร้อมติดตั้ง สำหรับห้องประชุมสมัยใหม่ จำนวน ๑ ชุด ข้อที่ ๑.๑.๑๓, ข้อที่ ๒.๓.๓ โดยการจัดซื้อของวิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า ทางวิทยาลัยฯ ได้การพิจารณาไม่ตัดคุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา โดยมีเหตุผล ในการยืนยันกำหนดคุณลักษณะข้อดังกล่าวตามเดิม ดังนี้

1. การรับประกันคุณภาพและของแท้

- **มั่นใจว่าเป็นผลิตภัณฑ์ของแท้:** หนังสือแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงเป็นหลักฐานที่ชัดเจนว่าสินค้าที่จะนำมาเสนอนั้นเป็นของแท้ ไม่ใช่ของปลอมหรือสินค้าที่มาจากช่องทางที่ไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งสอดคล้องกับหลักการพิจารณาคัดเลือกสิ่งของหรืองานจ้างที่มี คุณภาพและคุณสมบัติเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ตามแนวทางปฏิบัติในการจัดซื้อจัดจ้าง (อ้างอิงถึงหลักการพิจารณาคัดเลือกที่มีคุณภาพตามที่ปรากฏในเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้าง)
- **ผลิตภัณฑ์ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะ:** การเป็นตัวแทนโดยตรงช่วยให้แน่ใจว่าผู้เสนอราคาสามารถจัดหาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) ตรงตามความต้องการของหน่วยงานได้อย่างถูกต้อง

2. ความน่าเชื่อถือและการสนับสนุนทางเทคนิคที่มั่นคง

- **การสนับสนุนหลังการขายและการรับประกัน:** ตัวแทนจำหน่ายโดยตรงมักจะได้รับการสนับสนุนด้านเทคนิค การฝึกอบรม และอะไหล่จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ ทำให้สามารถให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม และการรับประกันได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพตลอดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์

- **ลดความเสี่ยงจากการถูกทิ้งงานหรือการไม่ได้รับบริการ:** การแต่งตั้งเฉพาะโครงการ (ระบุชื่อและเลขที่โครงการ) เป็นการยืนยันความตั้งใจและความรับผิดชอบของผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายต่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้โดยเฉพาะ ทำให้หน่วยงานมีความมั่นใจในการปฏิบัติตามสัญญา
- **การเข้าถึงข้อมูลและเทคโนโลยีล่าสุด:** ตัวแทนโดยตรงจะได้รับข้อมูลผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีใหม่ ๆ จากผู้ผลิตโดยตรง ทำให้สามารถให้คำแนะนำและจัดหาผลิตภัณฑ์ที่เป็นปัจจุบันที่สุด

3. ความรับผิดชอบต่อตามกฎหมายและสัญญา

- **การตรวจสอบความสามารถของผู้เสนอราคา:** คุณสมบัติดังกล่าวเป็น เงื่อนไขเพิ่มเติม ที่หน่วยงานกำหนดขึ้นเพื่อใช้ในการ พิจารณาคัดเลือกคุณสมบัติ ของผู้เสนอราคา เพื่อให้ได้ผู้ประกอบการที่เหมาะสม และมีความสามารถในการปฏิบัติตามสัญญาได้อย่างแท้จริง ซึ่งหน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมของผู้เสนอราคาได้ตราบเท่าที่ไม่ได้เป็นการกีดกันการแข่งขันอย่างไม่เป็นธรรม แต่เป็นไปเพื่อประโยชน์ของทางราชการในการได้พัสดุที่มีคุณภาพสูงสุด (อ้างอิงถึงหลักการใช้ดุลยพินิจโดยชอบด้วยกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง และมีหลักฐานและข้อเท็จจริงที่ชัดเจนว่าสิ่งใดเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ ตามที่ระบุในเอกสารแนวทางการจัดซื้อจัดจ้าง)
- **ป้องกันปัญหาข้อพิพาท:** การระบุชื่อและเลขที่โครงการในหนังสือแต่งตั้งเป็นการยืนยันความถูกต้องของตัวแทนจำหน่ายสำหรับงานนั้น ๆ โดยเฉพาะ ช่วยป้องกันข้อพิพาทเกี่ยวกับสิทธิในการเสนอราคาหรือการจัดหาพัสดุที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง

เอกสารอ้างอิงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

การกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคานี้ต้องอยู่ภายใต้กรอบของกฎหมายที่ให้อำนาจหน่วยงานของรัฐในการกำหนดคุณสมบัติที่จำเป็นต่อการได้พัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ ดังนี้:

1. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

- **มาตรา ๘ (๖):** ให้อำนาจคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างฯ กำหนดหลักเกณฑ์ เกี่ยวกับการพิจารณากำหนดคุณสมบัติผู้ประกอบการที่เข้าร่วมการจัดซื้อจัดจ้าง
- **มาตรา ๔๔ (เดิม มาตรา ๓๕):** กำหนดให้หน่วยงานของรัฐต้องจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะซื้อหรือจ้าง โดยให้กำหนดให้สอดคล้องกับความต้องการ และเพื่อประโยชน์ในการใช้งานของหน่วยงานของรัฐ และต้องระบุ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ด้วย
- **มาตรา ๔๕:** ในการออกประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน หน่วยงานของรัฐสามารถกำหนด เงื่อนไข และหลักเกณฑ์ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอได้ โดยต้องเปิดโอกาสให้มีการแข่งขันกันอย่างเป็นธรรม

- **หลักการทั่วไป:** พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เน้นการจัดซื้อจัดจ้างที่ คุ่มค่า โปร่งใส มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ซึ่งการกำหนดคุณสมบัติเพื่อให้ได้สินค้าที่มีคุณภาพพร้อมการสนับสนุนที่มั่นคงถือเป็นส่วนหนึ่งของหลักการความคุ้มค่าและประสิทธิผล

2. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

- **ข้อ ๒๒ (เดิม ข้อ ๒๑):** กำหนดให้เจ้าหน้าที่พัสดุ ตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้ยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสารจัดซื้อจัดจ้าง
- **ข้อ ๔๐:** ในการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (TOR) หน่วยงานของรัฐสามารถกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคาเพิ่มเติมจากคุณสมบัติทั่วไปได้ หากเห็นว่าจำเป็นเพื่อให้ได้ พักตร์ที่มีคุณภาพดี และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการ แต่ต้อง ไม่เป็นการกีดกัน ผู้ประกอบการรายอื่นโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร

3. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (กวจ.)

- หนังสือดังกล่าวจะเป็นหนังสือเวียนของกรมบัญชีกลาง ที่ให้แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดคุณสมบัติและคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โดยเน้นย้ำว่าการกำหนดคุณสมบัติใด ๆ ต้องอยู่บนพื้นฐานของความจำเป็น เพื่อให้ได้พัสดุที่มีคุณภาพ ตรงตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน และ เพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ เป็นสำคัญ

ข้อสรุป: การกำหนดให้ผู้เสนอราคาเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงที่ได้รับการแต่งตั้งเฉพาะโครงการ มีเหตุผลที่ชอบด้วยกฎหมายและระเบียบ เพราะช่วยให้หน่วยงานของรัฐมั่นใจได้ว่าจะได้รับ สินค้าที่มีคุณภาพ ของแท้ และได้ รับการสนับสนุนหลังการขาย ที่เชื่อถือได้ ซึ่งถือเป็นประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการตามเจตนารมณ์ของกฎหมายจัดซื้อจัดจ้าง