

ขอบเขตของงาน
(Terms of Reference : TOR)
จ้างสร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy : Code Breaker

๑. ความเป็นมา

พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) มีความประสงค์จะดำเนินการว่าจ้างก่อสร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน ในพื้นที่นิทรรศการชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับบทบาทและ ความสำคัญของรหัสลับ สร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างรหัสและ ถอดรหัส รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับรหัสตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน เพื่อเสริมสร้างทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ในการเรียนรู้และหาคำตอบอย่างเป็นระบบมีเหตุมีผล และการก่อสร้างชุดนิทรรศการดังกล่าวนี้ จะต้องมีการก่อสร้างให้มีความแข็งแรงและมีความสะดวกในการเคลื่อนย้าย เพื่อสามารถนำไปจัดแสดงนิทรรศการนอกสถานที่ได้

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของรหัสลับ
- ๒.๒ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างรหัสและถอดรหัส รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับรหัสตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน
- ๒.๓ เพื่อเสริมสร้างทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ในการเรียนรู้และหาคำตอบอย่างมีระบบ มีเหตุผล

๓. สถานที่ก่อสร้าง

จัดสร้างและติดตั้งในพื้นที่อาคารชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ (พทส.) องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) เทคโนโลยี ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

๔. ขอบเขตของงาน

- ๔.๑ ดำเนินการจัดการรายละเอียดประกอบ เช่น การจัดวางผัง ผังเดินสายไฟเทคนิคการก่อสร้างชิ้นงานและสื่อประสม วัสดุและอุปกรณ์ที่เลือกใช้ เป็นต้น
- ๔.๒ ดำเนินการก่อสร้างนิทรรศการ ชิ้นงาน และสื่อประสมทั้งหมดตามที่ระบุในแบบก่อสร้างตามขอบเขตงานและงบประมาณที่ได้รับ
- ๔.๓ ดำเนินการออกแบบและติดตั้งงานกราฟิก ทั้งของชิ้นงาน และบอร์ดข้อมูลเนื้อหา
- ๔.๔ จัดหาจัดซื้อครุภัณฑ์และอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในงาน รวมถึงอุปกรณ์ประกอบฉากทั้งหมด
- ๔.๕ จัดทำระบบสนับสนุนและซ่อมบำรุงนิทรรศการ เช่น คู่มือดูแลรักษานิทรรศการ คู่มือการถอดประกอบสำหรับการเคลื่อนย้ายชิ้นงาน การจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง และการจัดเตรียมบุคลากรดูแลนิทรรศการในระยะเวลารับประกันผลงาน

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานจ้างนี้ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ (สองร้อยสี่สิบ) วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญาหรือวันที่ อพวช. แจ้งให้เริ่มงาน

๖. วงเงินงบประมาณ

๗,๐๐๐,๐๐๐ (เจ็ดล้าน) บาท



๗. ราคากลาง (ที่มีใช้งานก่อสร้าง)

๗,๐๐๐,๐๐๐ (เจ็ดล้าน) บาท

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ : องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) เทคโนธานี ต.คลองห้า อ.คลองหลวง
จ.ปทุมธานี ๑๒๑๒๐

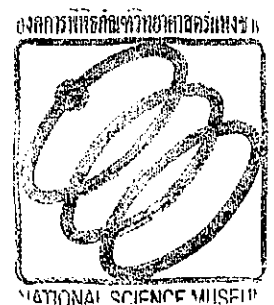
โทรศัพท์ : ๐-๒๕๗๗-๙๙๙๙ ต่อ ๑๘๔๐, ๑๘๕๙ และ ๑๘๕๘

โทรสาร : ๐-๒๕๗๗-๙๙๐๐, ๐-๒๕๗๗-๙๙๘๖ (กองการพัสดุ)

เว็บไซต์ : www.nsm.or.th

E-Mail : procure@nsm.or.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย



ขอเสนอโครงการจ้าง
สร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน
พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ
องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

๑. คำนำ

พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) มีความประสงค์จะดำเนินการว่าจ้างก่อสร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน ในพื้นที่นิทรรศการชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับบทบาทและความสำคัญของรหัสลับ สร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้างรหัสและ ถอดรหัส รวมทั้งการพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับรหัสตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน เพื่อเสริมสร้างทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ในการเรียนรู้และหาคำตอบอย่างเป็นระบบมีเหตุผล และการก่อสร้างชุดนิทรรศการดังกล่าวนี้ จะต้องมี การก่อสร้างให้มีความแข็งแรงและมีความสะดวกในการเคลื่อนย้าย เพื่อสามารถนำไปจัดแสดงนิทรรศการนอกสถานที่ได้

๒. ข้อมูลเบื้องต้นของโครงการ

๒.๑ ชื่อโครงการ : นิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน

พื้นที่ประมาณ ๘๐๐ ตารางเมตร

สถานที่จัดสร้าง : ในพื้นที่นิทรรศการชั่วคราว อาคารพิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

