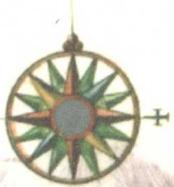


โครงการอนุรักษ์โบราณสถานเนื่องจากอุทกภัย

งานอนุรักษ์โบราณสถาน วัดพระงาม

ตำบลคลองสระบัว อําเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ปีงบประมาณ ๒๕๕๐

เสนอ อุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา



โดยห้างหุ้นส่วนจำกัด ลงชัย กาญเพชร

คำนำ

วัดพระราม ตั้งอยู่ทางทิศเหนือนอกเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา เป็นวัดเก่าในกลุ่มโบราณสถานริมคลองสระน้ำ ที่ดังทางการปักครองขึ้นอยู่กับ ตำบลคลองสระน้ำ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา วัดพระราม มีการก่อสร้างขึ้นมาตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนต้นและต่อมาได้รับการปรับปรุงก่อสร้างเพิ่มเติมเรื่อยมาจนกระทั่งเสียกรุงศรีอยุธยาในปี พ.ศ. 2310 จากนั้นจึงถูกทิ้งร้างลงไปในช่วงระยะเวลาหนึ่ง และต่อมาในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์จึงมีผู้คนกลับเข้ามาใช้พื้นที่ เรื่อยมาจนหลังจากนั้นจึงถูกทิ้งลงไปจนกระทั่งถึงปัจจุบัน

โบราณสถานในความควบคุมดูแลของกรมศิลปากรนั้น นอกจากจะช่วยอนุรักษ์ให้รอดำรงต่อไปแล้ว ยังได้ผ่านวิกฤตการณ์ต่างๆ ทั้งจากภัยธรรมชาติและน้ำมือมนุษย์มาหลายครั้งหลายครา ในส่วนของกษัติภัยน้ำมีอิทธิพลอย่างมาก กรมศิลปากร ได้ออกมาตรการควบคุมและป้องกันไว้อย่างเข้มงวดแล้ว แต่ในส่วนของภัยธรรมชาติที่ไม่สามารถควบคุมได้ ถึงแม้ว่าจะเกิดขึ้นไม่บ่อยนัก แต่ก็ทำให้เกิดความเสียหายแก่โบราณสถานอย่างมาก ภัยธรรมชาติที่มักเกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งนั้นคือ อุทกภัย เนื่องมาจากภูมิประเทศของเกาะเมืองอยุธยานั้นมีแม่น้ำสามสายล้อมรอบและมีคลองอยู่มากมาย ทุกครั้งที่น้ำหนึ่งอิ่มแล้วก็ไหลมาลงมา ก่อให้เกิดน้ำท่วมร่องรอยเดิมที่จะประดับกับอุทกภัยทุกๆ ครั้ง โดยเฉพาะเหตุการณ์อุทกภัยเมื่อช่วงปลายปี พ.ศ. 2549 ที่ผ่านมาซึ่งถือเป็นอุทกภัยครั้งใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่จังหวัดภาคกลางของประเทศไทยรวมถึงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ดังนั้น กรมศิลปากร โดยอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา จึงดำเนินงานโครงการอนุรักษ์โบราณสถานเนื่องจากอุทกภัย ปีงบประมาณ 2550 ขึ้นมาเพื่อที่จะดำเนินการฟื้นฟูและซ่อมแซมความเสียหายที่เกิดขึ้น รวมถึงการวางแผนการป้องกันอย่างซึ่งชัดเจน เพื่อรับมือกับเหตุอุทกภัยที่อาจจะเกิดขึ้นอีกครั้งในภายภาคหน้า

อุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา

โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด ราชชัย ภายในฯ

มีนาคม 2551

อภินันทนาการจก
อุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
บทนำ	1
บทที่ 1 ประวัติความเป็นมา	4
1.1 ที่ดิน	4
1.2 ประวัติและความสำคัญ	4
1.3 ประวัติการดำเนินงานที่ผ่านมา	7
1.3.1 การดำเนินงานชุดค้นบุคคลต่างทางโบราณคดี ปี 2542	7
บทที่ 2 โบราณสถานก่อนการดำเนินงานบูรณะฟื้นฟู	21
บทที่ 3 โบราณสถานภายหลังการดำเนินงาน	28
3.1 งานทำความสะอาดและกำจัดวัชพืช	28
3.2 งานวัสดุพื้นที่	32
3.3 งานป้ายและสาธารณูปโภค	35
3.4 งานก่อสร้างพื้นทางเดิน	39
บรรณานุกรม	40
ภาคผนวก	
รายการประกอบแบบ	

บทนำ

หลักการและเหตุผล

โดยรัฐสถานวัดพระงາມ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ของตำบลคลองสาระบัว อําเภอพระนครศรีอุธยา จังหวัดพระนครศรีอุธยา โดยที่กรรมศิลป์ปาร์ ได้ดำเนินการบุคคลนี้และบุตรแต่ง โดยรัฐสถานวัดใหม่ตามโครงการบุคคลนี้ บุคคลนี้ และออกแบบเพื่อการบูรณะ โดยรัฐสถานก่อสร้างคลองสาระบัว เมื่อ พ.ศ. 2542 นับเป็นการดำเนินงานศึกษาพื้นที่บริเวณแห่งนี้เป็นครั้งแรกก่อนการเข้ามาดำเนินงานการบุคคลนี้และบุคคลแห่งก่อสร้าง โดยรัฐสถานทั้งหมด และบริเวณพื้นที่รอบๆ อย่างละเอียด

แต่ยังไหร่ก็ตาม โดยรัฐสถานในความคุ้มครองของกรรมศิลป์ปาร์นั้น นอกจากจะช่วยรักษา ห้องโถงตามกาลเวลาแล้ว ยังให้ผ่านวิกฤตการณ์ต่างๆ ทั้งจากภัยธรรมชาติและน้ำมือมนุษย์มาหลายครั้งหลายครา ในส่วนของกัชากันน้ำมือมนุษย์นั้น กรรมศิลป์ปาร์ ได้ออกมาตรการควบคุมและป้องกันไว้อย่างเข้มงวดแล้ว แต่ในส่วนของภัยธรรมชาติที่ไม่สามารถควบคุมได้นั้น ถึงแม้ว่าจะเกิดขึ้นไม่น่องนัก แต่ก็ทำให้เกิดความเสียหายแก่ โดยรัฐสถานอย่างมาก

