

ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)

โครงการบูรณะเจดีย์วัดโคกทราย (เจดีย์ท่านแก่)

ตำบลจะโหนง อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. หลักการและเหตุผล

เมืองจะนะเป็นเมืองโบราณ ปรากฏชื่อครั้งแรกในตำนานเมืองนครศรีธรรมราชซึ่งกล่าวว่าในครั้งนั้น พระพนมวังและนางสะเดียงทองแต่งเรือ 9 ลำให้แก่แขก ให้ไปเป็นเจ้าแก่เมืองแขกทุกเมือง และให้เจระวังสาไปกินเมืองจะนะเทพาให้ชื่อราชระวังเจลาบูเมีย หลังจากนั้นก็ไม่ปรากฏรายชื่อเจ้าเมืองจะนะอีก จนกระทั่งในสมัยพระเจ้าอยู่หัวบรมโกศแห่งกรุงศรีอยุธยา เมื่อครั้งเมืองพัทลุงตั้งอยู่ที่เขาชัยบุรีมีหลักฐานว่าเมืองจะนะเป็นเมืองขึ้นของเมืองพัทลุง

ครั้นถึงสมัยกรุงธนบุรี นายเณร หรืออินทร์ได้เป็นเจ้าเมืองจะนะ และดำรงตำแหน่งต่อมาจนถึงสมัยพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช จึงพ้นจากตำแหน่งเนื่องจากถูกตัดสินโทษประหารชีวิตในข้อหากบฏมีหนังสือกลับไปถึงพม่าเข้าศึกในปี 2331 หลังจากนั้นมีการแต่งตั้งเจ้าเมืองจะนะมาโดยลำดับคือ พระอนันตสมบัติ (บุญเฮี้ยว) พระมหานุกาพปราบสงคราม (ทิดเพ็ชร) พระมหานุกาพปราบสงคราม (เค่ง) พระจะนะ (บัวแก้ว) และพระมหานุกาพปราบสงคราม (ปลอด ถิ่นจะนะ) ซึ่งดำรงตำแหน่งเจ้าเมืองจนถึง พ.ศ. 2439 จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้เลื่อนขึ้นเป็นจางวาง เนื่องด้วยมีการจัดรูปแบบการปกครองใหม่ โดยมีการตั้งมณฑลนครศรีธรรมราชขึ้น และเมื่อถึงแก่อนิจกรรมเมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม ร.ศ.121 (พ.ศ.2445) แล้วทายาทได้นำอัฐิของท่านมาบรรจุในเจดีย์บรรจุอัฐิเจ้าเมืองจะนะภายในวัดโคกทราย เคียงคู่กับเจดีย์ท่านแก่ซึ่งเป็นที่เคารพสักการะของประชาชนมาช้านาน ทั้งนี้ไม่มีผู้ใดทราบว่าเจดีย์ท่านแก่สร้างขึ้นเมื่อใด และผู้ใดเป็นผู้สร้าง รวมทั้งไม่มีผู้ใดทราบว่าท่านแก่คือใคร บางท่านกล่าวว่าอาจเป็นที่บรรจุอัฐิพระอธิการจันทร์เจ้าอาวาสรูปแรกของวัดโคกทราย แต่บางท่านก็กล่าวว่าอาจเป็นที่บรรจุอัฐิพระมหานุกาพปราบสงคราม(บัวแก้ว) อดีตเจ้าเมืองจะนะในสมัยรัชกาลที่ 3-5 ซึ่งอาจเป็นบิดาของพระมหานุกาพปราบสงคราม (ปลอด) เจ้าเมืองจะนะคนสุดท้าย

ในพ.ศ.2562 กรมศิลปากรได้อนุมัติงบประมาณจำนวน 140,000 บาท โดยตัดโอนจากโครงการบูรณะโบราณสถานอุกฉิมเร่คว่นของกรมศิลปากร เพื่อให้ดำเนินโครงการขุดแต่งเพื่อออกแบบบูรณะเจดีย์บรรจุอัฐิเจ้าเมืองจะนะและเจดีย์ท่านแก่ ภายในวัดโคกทราย ตำบลจะโหนง อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา และอนุมัติงบประมาณประจำปี พ.ศ.2563 จำนวน 1,500,000 บาท เพื่อดำเนินการบูรณะเจดีย์บรรจุอัฐิเจ้าเมืองจะนะ โดยมีการปรับตึเจดีย์ซึ่งทรุดเอียงให้กลับมาตั้งตรง พร้อมทั้งยกระดับเจดีย์ให้พ้นจากระดับน้ำหลากซึ่งเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี

ในพ.ศ.2564 สำนักศิลปากรที่ 11 สงขลาจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการบูรณะเจดีย์ท่านแก่ซึ่งประดิษฐานอยู่คู่เคียงกันให้กลับมาตั้งตรงและมีสภาพสมบูรณ์ รวมทั้งยกระดับเจดีย์ให้พ้นระดับน้ำหลากใกล้เคียงกันกับเจดีย์บรรจุอัฐิเจ้าเมืองจะนะ พร้อมทั้งทำการปรับภูมิทัศน์โดยรอบ โดยกิจกรรมที่ดำเนินการนี้ นับเป็นการบำรุงรักษาโบราณสถานซึ่งเป็นตัวแทนบอกเล่าเรื่องราวทางประวัติศาสตร์ของเมืองจะนะ ซึ่งอยู่ใน

สภาพทรุดโทรมให้กลับมาสมบูรณ์แข็งแรงดังเดิม รวมทั้งเป็นการสร้างความตระหนักและความภาคภูมิใจให้กับประชาชนทั้งในชุมชน และพื้นที่ใกล้เคียง และสร้างความรับรู้ให้ประชาชนเห็นถึงการอยู่ร่วมกันในสังคมพหุวัฒนธรรมที่มีความหลากหลายในด้านต่างๆของเมืองจะนะมาตั้งแต่อดีตกาล อีกทั้งยังสอดคล้องกับเป้าหมายแผนงานการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ ในแผนงานเสริมสร้างสังคมพหุวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง ซึ่งสนับสนุนให้ประชาชนทุกหมู่เหล่าอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขภายใต้สังคมพหุวัฒนธรรมด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่ออนุรักษ์โบราณสถาน อันเป็นมรดกทางศิลปวัฒนธรรมของชาติให้คงอยู่และมีความมั่นคงแข็งแรง และมีให้เสมือนคุณค่าก่อนเวลาอันควร

๒.๒ เพื่อเสริมสร้างให้ประชาชนทั่วไปเห็นคุณค่าความสำคัญของโบราณสถานก่อให้เกิดความภาคภูมิใจและหวงแหนมรดกทางศิลปวัฒนธรรมของชาติ

๒.๓ เพื่อประโยชน์ด้านการศึกษา รูปแบบ ศิลปกรรม สถาปัตยกรรม และด้านประวัติศาสตร์และโบราณคดี แก่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทั่วไป

๒.๔ เพื่อพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวสำคัญของจังหวัดสงขลา ส่งผลให้ชุมชนและท้องถิ่นมีรายได้ต่อไป

๓. ผลคาดว่าจะได้รับ

๓.๑ สามารถอนุรักษ์โบราณสถานที่สำคัญของชาติไว้เป็นแหล่งศึกษาหาความรู้

๓.๒ สามารถขยายองค์ความรู้ทางด้านประวัติศาสตร์ให้เป็นที่ประจักษ์อย่างกว้างขวางมากขึ้น

๓.๓ โบราณสถานแห่งนี้ (เจดีย์) ได้รับการดูแลรักษาอย่างต่อเนื่องมีความมั่นคงสวยงามเหมาะสมกับความเป็นโบราณสถานของชาติ

๓.๔ ทำให้เกิดผลดีทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งจะช่วยส่งเสริมอาชีพและรายได้ราษฎรในท้องถิ่น

๓.๕ เพื่อสนับสนุนการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขในจังหวัดชายแดนภาคใต้

๓.๖ กิจกรรมส่งเสริมความเข้าใจในการอนุรักษ์มรดก ศิลปวัฒนธรรมในพื้นที่จังหวัดภาคใต้

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

๕. ขอบเขตการดำเนินงาน มีรายละเอียดดังนี้

บูรณะเจดีย์ท่านแก่ จำนวน ๑ องค์

๖. งบประมาณและการแบ่งงวดงาน

งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ งบลงทุน เป็นเงิน ๒,๖๒๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านหกแสนสองหมื่นบาทถ้วน) การแบ่งงวดงานและงานเบิกจ่ายระยะเวลาดำเนินการ ๒๔๐ วัน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๖๐๐,๐๐๐ (หกแสนบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