๒.๒ หน้าที่ใช้สอยหลัก : เป็นนิทรรศการที่นำเสนอเนื้อหาสาระเกี่ยวกับเทคโนโลยีด้านรหัส

โดยมีรูปแบบการจัดแสดงที่เหมาะสมกับเยาวชนและประชาชนทั่วไป

๒.๓ ขอบเขตขนาดและพื้นที่ใช้สอย : ประมาณ ๘๐๐ ตารางเมตร

๒.๔ งบประมาณค่าก่อสร้าง และราคากลาง (ที่มีในงานก่อสร้าง) : ๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ (เจ็ดล้านบาท)
บาท

๓. ขอบเขตของงาน

๓.๑ ดำเนินการจัดหารายละเอียดประกอบ เช่น การจัดวางผัง ผังเดินสายไฟ เทคนิคการก่อสร้างชิ้นงานและสื่อประสม วัสดุและอุปกรณ์ที่เลือกใช้ เป็นต้น

๓.๒ ดำเนินการก่อสร้างนิทรรศการ ชิ้นงาน และสื่อประสมทั้งหมดตามที่ระบุในแบบก่อสร้างตามขอบเขตงานและงบประมาณที่ได้รับ

๓.๓ ดำเนินการออกแบบและติดตั้งงานกราฟิก ทั้งของชิ้นงาน และบอร์ดข้อมูลเนื้อหา

๓.๔ จัดหาจัดซื้อครุภัณฑ์และอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในงาน รวมถึงอุปกรณ์ประกอบฉากทั้งหมด



๓.๕ จัดทำระบบสนับสนุนและซ่อมบำรุงนิทรรศการ เช่น คู่มือดูแลรักษานิทรรศการ คู่มือการถอดประกอบ สำหรับการเคลื่อนย้ายชิ้นงาน การจัดเตรียมอุปกรณ์สำรอง และการจัดเตรียมบุคลากรดูแลนิทรรศการในระยะเวลา รับประกันผลงาน

๔. ข้อกำหนดเบื้องต้น

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากผู้ว่าจ้างให้เป็นผู้รับจ้างในโครงการนี้ จะต้องดำเนินงานอย่างน้อย ดังนี้

๔.๑ จัดหาบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่างๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดสร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker 1 งาน โดยเป็นบุคลากรที่มีประสบการณ์ ความรู้ ความสามารถในการวิชาชีพ และมีจำนวนพอเพียงที่จะปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง บุคลากรด้านต่าง ๆ ของผู้รับจ้างนอกจากจะต้องใช้ความรู้ ความสามารถในวิชาชีพที่จะปฏิบัติงาน จะต้องเป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องและเป็นไปตาม มาตรฐานจรรยาบรรณของการปฏิบัติวิชาชีพ กำหนดโดยสภาสถาปนิกและสภาวิศวกรอย่างเคร่งครัด

๔.๒ ควบคุมการปฏิบัติงานของบุคลากรเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของผู้ว่าจ้าง โดยผู้รับจ้างจะต้องให้ความสำคัญ ในเรื่องดังต่อไปนี้ คุณค่าและมาตรฐานของงานประกอบติดตั้ง วัสดุและครุภัณฑ์ที่เลือกใช้เพื่อดำเนินการ ควบคุมกำกับให้เป็นไปตามมาตรฐาน

- ระยะเวลาดำเนินงานตามสัญญาจ้าง
- งบประมาณค่าจัดสร้างนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน
- คุณภาพความถูกต้องและครบถ้วนตามแบบรูปรายละเอียดของการจัดสร้างนิทรรศการนิทรรศการเคลื่อนที่เรื่อง Spy: Code Breaker ๑ งาน

๔.๓ การจัดสร้างโครงสร้างนิทรรศการ-ชิ้นงาน และวัสดุในการจัดทำสื่อ ให้คำนึงถึงความปลอดภัย แข็งแรง คงทน ไม่เป็นอันตราย และสามารถถอด-ประกอบทั้งโครงสร้างและชิ้นงานตามความเหมาะสมในการขนย้ายเพื่อนำไป จัดแสดงที่อื่นได้ (อ้างอิงจากขนาดรถบรรทุก ๖ ล้อ) อายุใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้จัดสร้างนิทรรศการ

ผู้มีสิทธิเข้าเสนอราคา จะต้องเป็นผู้ที่ได้คะแนนผ่านเกณฑ์การคัดเลือกไม่น้อยกว่า ๘๐ คะแนน

โดยการพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิค มีหัวข้อพิจารณา ดังนี้

- | | |
|---|----------|
| - แนวคิดและเทคนิควิธีการในการจัดสร้างนิทรรศการ | ๒๐ คะแนน |
| - ผลงานและประสบการณ์ของนิติบุคคลและทีมงาน | ๕๐ คะแนน |
| - แผนงานและแนวทางการจัดระบบบริหารจัดการที่เหมาะสมสอดคล้องกับงานที่จะรับจ้าง | ๒๐ คะแนน |
| - ข้อเสนอพิเศษอื่น ๆ | ๑๐ คะแนน |

รวม ๑๐๐ คะแนน



/ ๒. ข้อกำหนด...