สำหรับ โดยรัฐสถานในความดูแลของอุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอุธยา กว่าร้อยแห่งนั้น กัชธรรมชาติที่มักเกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งนั้นคืออุทกภัย เนื่องมาจากภูมิประเทศของเมืองอุธยานั้นมีแม่น้ำสามสายล้อมรอบและมีคุกคลองอยู่จำนวนมาก ทุกครั้งที่น้ำหนึ่งไหลบ่าลงมา ก่อให้เกิดน้ำท่วมอย่างรุนแรง ทำให้เสียหายอย่างมาก โดยรัฐสถานบริเวณรอบเมืองก็จะประสบกับอุทกภัยทุกๆ ครั้ง โดยเฉพาะเหตุการณ์อุทกภัยเมื่อช่วงปลายปี พ.ศ. 2549 ที่ผ่านมาซึ่งถือเป็นอุทกภัยครั้งใหญ่ที่สุดที่เคยเกิดขึ้น ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่ จังหวัดภาคกลางของประเทศไทยรวมถึงจังหวัดพระนครศรีอุธยา ซึ่งทางอุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอุธยา ได้ดำเนินการเฉพาะหน้าด้วยการป้องกันและควบคุมน้ำไม่ให้เข้าสู่ภาคใน โดยรัฐสถาน อย่างไรก็ตาม โดยรัฐสถานบางแห่งก็ซึ่งคงประสบปัญหาน้ำท่วมขังและการทรุดตัวจากน้ำได้ดินอยู่อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

วัตถุประสงค์

เพื่อที่จะดำเนินการฟื้นฟูและซ่อมแซมความเสียหายของ โดยรัฐสถานที่เกิดขึ้น รวมถึงการวางแผนการป้องกันอุทกภัยอย่างยั่งยืน เพื่อรับมือกับเหตุอุทกภัยที่อาจจะเกิดขึ้นอีกครั้งในภายภาคหน้า

สภาพ โดยรัฐสถานและสภาพภูมิทัศน์ ภายในลักษณะน้ำท่วมขังเป็นระยะเวลานานกว่าสองเดือนเศษ ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วมขังอยู่ที่มีความสูงประมาณ 0.80 เมตร โดยมีปริมาณน้ำดังต่อไปนี้

1. กำจัดวัชพืช โดยตัดหรือถอนรากไม้ที่ฝังในชั้นอิฐออกให้หมด พร้อมทั้งทำความสะอาดคลอง ถู กำจัดเศษขยะ วัชพืชและปรับสภาพน้ำ

2. ให้ทำความสะอาดผิวน้ำและผิวอิฐเดิมทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ ในบริเวณที่มีคราบสีฟุ้น เกาะติดระดับน้ำท่วม(ที่ระดับความสูงประมาณ 1.00 เมตร) ด้วยการเช็ดพร้อมทั้งขัดล้างโดยใช้ แปร่งน้ำอ่อนแปร่งเบาๆ แล้วล้างด้วยน้ำจนสะอาดและทิ้งไว้ให้แห้งสนิท

3. ดันหญ้า ทั้งภายในเขตโบราณสถานและบริเวณริมคลองรอบเมืองด้วยระหว่างน้ำท่วมขัง ให้ทำการไถปรบพื้นที่เพื่อปรับปรุงดิน และปลูกหญ้าธรรมชาติ (หญ้าพื้นเมืองในพื้นที่) ในบริเวณที่กำหนด พร้อมทั้ง โรยปู๊ดและคืนปลูกก่อนทำการคูแลรักษา จนกว่าหญ้าจะขึ้นสมบูรณ์

4. ปลูกไม้เข็นดันประเพกประคุป้า ในบริเวณที่กำหนด โดยต้องทำการปรับระดับพื้นที่ก่อน แล้วจึงนำทรายมาปรับระดับอีกรอบ พร้อมทั้ง โรยปู๊ดและคืนปลูกก่อนทำการปูดู

5. สร้างและติดตั้งป้ายและสารบัญปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

5.1 แผ่นป้ายของป้ายชื่อโบราณสถาน จำนวน 1 ชุด

5.2 แผ่นป้ายของชื่นป้ายบรรยายขนาดใหญ่ จำนวน 2 ชุด

5.3 แผ่นป้ายของป้ายบรรยายขนาดเล็ก จำนวน 2 ชุด

5.4 นา่น้ำ จำนวน 2 ชุด

5.5 ป้ายที่จอดรถ จำนวน 1 ชุด

5.6 ถังขยะ จำนวน 1 ชุด

6. ซ่อนแซมนชูนป้ายและสารบัญปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

6.1 ปรับปรุงซ่อนแซมนชูนป้ายชื่อโบราณสถาน จำนวน 1 ชุด

6.2 ปรับปรุงซ่อนแซมนชูนป้ายบรรยายขนาดใหญ่ จำนวน 1 ชุด

6.3 ปรับปรุงซ่อนแซมนชูนป้ายบรรยายขนาดเล็ก จำนวน 2 ชุด

7. ดำเนินการก่อสร้างพื้นทางเท้า ตามพื้นที่ที่กำหนดไว้ในรายการ ขึ้นรูปแบบมาตรฐานงาน องค์ประกอบภูมิทัศน์ของอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา

พื้นที่ดำเนินงาน

วัดพระราม ตำบลคลองสรระบัว อําเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ระยะเวลาดำเนินงาน

120 วัน ตั้งแต่วันที่ 11 ธันวาคม 2550 ถึงวันที่ 8 เมษายน 2551

วิธีการดำเนินงาน

จ้างเหมาห้างหุ้นส่วนจำกัด รังษัย ภายนพร ดำเนินงาน ซึ่งควบคุมงานโดยอุทชาน
ประจำศึกษาดูร่องรอยในประเทศไทย

หน่วยงานรับผิดชอบ

อุทชานประจำศึกษาดูร่องรอยในประเทศไทย กรมศิลปากร

บทที่ 1 ประวัติความเป็นมา

1.1 ที่ตั้ง

วัดพระราม หรือวัดราษฎร์ ตั้งอยู่นอกเกาะเมืองทางด้านทิศเหนือในเขตพื้นที่ ตำบลคลองสารบัว อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พิกัดกริดที่ 683884 แผนที่ที่หาราชการส่วน 1:50,000 ระหว่าง 5137 IV ลำดับชุด L7017 พิมพ์ครั้งที่ 1 – RTSD จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตั้งอยู่บริเวณด้านหลังของวัดโพธิ์ทางด้านทิศตะวันตกของคลองสารบัว สามารถเข้าไปถึงด้วยวัดได้โดยทางถนนคอนกรีตเข้าทางหน้าวัดครึ่งทางลุกออกไปทางหลังวัดไปตามถนนคอนกรีตที่จะถึงวัดพระราม หรือไปตามถนนด้านหน้าวัดครึ่งทางด้านขวาเป็นถนนคอนกรีต และมีทางแยกทางด้านซ้ายมือเข้าไปถึงวัดพระราม

ขอบเขตของโบราณสถานมีดังนี้คือ

ทิศเหนือ ติดกับ แนวคันนาของวัด ตัดไปเป็นบ้านหลาชหลังปู掠ซิดกับคันนา
ตัดไปเป็นที่ตั้งวัดคงกลม

ทิศใต้ ติดกับ แนวคันนาของวัด ตัดไปเป็นบ้านปู掠อยู่ 1 หลังติดกับคันนา
ตัดไปเป็นที่คุ่ม ที่นา