๑. งานติดตั้งแผ่นป้ายโครงการ,ป้ายรายละเอียดโครงการ แล้วเสร็จ

๒. งานย้ายเจดีย์บรรจุกระดูก ๒ องค์ พร้อมฐาน ค.ส.ล แล้วเสร็จ

๓. งานซ่อมเสริมผิวผนังก่ออิฐและผนังปูนบางส่วน เพื่อเตรียมการยก แล้วเสร็จ

๔. งานขุดดินเพื่อติดตั้งเสาเข็ม แล้วเสร็จ
๕. งาน Coring เพื่อติดตั้งเสาเข็ม แล้วเสร็จ
๖. งานติดตั้งเสาเข็ม Steel Micro Pile ขนาด ศ.ก.๘ นิ้ว หนา ๔.๕ มม. แล้วเสร็จ
๗. งานเทคอนกรีตเสาเข็ม แล้วเสร็จ
๘. งานเข้าฝือกเคลื่อนย้ายยักษ์ปูนปั้น ๒ องค์ แล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๘๐๐,๐๐๐ (แปดแสนบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

๑. งานติดตั้งนั่งร้านเหล็กและหลังคาคลุมกันน้ำฝนแล้วเสร็จ
๒. งานขุดดินเพื่อติดตั้งคานเหล็กถ่ายแรง แล้วเสร็จ
๓. งานสกัดหัวเสาเข็ม แล้วเสร็จ
๔. งานติดตั้งคานเหล็กถ่ายแรงระหว่างเสาเข็ม (H ๒๕๐x ๒๕๐ มม.) แล้วเสร็จ
๕. งานตัดผนังและฐานอิฐก่อบรับน้ำหนักของเดิม เพื่อทำคานสำหรับถ่ายน้ำหนัก แล้วเสร็จ
๖. งานติดตั้งคานเหล็กถ่ายแรงรองใต้เจดีย์ (H ๑๕๐x๑๕๐ มม.) แล้วเสร็จ
๗. งานเทคอนกรีตหุ้มคานเหล็กถ่ายแรงระหว่างเสาเข็ม แล้วเสร็จ
๘. งานเทคอนกรีตหุ้มคานเหล็กถ่ายแรงรองใต้เจดีย์ แล้วเสร็จ
๙. งานติดตั้งคานเหล็กถ่ายแรงรองใต้ฐานเจดีย์ (H ๒๐๐x๒๐๐ มม.) แล้วเสร็จ
๑๐. งานปรับยกเจดีย์ตามแบบรูปารายการ แล้วเสร็จ
๑๑. งานเทคอนกรีตใต้ฐานเจดีย์ แล้วเสร็จ
๑๒. งานติดตั้งเสาเหล็กและค้ำยัน (H ๑๕๐x๑๕๐) แล้วเสร็จ
๑๓. งานทาสีป้องกันสนิม แล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๑,๒๒๐,๐๐๐ (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน) เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จดังนี้

๑. งานถมดินตามแบบรูปารายการ แล้วเสร็จ
๒. งานสกัดผิวปูนฉาบ/ปูนปั้นที่ชำรุด แล้วเสร็จ
๓. งานก่อเสริมและปั้นเสริมองค์เจดีย์ ยอดเจดีย์ แล้วเสร็จ
๔. งานฉาบปูนหมักพื้นผิวที่ชำรุด แล้วเสร็จ
๕. งานปูนปั้นลวดบัวที่ชำรุด แล้วเสร็จ
๖. งานขัดผิวปูนดำทั้งหมด แล้วเสร็จ
๗. งานถมปรับระดับดิน พื้นลานรอบองค์เจดีย์ แล้วเสร็จ
๘. งานปูกระเบื้องดินเผาพื้นภายนอกขนาด ๑๒” x ๑๒” พร้อมพื้น ค.ส.ล. หนา ๑๐ ซม. แล้วเสร็จ
๙. งานปลูกหญ้า แล้วเสร็จ
๑๐. งานวางระบายน้ำรอบแนวพื้นลงสู่ระบบท่อระบายน้ำหลัก แล้วเสร็จ

๑๑. งานบูรณะยักษ์ปูนปั้น แล้วเสร็จ
 ๑๒. งานจำลองยักษ์ปูนปั้นพร้อมติดตั้ง แล้วเสร็จ
 ๑๓. งานเจดีย์บรรจุอัฐิ ๑ องค์ พร้อมเทฐาน ค.ส.ล. และบรรจุโบราณวัตถุ แล้วเสร็จ
 ๑๔. งานบันทึกภาพถ่ายและจัดทำรายงานบูรณะ บันทึกข้อมูลลงแผ่น CD จำนวน ๕ ชุด แล้วเสร็จ
 ๑๕. งานป้ายบรรยาย แล้วเสร็จ
 ๑๖. งานอื่นๆตามรูปแบบกำหนด แล้วเสร็จ
- ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

ผู้กำหนดขอบเขตของงานจ้าง

ลงชื่อ.....

(นายนิรันดร์ นุ่มนวล)

ลงชื่อ.....

(นายสารัท ชลอสันติสกุล)

ลงชื่อ.....

(นายสุรเชษฐ สระทองแก้ว)