๖. ข้อกำหนดของข้อเสนอโครงการ

๖.๑ จัดทำข้อเสนอโครงการเป็นรูปเล่มขนาด A3 ต้นฉบับสี ๓ เล่ม และสำเนาจำนวน ๔ เล่ม พร้อมแผ่น CD/DVD ข้อเสนอโครงการ จำนวน ๗ ชุด ในวันที่ยื่นขอประกวดราคา

๖.๒ การอธิบายข้อเสนอโครงการ ผู้เสนอโครงการต้องนำเสนอรายละเอียด (Presentation) ต่อคณะกรรมการ เป็นเวลาไม่เกิน ๓๐ นาที ในวันและสถานที่ที่ระบุในประกาศประกวดราคาข้าง ๗

๖.๓ องค์ประกอบของข้อเสนอ

๖.๓.๑ รายละเอียดของบริษัท ประสบการณ์ และบุคลากรผู้รับผิดชอบดำเนินการ

๖.๓.๒ รายชื่อที่ปรึกษาด้านวิชาการ ผลงานและประสบการณ์

๖.๓.๓ แนวคิดและเทคนิควิธีการในการจัดสร้างนิทรรศการ เช่น แนวความคิดการจัดทำโครงสร้างชนิดของ วัสดุ สีสัน เทคนิค งานระบบไฟ แสง เสียง และองค์ประกอบอื่น ๆ

๖.๓.๔ แผนการดำเนินงาน

๖.๓.๕ เงื่อนไขการดูแลรักษาและซ่อมบำรุง

๖.๓.๖ อื่นๆ

๗. เงื่อนไขอื่น ๆ

๗.๑ ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นด้วยเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดพลาดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความเสียหายนั้นและรับผิดชอบใช้จนครบถ้วน หรือยินยอมให้ผู้ว่าจ้างหักเอาเงินจากค่าจ้างชดใช้ซึ่งแล้วแต่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณา

๗.๒ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงาน ระยะเวลาในการจัดสร้างนิทรรศการสายลับ (SPY EXHIBITION) ที่เหมาะสม

๗.๓ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและยินยอมชดใช้ค่าเสียหาย หรือซ่อมแซมทรัพย์สินของผู้ว่าจ้างที่เกิดความเสียหายหรือสูญหาย โดยการกระทำของผู้รับจ้างหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างด้วย

๗.๔ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบและให้ความคุ้มครองคนงาน หรือลูกจ้างของผู้รับจ้างที่ทำงานกับผู้รับจ้างเกี่ยวกับสิทธิอันพึงได้ตามกฎหมายแรงงาน โดยไม่เรียกร้องเอาจากผู้ว่าจ้าง

๗.๕ การส่งมอบงานงวดต่าง ๆ หรือเอกสารขอความเห็นชอบใด ๆ ให้ผู้รับจ้างส่งมอบต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้าง

๗.๖ กรรมสิทธิ์ในแบบรูปรายละเอียดและรายการประกอบแบบเป็นของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างไม่สามารถนำไปทำซ้ำโดยปราศจากการยินยอมของผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร

๗.๗ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในส่วนรับผิดชอบของผู้รับจ้าง เช่น ค่าโสหุ้ย ค่าล่วงเวลา ค่าพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน อุปกรณ์เครื่องเขียนและค่าพิมพ์เขียวในระหว่างปฏิบัติงาน ให้ถือว่ารวมอยู่ในค่าจ้างแล้ว

๗.๘ ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานจัดสร้างนิทรรศการสายลับ (SPY EXHIBITION) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายให้กับผู้ว่าจ้าง และคณะกรรมการตลอดการดำเนินการพิจารณาตรวจรับงานไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยในระยะเวลารับประกันดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องเข้ามาดำเนินการแก้ไข หากชิ้นงานนิทรรศการสายลับ (SPY EXHIBITION) มีปัญหา ในการให้บริการโดยจะต้องดำเนินการให้เสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 30 (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



๘. เงื่อนไขพิเศษ

เมื่อคณะกรรมการรับหลักการเบื้องต้นในการคัดเลือกบริษัทใดแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิตรวจสอบรูปแบบรายละเอียดนิทรรศการและเงื่อนไขต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินงานจัดทำนิทรรศการสำเร็จลุล่วงด้วยดีและเหมาะสม