ทิศตะวันออก ติดกับ ที่คุ่มเป็นหนองน้ำขนาดเล็ก ชาวบ้านใช้เลี้ยงเปี๊ยะ ตัดไปเป็นบ้าน
ที่ปู掠 ออยหลาชหลัง

ทิศตะวันตก ติดกับ ที่นาเป็นพื้นที่คุ่ม ตัดไปเป็นเจดีย์ภูเขาทอง พื้นที่บริเวณนี้
เรียกว่าทุ่งหัวญู ซึ่งเป็นที่รกรากุ่นโดยรอบเกาะเมืองอยุธยา

1.2 ประวัติและความสำคัญ

วัดพระรามได้ขึ้นทะเบียนโบราณสถานตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่น 60 ตอนที่ 56 วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2486 โดยมีชื่อว่า วัดราษฎร์

วัดพระราม ไม่ปรากฏหลักฐานในเอกสารทางประวัติศาสตร์ แต่ปรากฏชื่อในหนังสือของอาจารย์ น. พ ปากน้ำ ที่ได้เดินทางไปสำรวจวัดกاخในเกาะเมืองพระนครศรีอยุธยา และไม่ปรากฏชื่อในแผนที่ที่พระยาโนราษรานินทร์สำรวจไว้ในราชสมัยรัชกาลที่ 6 แต่ปรากฏชื่อในแผนที่ที่หน่วยศึกษาภารที่ 1 สำรวจไว้

ในหนังสือ “ ห้าดีอนกลางชากรอสูญปูนที่ อยุธยา ” กล่าวว่าคือวัดพระรามเพียงเล็กน้อยคือ “ จากวัดครึ่งโพธิ์ เรายืนตัดออกไปหลังวัดทางทิศตะวันตก ได้พบวัดอันตั้งอยู่กลางทุ่งเรียงรายไปตลอด เห็นเจดีย์สูงเด่นแต่ไกล วัดแรกที่เราบุกทุ่งนาเข้าไปคือ วัดพระราม มีกำแพงเหลี่ยมล้อมรอบ เจดีย์แบบเหลี่ยมทรงลังกา ขนาดสูงใหญ่กว่าวัดกระช้าย ขนาดอิฐที่พบวัดได้ $31.5 \times 15.5 \times 4$ ซม. พนชาภิหารและพระพุทธสรุปทินทรายขาวมีเศียรหลายองค์ ” นอกจากนี้ยังมีการอธิบายเพิ่มเติม

อีกว่า “ ไปตรวจคุกภายในอีก 2 ครั้ง พนวจเป็นเจดีย์ก่อก่อนอยุธยา และก่ออิฐ ไม่สอนบุญ ตามแนวโน้มนี้มีในราษฎรานสมัยก่อนอยุธยาริยงรายอยู่ เช่น วัดห้สคาวาส วัดคงกลม และวัดพระราม เป็นเจดีย์แบบเหลี่ยม ข้างในกลาง ก่ออิฐ ไม่สอนบุญ แปลกกว่าเจดีย์อยุธยาทั่วไป ”

ความสำคัญของคลองระบายน้ำ

คลองระบายน้ำเป็นเส้นทางคมนาคม สัญจรติดต่อค้าขายทางทิศเหนือของกรุงศรีอยุธยา อดีตราชธานีแห่งสยามที่สำคัญเส้นทางหนึ่ง คลองระบายน้ำนี้เป็นคลองลัดเชื่อมคลองบางบัวกับแม่น้ำลพบุรี หรือคลองเมืองโถโดยแยกจากคลองบางขะบัวเริ่มวัดเจ้า ตัดตรงลงมาทางทิศใต้ออกสู่คลองเมืองหรือแม่น้ำลพบุรี ตรงข้ามกับพระบรมนหาราชวังของกรุงศรีอยุธยารวมความยาวประมาณ 2 กิโลเมตร

อนึ่งแม่น้ำลพบุรีแยกจากแม่น้ำเจ้าพระยาในเขตจังหวัดสิงห์บุรี ไหลผ่านจังหวัดลพบุรีแล้วลงมาทางทิศใต้ผ่านอําเภอมหาราช ก่อนเข้าสู่อําเภอบางปะหัน ส่วนแม่น้ำโพธิ์สามตันผ่าน วัดช้าง วัดตูม เพนียดคล้องช้าง วัดสามวิหาร วัดแม่นางปลื้ม เรียกว่าคลองบางขะวัด แล้วไหลลงไปทางตะวันตก เป็นคลองเมืองหรือแม่น้ำลพบุรี คลองเป็นคูเมืองของกรุงศรีอยุธยาทางทิศเหนือ ก่อนที่จะบรรจบแม่น้ำเจ้าพระยาที่หัวแม่น้ำ

ริมคลองระบายน้ำทั้ง 2 ฝั่ง ปรากฏหลักฐานโบราณสถานมากมายเรียงรายกันไปตลอดลำคลอง ทางฝั่งตะวันตกของลำคลองมีวัดต่างๆ ได้แก่ วัดหน้าพระเมรุ วัดห้สคาวาส วัดโคงพระยา วัดไฝล้อม วัดตะไกร วัดกำแพง วัดเขาวัว วัดศรีโพธิ์ วัดชนะรา วัดคงกลม วัดปราสาท วัดพระยาแม่น วัดบัว และ วัดคลอกไม้ ส่วนฝั่งตะวันออกมีวัดต่างๆ ได้แก่ วัดป่าแดง วัดบวิช วัดเสลี่ยง วัดสายสอ วัดเรือง วัดเจ้าช่า วัดใบโลก วัดกลางคลองระบายน้ำ วัดพีเตื้อ วัดละมุด วัดครุฑ และวัดเจ้า คลองระบายน้ำ คงจะมีความสำคัญมาตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนต้น ดังปรากฏอย่างร่องรอยวัดสมัยอยุธยาตอนต้น ออาทิ วัดหน้าพระเมรุ วัดห้สคาวาส วัดตะไกร วัดชนะรา วัดคงกลม วัดเสลี่ยง เป็นต้น เริ่งราชอุปิริยมคดอง

คลองระบายน้ำ มีความสำคัญมากขึ้น เมื่อสมเด็จพระมหาจักรพรรดิ โปรดให้ข้าราชการ-คดล้องช้าง จากวัดของบริเวณด้านหลัง ไปปั้ง ณ ตำลส่วนพริก (ที่ดึงปั้งฉบับ) คลองระบายน้ำจึงถูกกำหนดให้เป็นเส้นทางเดินทางเดิมของพระมหาภัทริชีไปปั้งเพนียดคล้องช้าง โดยเดสเด็จออกจากพระราชวัง เดิมข้าคดลองระบายน้ำ ตัดออกคลองบางบัวสู่เพนียดคล้องช้าง

ในสมัยอยุธยาตอนปลาย บริเวณพื้นที่คลองระบายน้ำซึ่งรวมเรียกว่าทุ่งแก้ว ทุ่งขวัญ ปรากฏร่องรอยหลักฐานทั้งทางด้านโบราณวัตถุสถาน เช่น วัดเจ้าช่า วัดครุฑ วัดศรีโพธิ์ วัดพระยาแม่น

เป็นศัล และหลักฐานทางด้านเอกสาร จดหมายเหตุคำให้การบุนหลวงหารือ กล่าวถึงชุมชนตำบล
ข่านร้านตลาดในบริเวณทุ่งแก้ว ทุ่งขวัญดังนี้¹

ข่านทุ่งขวัญ มี 5 ตำบล คือ

- ข่านสันพะนี แบ่งเป็น 3 หมู่บ้าน คือ หมู่บ้านที่ 1 ตีสกัดน้ำมันงา น้ำมันลูกกะเบา
น้ำมันสำโรง น้ำมันลัวชา อิกหนู่บ้านหนึ่ง ทำฝ่าเรือด้วยไม้ไผ่ เป็นเรือสำหรับอัญ
และเรือหาข้าว หมู่บ้านท้ายหล่อเหล็ก ทำครก สาก ตีมีดพร้าวชา
- ข่านตำบลบ้านหนองปืนหม้อข้าว หม้อแกง กระทะ เตาบนนคร กเตาไฟ ตะคั่นเชิงไฟ
บารัคิน กระโจนดิน (ข่านนี้ในปัจจุบันก็ซึ่งมีประกอบการนื้อยู่ คือ บริเวณแนว
คลองระบายน้ำด้านหนึ่งขึ้นไป)
- ข่านตำบลบ้านกระเบื้อง ทำกระเบื้องตัวผู้ตัวเมียชา กระเบื้องเกล็ดเต่า กระเบื้อง
ลูกฟูก (ข่านนี้ในปัจจุบันปลีกย่อยมาผลิตอิฐชา ขึ้นกับตำบลสวนพริกในปัจจุบัน)
- ข่านตำบลบ้านศาลาปูน ทำปูนแดงปูนขาวชา
- ข่านบ้านเขาหลวง เป็นคนจีน ตั้ง โรงกลั่นสุราชา ซึ่งข่านนี้จะรับกับฟือค้าตาม
ถูกๆ ตามจากเมืองอินทร์ เมืองพระนรม เมืองสิงห์ เมืองอ่างทอง ที่จำหน่ายค้า愧 ก้าว
ล่องนาตามคำน้ำลำพูน แล้วคนจีนข่านบ้านเขาหลวงจะซื้อข้าวเพื่อบริโภค และส่วน
หนึ่งจะใช้ต้มกลั่นสุราชา และใช้เลี้ยงสุกร

ข่านทุ่งแก้ว มี 7 ตำบล คือ

- บ้านเกาะขวา หล่อเต้าปูน ตอนชา ไม้คั่วปูน เป็นเครื่องทองเหลือง
- บ้านวัดครุฑ์ ปืนโอลังนางเลี้ยงสำหรับใส่น้ำชา
- บ้านริมวัดธารพี เลือยกะราน ไม้จี้ ไม้โอโล ชา
- บ้านริมวัดพร้าว มีพวากพร้าหมม์และคนไทยพื้นเมือง ทำแป้ง烘 น้ำมัน烘 และ
กระเจาะจันทร์ น้ำอ่อน ขูป ขูปกระดาษ และเครื่องหม้อชา
- บ้านท่าโอลง เป็นแหล่งตั้งเตาตีเหล็ก ตะปู ตะปิงชา (ปัจจุบันประชาชนประกอบ
อาชีพทำนาและทำอิฐเป็นหลัก อัญทางทิศเหนือของพระนครศรีอุธรรมชื่นนา)
- บ้านคนที่ เป็นแหล่งที่ปั้นกระโจนดิน ที่สำหรับปลูกดินไม้และตะคั่นเชิงไฟ เตาไฟ
ปั้นช้าง น้ำ ตีกดา ต่างๆ ชา

เมื่อกรุงศรีอยุธยาล่มสลายลงในปี พ.ศ. 2310 จากสองครั้น ไทย-พม่า ราชธานีแห่งใหม่ถูก
สร้างขึ้นที่กรุงธนบุรีและกรุงเทพมหานคร ตามลำดับ พื้นที่กรุงศรีอยุธยาคงร้างไปช่วงเวลาหนึ่ง
บริเวณคลองระบายน้ำส่วนใหญ่ถูกทิ้งไว้ร้างไป มีเพียงบางวัดถูกบูรณะปฏิสังขรณ์ขึ้นใหม่อีกริ้ว เช่น

¹ คมข่า カラชา, “การค้าภายนอกเมืองพระนครศรีอยุธยาในสมัยอยุธยาตอนปลาย”, เมืองโบราณ ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 (เมษายน-มิถุนายน 2527) 69-70

วัดหน้าพระเมรุ ซึ่งพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ให้ชื่อว่า “วัดหน้าพระเมรุ” แห่งนี้เป็นที่ตั้งของวัดที่สำคัญที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศไทย ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร แขวงวัดหน้าพระเมรุ เขตดุสิต จังหวัดกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

1.3 ประวัติการดำเนินงานที่ผ่านมา

1.3.1 การดำเนินงานทางโบราณคดี ตามโครงการบูรณะ บูรณะและออกแบบเพื่อการบูรณะโบราณสถานก่อสร้างในประเทศไทย เมื่อ พ.ศ. 2542

สถาปัตยกรรมไทยในอดีต มีความหลากหลายและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมแบบอยุธยา แบบเชียงใหม่ แบบล้านนา หรือแบบภาคกลาง เช่น วัดมหาธาตุในเชียงใหม่ วัดไชยวัฒนารามในเชียงใหม่ วัดมหาธาตุในอุบลราชธานี ฯลฯ สถาปัตยกรรมไทยมีเอกลักษณ์ที่สำคัญคือ การใช้ไม้เป็นหลักในการก่อสร้าง ผสมผสานกับหินและกระเบื้องดินเผา ทำให้สถาปัตยกรรมไทยมีความงามที่สง่างามและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

สถาปัตยกรรมไทยในอดีต มีความหลากหลายและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมแบบอยุธยา แบบเชียงใหม่ แบบล้านนา หรือแบบภาคกลาง เช่น วัดมหาธาตุในเชียงใหม่ วัดไชยวัฒนารามในเชียงใหม่ วัดมหาธาตุในอุบลราชธานี ฯลฯ สถาปัตยกรรมไทยมีเอกลักษณ์ที่สำคัญคือ การใช้ไม้เป็นหลักในการก่อสร้าง ผสมผสานกับหินและกระเบื้องดินเผา ทำให้สถาปัตยกรรมไทยมีความงามที่สง่างามและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