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินงานจ้างนี้ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔๐ (สองร้อยสี่สิบ) วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญาหรือวันที่ อพวช. แจ้งเริ่มงาน

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบงานและการจ่ายเงิน

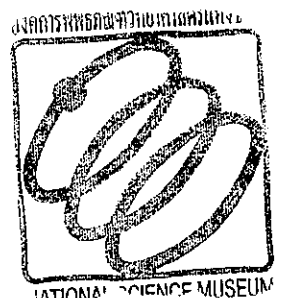
จำนวนงวดในการส่งมอบ ๔ (สี่) งวด ดังนี้ (โดยแต่ละงวดผู้รับจ้างต้องส่งเอกสารประกอบ ไม่น้อยกว่า ๗ ชุด โดยทำเป็นต้นฉบับ ๓ ชุด และสำเนา ๔ ชุด พร้อม CD)

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของค่าจ้างทั้งสิ้น เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการรื้อถอน และจัดเก็บนิทรรศการเดิมอย่างเป็นระบบ
- ปรับพื้นที่ และปิดกั้นพื้นที่สำหรับการจัดทำนิทรรศการ
- ส่งแผนการดำเนินงานอย่างละเอียด และผังบุคลากร
- ส่งมอบแบบรูปงานตกแต่งนิทรรศการภายใน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ส่งมอบแบบรูปงานเดินกระแสไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- ส่งมอบแบบร่างข้อความและเนื้อหาคำบรรยาย พร้อมออกแบบกราฟิกเบื้องต้น
- ส่งมอบแบบรูป สำหรับการจัดทำสื่อประสมทั้งหมด
- ส่งมอบรายการครุภัณฑ์ และวัสดุอุปกรณ์ที่เลือกใช้ในงานจ้างนี้ทั้งหมด

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ (สามสิบ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- จัดทำงานโครงสร้างนิทรรศการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ (สี่สิบ) แล้วเสร็จ
- จัดทำโครงสร้างชิ้นงานร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้าและสายไฟฟ้าร้อยละ ๖๐ (หกสิบ) แล้วเสร็จ
- ส่งมอบข้อความ เนื้อหาคำบรรยาย และแบบกราฟิกพร้อมผลิต แล้วเสร็จ
- ส่งมอบ Demo ของสื่อประสม แล้วเสร็จ



/ งวดที่ ๓ ...

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ (สามสิบ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ส่งมอบโครงสร้างนิทรรศการทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ส่งมอบโครงสร้างชิ้นงานทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบไฟฟ้าและแสงสว่างแล้วเสร็จ
- ติดตั้งกราฟิกทั้งหมดแล้วเสร็จ

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ (ยี่สิบ) ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ส่งมอบชิ้นงานนิทรรศการ ครุภัณฑ์ และชิ้นงานแสดง พร้อมดำเนินการติดตั้ง แล้วเสร็จ
- ติดตั้ง Software ทั้งหมด พร้อมทดสอบการใช้งาน แล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบการทำงานของชิ้นงานนิทรรศการทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทำสถานที่และบริเวณพื้นที่โดยรอบที่เกี่ยวข้องในงานจ้างให้สะอาดเรียบร้อย
- ส่งมอบแบบรายละเอียดการจัดสร้างจริง (As-Built Drawing) ประกอบด้วยต้นฉบับสี่สีขนาดไม่น้อยกว่า A3 จำนวน ๒ (สอง) ชุด พร้อมสำเนา ๓ (สาม) ชุด
- ส่งมอบคู่มือการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษา และอะไหล่วัสดุอุปกรณ์ในการดูแลรักษา
- ส่งมอบคู่มือหรือรายละเอียดคุณลักษณะของอุปกรณ์เครื่องมือ หรือครุภัณฑ์ที่ใช้ประกอบนิทรรศการ ทั้งหมด
- ฝึกอบรมการใช้งาน และวิธีดูแล/ซ่อมบำรุงรักษานิทรรศการในเบื้องต้น ให้กับพนักงาน ลูกจ้าง และอาสาสมัคร ของผู้ว่าจ้าง
- แผ่น DVD จำนวน ๓ (สาม) ชุด ประกอบด้วยข้อมูล
 - แบบรายละเอียดการจัดสร้างจริง (As-Built Drawing)
 - คู่มือการใช้งาน การดูแลบำรุงรักษา และอะไหล่วัสดุอุปกรณ์ในการดูแลรักษา
 - คู่มือหรือรายละเอียดคุณลักษณะของอุปกรณ์เครื่องมือ หรือครุภัณฑ์ที่ใช้ประกอบนิทรรศการ ทั้งหมด
- เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น หลักฐานการรับประกันครุภัณฑ์ต่างๆ ที่นำส่งหรือที่ติดตั้งประกอบชิ้นงาน (ถ้ามี)

องค์กรพิพิธภัณฑ์แห่งชาติ