สถาปัตยกรรมไทยในอดีต มีความหลากหลายและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมแบบอยุธยา แบบเชียงใหม่ แบบล้านนา หรือแบบภาคกลาง เช่น วัดมหาธาตุในเชียงใหม่ วัดไชยวัฒนารามในเชียงใหม่ วัดมหาธาตุในอุบลราชธานี ฯลฯ สถาปัตยกรรมไทยมีเอกลักษณ์ที่สำคัญคือ การใช้ไม้เป็นหลักในการก่อสร้าง ผสมผสานกับหินและกระเบื้องดินเผา ทำให้สถาปัตยกรรมไทยมีความงามที่สง่างามและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

สถาปัตยกรรมไทยในอดีต มีความหลากหลายและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมแบบอยุธยา แบบเชียงใหม่ แบบล้านนา หรือแบบภาคกลาง เช่น วัดมหาธาตุในเชียงใหม่ วัดไชยวัฒนารามในเชียงใหม่ วัดมหาธาตุในอุบลราชธานี ฯลฯ สถาปัตยกรรมไทยมีเอกลักษณ์ที่สำคัญคือ การใช้ไม้เป็นหลักในการก่อสร้าง ผสมผสานกับหินและกระเบื้องดินเผา ทำให้สถาปัตยกรรมไทยมีความงามที่สง่างามและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

สถาปัตยกรรมไทยในอดีต มีความหลากหลายและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว ไม่ว่าจะเป็นสถาปัตยกรรมแบบอยุธยา แบบเชียงใหม่ แบบล้านนา หรือแบบภาคกลาง เช่น วัดมหาธาตุในเชียงใหม่ วัดไชยวัฒนารามในเชียงใหม่ วัดมหาธาตุในอุบลราชธานี ฯลฯ สถาปัตยกรรมไทยมีเอกลักษณ์ที่สำคัญคือ การใช้ไม้เป็นหลักในการก่อสร้าง ผสมผสานกับหินและกระเบื้องดินเผา ทำให้สถาปัตยกรรมไทยมีความงามที่สง่างามและมีเอกลักษณ์เฉพาะตัว

ก่อพอกชั้นนอกหลุดร่วงลงมาเกือบครึ่งองค์ บล็อกก์มีร่องรอยการกระเทาะ มีน ปล้องไจนปราภู
ร่องรอยการสร้างพอกทับ 1 ชั้น สภาพหักพังลงมาเกือบครึ่ง ส่วนปลียอดหักหายไป

เนินโบราณสถาน เป็นเนินดินรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ตั้งอยู่ด้านหน้าเจดีย์ประธานในตำแหน่ง
ช่วงด้านหน้าวัด มีขนาดกว้างประมาณ 25 เมตร ยาวประมาณ 55 เมตร สูงประมาณ 2 เมตร จาก
พื้นที่โดยรอบ บนเนินดินมีวัชพืชขึ้นปกคลุมทั่วทั้งเนิน

สภาพของโบราณสถานหลังการขุดแต่ง

สภาพทั่วไปและแผนผัง

โบราณสถานวัดพระงามเป็นโบราณสถานขนาดไม่ใหญ่มาก ภายหลังการขุดแต่ง
พบว่า วัดพระงามมีพังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า วางตัวในแนวทิศตะวันออก-ตะวันตก ขนาด 43×93.5
เมตร ภายในวัดประกอบไปด้วย เจดีย์ประธานองค์ระฆังบนชุดฐาน 8 เหลี่ยม 1 องค์ และอุโบสถ 1
หลัง มีพังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ทึ่งเจดีย์และอุโบสถตั้งอยู่บนฐานไฟที่หน้าประธานรูป
สี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 29×65 เมตร หันหน้าไปทางทิศตะวันออก ทึ่งเจดีย์และอุโบสถซิดกับแนว
กำแพงด้านหลังวัด โดยมีทางเดินปูอิฐรูปตัว (Y) เชื่อมต่อจากซุ้มประตูทางเข้าวัดทางด้านทิศ
ตะวันออก ซึ่งมีทางเดินปูอิฐต่อเนื่องมาจากซุ้มประตูเข้ามายังตัวอาคารพุทธเจดีย์ราย 14 องค์ อุบลร้อน
อุโบสถด้านทิศเหนือ และทิศตะวันออก มีอาคารอีก 1 หลัง ตั้งอยู่ด้านหน้าฐานไฟที่ โบราณสถาน
ทั้งหมดตั้งอยู่ภายใต้โถงเบดกำแพงวัด ในพังสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีทางเข้าหลักคือ ทางด้านหน้า และซุ้ม
ประตูอีก 2 ซุ้มทางด้านข้างคือ ด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ และด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้มีบันได
ทางขึ้นฐานไฟที่ทางด้านหลังเจดีย์อีก 1 ทาง และด้านหน้ากำแพง มีชากรูนาอาคารอีก 2 หลัง สร้าง
ในแนวชาวบ้านกับแนวกำแพงด้านนอกทั้ง 2 ข้าง พื้นปูอิฐเป็นผืนกว้าง 3.30 เมตร ยาว 3.97
เมตร ในระดับต่ำกว่าพื้นลานวัด 40 เซนติเมตร ทางมุนด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ด้านหน้าอาคาร

ลักษณะของโบราณสถานหลังการขุดแต่ง

เจดีย์ประธาน

องค์เจดีย์สมัยที่ 1

สร้างนาดีแฉ่เรกสร้างวัด เป็นเจดีย์ทรงระฆังกลมบนชุดฐานบัว 8 เหลี่ยม ฐานเจดีย์
ชั้นล่างเป็นฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยมจัตุรัส 1 ชั้น มีชุดฐานเบี้ยง 8 เหลี่ยมซ้อนลดหลั่นกัน 2 ชั้น รอบรับชุด
ฐานบัวสูญเก้า 8 เหลี่ยมอีก 2 ชั้น รองรับองค์ระฆังกลม บล็อกก์ 8 เหลี่ยม ลักษณะเป็นก้านฉัตร
และปล้องไจน เป็นเจดีย์ที่นิยมในการก่อสร้างรวมข้อขุชาตตอนด้าน กำหนดอาชญาพุทธศตวรรษที่
19-20

ฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยมขององค์เจดีย์สูง 2.20 เมตร มีร่องรอยการพอกขachaฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยม
ออกแบบ กว้าง 30 เซนติเมตร เนื่องจากแนวฐานเดินแยกออก จึงก่ออิฐฐานเบี้ยงเพิ่มความหนาเข้า
ไปอีกແลี้วัดฐานปูนด้านนอกของฐานลงไปถึงระดับการใช้งานของวัด แต่ฐานเบี้ยงที่พอกเข้าไปใหม่

กีมสกาพไม้แข็งแรงจึงได้สร้างแนวคันอิฐกว้าง 60 เซนติเมตร ลึก 30 เซนติเมตร ขนาดฐานล่างของฐานเขียงไว้

องค์เจดีย์สมัยที่ 2 และ 3

ฐานเขียงสี่เหลี่ยมถูกถอนปิดเมื่อสร้างฐานไฟที่ล้อมรอบเจดีย์ประสาหานและอาคาร แต่ไม่พนร่องรองการซ่อนแซมหรือดัดแปลงองค์เจดีย์

องค์เจดีย์สมัยที่ 4

มีการซ่อนแซมโดยการก่อพอกองค์เจดีย์ให้มีรูปทรงเป็นขึ้น แต่รูปแบบทางสถาปัตยกรรมซึ่งคงเหมือนเดิม องค์เจดีย์เหลือความสูง 16.75 เมตร ฐานเป็นฐานเขียงเดิมรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสกว้างด้านละ 13.9 เมตร มีร่องรองการก่ออิฐพอกขยายฐานแต่ปัจจุบันถูกถอนดินจนกลาวยเป็นลานประทักษิณรองเจดีย์ ชุดฐานบัวมีร่องรองการก่อพอกทับ 1 ชั้น ถัดขึ้นมาเป็นชุดบัวปากะระฟัง องค์พระมหามีร่องรองการพอกซ่อน 1 ครั้ง มีบล็อกก์ 8 เหลี่ยมเป็นชุดบัวลูกแก้วออกไก่ ถัดขึ้นไปเป็นก้านฉัตรกลมและปล้องไจนที่มีร่องรองการพอกซ่อน 1 ครั้ง พับหลักฐานการบูรณะเจดีย์ในสมัยนี้คือ พับส่วนของอิฐที่ก่อปล้องไจนที่มีเจารืออักษรไทย มีข้อความที่เกี่ยวกับการสร้างเจดีย์และพระวิหารซึ่งน่าจะเป็นการบูรณะเจดีย์และสร้างพระอุโบสถแทนวิหารหลังเดิม กำหนดอายุได้ระหว่างศตวรรษที่ 23 ลงมา

ด้านทิศตะวันตกของเจดีย์พับบันได้ทางขึ้นลานประทักษิณสูงจากพื้นวัดเดิม 34 เซนติเมตร การก่ออิฐองค์เจดีย์เป็นการก่ออิฐสองดินหงองค์ ฐานปูนหนา 5 เซนติเมตร การเรียงอิฐเป็นแบบ English Bond การก่ออิฐโครงสร้างเจดีย์ข้างในกลวง มีโครงสร้างเป็นอิฐกากบาทระหว่างช่องอิฐกากบาท

พระอุโบสถ

อาคารสมัยที่ 1

พบส่วนผังของอาคารทางด้านหน้าอาคารหลังปัจจุบัน ในระดับความลึกกลงไปจากระดับพื้นชานด้านหน้าอุโบสถสมัยที่ 4 ลงไป 1.30 เมตร พับแนวฐานก่ออิฐสองดินสูง 96 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Stretcher Bond เป็นแนวขาววนนาไปกับแนวผังของอาคารด้านหน้า พับเศษอิฐจำนวนมากที่รองอยู่ใต้ฐานรากของอาคารอุโบสถหลังเดิม (อุโบสถสมัยที่ 2) หลักฐานเกี่ยวกับลักษณะของอาคารหลังนี้ไม่ปรากฏแน่ชัด เนื่องจากการบูรณะและการถอนดินปิดหนด และเอาอิฐบางส่วนมาสร้างอุโบสถหลังใหม่ ในคราวที่สร้างอุโบสถในสมัยที่ 2

อาคารสมัยที่ 2

สร้างทับไปบนอาคารเดิมที่ตั้งอยู่ด้านหน้าเจดีย์ ซึ่งได้รื้ออาคารเดิมออกทั้งหมดแล้วนำอิฐบางส่วนมาใช้กับอาคารที่สร้างใหม่ เป็นอาคารสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 7 ห้อง หันหน้าไปทางทิศตะวันออก กว้าง 11 เมตร ยาว 23.3 เมตร ฐานอุโบสถก่ออิฐแบบ Cross Bond ตัวอุโบสถยกพื้นขึ้นสูงจากฐานไฟที่ 90 เซนติเมตร มีเสานางเรียงรองรับชาชากปีกนกของอาคาร มีระเบียงบูอิฐรอบ

อุโนสกกว้าง 2 เมตร ก่อปิดฐานเสา南北 เรียง ผนังอุโนสก ก่ออิฐแบบ Stretcher Bond วางในอุโนสก ปูพื้นด้วยอิฐ ไม่พบร่องรอยของฐานชุดชี้ หลังคามุงด้วยกระเบื้องกาบกลัวช ประดับชายหลังคาด้วยกระเบื้องเซิงชาย กำหนดอาชุ่ด้วยราพุทธศตวรรษที่ 20 แต่อายุ ไร้ค่ามอดำหลังนี้อาจจะเป็นอาคารประเกทวิหารก็ได้ เนื่องจากไม่พบร่องรอยของฐานเสมอและใบเสมา อาคารหลังนี้ซึ่งคงใช้งานต่อเนื่องในสมัยที่ 3 ของวัด จนกระทั่งในสมัยที่ 4 จึงได้ก่อปิดแล้วสร้างอาคารหลังใหม่ (อุโนสก) ขึ้นมาใช้งานแทน

อาคารสมัยที่ 3

ไม่ปรากฏหลักฐานการเปลี่ยนแปลง

อาคารสมัยที่ 4

ได้ก่อปรับเพิ่มขึ้นาอีก 70 เซนติเมตรแล้วสร้างอาคารหลังใหม่เป็นอาคารในผังสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีขนาดกว้าง 6 ห้อง ขนาด 15×34.5 เมตร สูง 95 เซนติเมตรจากพื้นบนฐานไฟที่อุโนสกเป็นอาคารก่ออิฐถือปูน นูงหลังคาด้วยกระเบื้องดินเผา หลังคามีแบบปีกนก ลดชั้น 1 ชั้น มีชานทางเดินรอบอาคาร ฐานอาคารเป็นฐานก่ออิฐแบบฐานหน้ากระดาน ไม่มีการตกแต่งเป็นฐานบัว พื้นรอบอาคารเป็นชานปูด้วยอิฐอกพื้นสูงจากพื้นฐานไฟที่ ผนังอาคารก่ออิฐสองดินแล้วทาบปูน หนา 2 เซนติเมตร เหลือความสูง 30-50 เซนติเมตร พบร่องรอยของเสาติดผนังที่ด้านใน และพบเสา ก่ออิฐกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 60 เซนติเมตร จำนวน 5 คู่ คอมม่อของเสา ก่ออิฐเป็นฐานสี่เหลี่ยมจัตุรัส พื้นอาคารปูด้วยอิฐแล้วคาดปูน ต่อมานีการซ่อมแซมด้วยการปูอิฐแล้วปูกระเบื้องดินเผารูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสแล้วคาดปูนหนา 2 เซนติเมตร

ฐานชุดชี้ดังอยู่ด้านหลังอาคารนี้ผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 5.4×6 เมตร ฐานชุดชี้มี การประดับลวดลายปูนปั้น มีการซ่อมแซมต่อเติมทั้งสิ้น 3 ครั้งด้วยกัน ชั้นใบเสมาตั้งเรียงรายอยู่โดยรอบฐานอาคาร ตั้งอยู่บนพื้นฐานไฟที่ ฐานเสมอ ก่ออิฐลอกชั้นในผังรูปสี่เหลี่ยมนี้จำนวน 8 ฐาน อ่ายรอบอุโนสกทั้ง 8 ทิศ

ผนังอาคารก่ออิฐสองดินแล้วทาบปูนหนา 3 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond ฐานอาคารก่ออิฐสองดินทาบปูนหนา 3 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Header Bond ฐานชุดชี้ก่ออิฐสองปูน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond มีโครงสร้างรองรับฐานชุดชี้เป็นอิฐกากบาท

ฐานไฟที่

ฐานไฟที่สมัยแรก

สร้างในสมัยที่ 2 ของวัด เป็นฐานชุดบัวคร่าว บัวหงาย ยกสูงจากพื้นวัดเดิม 93 เซนติเมตร ตัวฐานไฟที่มีผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 25×58 เมตร ด้านหน้าห่อหมุน 2 มุมแล้วทำบันไดทางขึ้น 4 ขั้น มีทางเดินที่เชื่อมต่อกันจากทางเดินรูปตัววาย (Y) จากพื้นวัดไปชั้นฐานไฟที่เพื่อขึ้นสู่อุโนสกต่อไป ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

ฐานไฟที่สมบัติ 2

สร้างในสมบัติ 3 ของวัดมีการถอนปีกมุขหน้าและทางเดินรูปตัววาย (Y) เพื่อขยายขนาดของฐานไฟที่ออกมาก่อ 1.7 เมตร โดยทำการต่อฐานบัวข้อมูลอกมาในลักษณะเดิมและทำบันไดทางขึ้นในลักษณะเดิม

ฐานไฟที่สมบัติ 3

สร้างในสมบัติ 4 ของวัด ได้ขยายฐานไฟที่ออกไปอีกก่ออิฐเป็นฐานหน้ากระดาน มีผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าปิดทับข้อมูลเดิมและทางเดินรูปตัววาย (Y) เดินด้านหน้าขนาด 29×65 เมตร แล้วถอนฐานไฟที่เดินให้ชักสูงจากพื้นวัด 80 เซนติเมตร จึงทำให้เกิดลานประทักษิณขนาดกว้าง 3.8 เมตร รอบอุโบสถ แล้วจึงสร้างฐานเสมอ ก่อตัวหอสูงแล้วจานปูนด้านหน้าอุโบสถทำทางเดินปูอิฐฐานปูนปูเข็มจากลานวัดแล้วแยกออกเป็นรูปตัววาย (Y) เข้าสู่บันไดขึ้นไปชั้นอุโบสถ

เจดีย์รายหมายเลข 1

สร้างขึ้นในสมบัติ 2 ของวัด ตั้งอยู่ด้านข้างของฐานไฟที่ด้านทิศเหนือ อยู่ในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานหน้ากระดานรูปสี่เหลี่ยม เหลือความสูง 83 เซนติเมตร มีร่องรอยการถ่านปูนหลังเหลืออยู่บ้าง การก่ออิฐเป็นแบบก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Cross Bond

เจดีย์รายหมายเลข 2

สร้างขึ้นในสมบัติ 2 ของวัด ตั้งอยู่ด้านข้างฐานไฟที่ด้านทิศเหนือ อยู่ในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานฐานเป็นฐานเขียง 8 เหลี่ยมลดชั้น 1 ชั้น เหลือความสูง 34 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 3

สร้างขึ้นในสมบัติ 2 ของวัด ตั้งอยู่ด้านข้างฐานไฟที่ด้านทิศเหนือของอุโบสถ อยู่ในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานพับเพียงฐานเขียง 8 เหลี่ยม บนฐานเขียงสี่เหลี่ยมลดชั้น 2 ชั้น เหลือความสูง 80 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 4

สร้างขึ้นในสมบัติ 2 ตั้งอยู่ข้างฐานไฟที่ด้านเหนือ บริเวณบันไดด้านทิศตะวันออกเฉียงหนึ่งเนื่องจากฐานไฟที่เดินตัววาย 8 เหลี่ยม ตั้งบนฐานเขียงสี่เหลี่ยมลดชั้น 2 ชั้น เหลือความสูง 78 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 5

สร้างขึ้นในสมบัติ 2 ของวัด ตั้งอยู่ข้างฐานไฟที่ด้านเหนือ บริเวณบันไดด้านตะวันออกเฉียงหนึ่งเนื่องจากฐานไฟที่เดินตัววาย 8 เหลี่ยม ตั้งบนฐานเขียงสี่เหลี่ยมมีร่องรอยการถ่านปูน กางนออก เหลือความสูง 19 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นปูชั้น 31 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 6

สร้างขึ้นในสมัยที่ 2 ของวัด ตั้งอยู่ด้านหน้าฐานไพทีด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณมุมอุโบสถด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนืออยู่ในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานเบียงสี่เหลี่ยมนิร经营模式ปูนหنا 2 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 68 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 7

สร้างขึ้นในสมัยที่ 2 ตั้งอยู่ด้านหน้าฐานไพทีด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณมุมอุโบสถด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือมีการก่ออิฐเชื่อมถึงฐานเจดีย์รายหมายเลข 6 องค์เจดีย์เหลือเพียงฐาน 8 เหลี่ยม เหลือความสูง 60 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 70 เซนติเมตร สันนิษฐานว่าเจดีย์องค์นี้เป็นทรงลังกา เนื่องจากพบชิ้นส่วนปูนปั้น ส่วนองค์ระหว่าง และพบปูนปั้นลายดอกจอก เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ลายปูนหนา 3 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 8

สร้างขึ้นในสมัยที่ 4 ซึ่งเป็นสมัยสุดท้ายที่มีการใช้วัดพระรามเป็นศาสนสถาน ตั้งอยู่หน้าฐานไพทีด้านทิศตะวันออกของอุโบสถ มีการก่ออิฐเชื่อมถึงเจดีย์รายหมายเลข 7 จึงทำให้เจดีย์รายหมายเลข 6, 7 และ 8 ตั้งอยู่บนฐานเดียวกัน พนเพียงส่วนฐานเบียงสี่เหลี่ยม เหลือความสูง 27 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 5 เซนติเมตร เจดีย์ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Stretcher Bond

เจดีย์รายหมายเลข 9

สร้างขึ้นในสมัยที่ 4 ตั้งอยู่ข้างฐานไพทีด้านทิศตะวันออก บริเวณด้านหน้าของอุโบสถ เหลือแต่ฐานเบียงสี่เหลี่ยม เหลือความสูง 35 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 7 เซนติเมตร เจดีย์ ก่ออิฐสองคินແล็วสถาปัตยกรรมปูนหนา 2 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 10

สร้างขึ้นในสมัยที่ 2 ตั้งอยู่หน้าฐานไพทีด้านทิศตะวันออก บริเวณมุมด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของอุโบสถ ส่วนบนของเจดีย์พังทลายหมดแล้ว เหลือแต่ฐานเบียงสี่เหลี่ยม เหลือความสูง 50 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 50 เซนติเมตร พนชิ้นส่วนของปล้องไอนเจดีย์ก่ออิฐสองคินແล็วสถาปัตยกรรมปูนหนา 3 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 11

สร้างขึ้นในสมัยที่ 2 ตั้งอยู่หน้าฐานไพทีด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ บริเวณมุมอุโบสถด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้มีการก่ออิฐเชื่อมระหว่างเจดีย์รายหมายเลข 9,10 และ 11 เจดีย์อยู่ในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานเบียงสี่เหลี่ยม เหลือความสูง 45 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นดินปั๊จุบัน 55 เซนติเมตร เจดีย์ ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 12

สร้างขึ้นในสมัยที่ 4 อัญมณีบริเวณพื้นวัด ด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของฐาน ไฟท้อตุ้งในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยม มีการต่อ_mutex_สี่เหลี่ยม ออกไปทางด้านทิศตะวันออกของเจดีย์ขนาด 60×70 เซนติเมตร สันนิษฐานว่าจะเป็นแท่นสำหรับวางเครื่องบูชา ฐานรากลึกจากระดับพื้นปั้งจุบัน 25 เซนติเมตร เจดีย์ ก่ออิฐสองคินแล้วจาง ปูนหนา 2 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 13

สร้างขึ้นในสมัยที่ 4 ทับลงไปบนกำแพงวัดด้านทิศตะวันออกในสมัยที่ 2 ตั้งอยู่ด้านหน้าฐานไฟท์ด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของอุโบสถอัญมณีในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยม ส่วนอื่นๆของเจดีย์พังทลายไปหมดแล้ว เหลือความสูง 70 เซนติเมตร เจดีย์รากของคันพักกลุ่มพระพิมพ์โคนสมอที่สามารถถอดหัวได้ในช่วงอุบัติเหตุ ปลาย เจดีย์ ก่ออิฐสองคินปูนหนา 2 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

เจดีย์รายหมายเลข 14

สร้างขึ้นในสมัยที่ 2 ตั้งอยู่หน้าฐานไฟท์ด้านทิศเหนือ อัญมณีระหว่างเจดีย์รายหมายเลข 2 และ 3 อัญมณีในสภาพชำรุด เหลือแต่โครงสร้างส่วนอื่นๆของฐานและฐานเบี้ยงสี่เหลี่ยมของเจดีย์ท่านนั้น เหลือความสูง 15 เซนติเมตร ฐานรากลึกจากระดับพื้นปั้งจุบัน 30 เซนติเมตร เจดีย์ ก่ออิฐสองคิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

แท่นบูชาขององค์เจดีย์รายหมายเลข 12

ไปทางทิศเหนือ 1.60 เมตร อัญมณีในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานหน้ากระดานสี่เหลี่ยมเท่านั้น ฐานรากลึก 20 เซนติเมตร มีผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 0.70×1.80 เมตร ก่ออิฐสองปูน

แท่นบูชาขององค์เจดีย์รายหมายเลข 13

อัญมณีระหว่างเจดีย์รายหมายเลข 12 และ 13 มีผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าห่อ Mund ไม้สิบสอง อัญมณีในสภาพชำรุดเหลือความสูงจากพื้นวัด 10 เซนติเมตร ก่ออิฐสองคิน

แท่นบูชาขององค์เจดีย์รายหมายเลข 6

ตั้งอยู่ห่างจากเจดีย์รายหมายเลข 6 ทางทิศตะวันออก 2.48 เมตร ผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 93×93 เซนติเมตร อัญมณีในสภาพชำรุดเหลือแต่ฐานราก ก่ออิฐสองคิน

แท่นบูชาขององค์เจดีย์รายหมายเลข 8

ตั้งอยู่ห่างจากเจดีย์รายหมายเลข 8 ทางทิศตะวันออก 1.10 เมตร ผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 92×92 เซนติเมตร อัญมณีในสภาพชำรุด ก่ออิฐสองปูน ปูนหนา 2 เซนติเมตร

อาคารหมายเลข 1

อาคารสมัยที่ 1

สร้างขึ้นครั้งแรกในสมัยที่ 3 ของวัด อัญชางด้านทิศตะวันออกของอุโบสถ เป็นอาคารทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้าหันหน้าไปทางทิศตะวันออก ขนาด 5.54×7.58 เมตร ฐานบัวกว้าง 25 เซนติเมตร ตรงกลางอาคารทำเป็นทางเดินกว้าง 2 เมตร ไปสู่ชั้นประดุจ

อาคารสมัยที่ 2

ในสมัยที่ 4 ของวัด ได้ขยายขนาดอาคารออกมาทางทิศตะวันตก 1.10 เมตร ต่อ มุขด้านหน้าออกมา 1.70 เมตร ฐานนี้มีฐานกว้างจะเป็นอาคารประเภทศาลาสำหรับพุทธศาสนิกชน อาคารก่ออิฐสองดิน ฐานปูนหนา 2 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Flemish Bond หลังคามุงด้วยกระเบื้อง กากกัลวย

อาคารหมายเลข 2

สร้างขึ้นในสมัยสุดท้ายที่มีการใช้วัสดุพระเจ้าเป็นศาสนสถานคือสมัยที่ 4 ตั้งอยู่ ทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือของอุโบสถ นอกกำแพงวัดด้านทิศตะวันออกห่างจากกำแพงวัด 55 เซนติเมตร อัญชางในสภาพชำรุดเหลือเพียงแนวอิฐ อาคารเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 7×15 เมตร พื้น เป็นดินอัด ไม่พบร่องรอยการปูอิฐและเสาอาคาร ตัวอาคารก่ออิฐสองดิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond หลังคามุงด้วยกระเบื้องเกล็ดเต่า และกระเบื้องเชิงชาย

อาคารหมายเลข 3

สร้างในสมัยที่ 4 เช่นเดียวกับอาคารหมายเลข 2 อัญชางด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ ของอุโบสถนอกกำแพงวัดด้านทิศตะวันออก ห่างจากกำแพงวัด 1.30 เมตร อัญชางในสภาพชำรุดเหลือ เพียงแนวอิฐอาคารเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า 6.25×12.60 เมตร พื้นเป็นดินอัด ตัวอาคารก่ออิฐสองดิน ก่ออิฐแบบ Stretcher Bond $\frac{1}{4}$ Lap มุงหลังคามุงด้วยกระเบื้องเกล็ดเต่า และกระเบื้องเชิงชาย

กำแพงวัดและชั้นประดุจ

กำแพงวัดและชั้นประดุจสมัยที่ 2

ไม่พบร่องรอยฐานของกำแพงวัดในสมัยที่ 1

กำแพงวัดด้านทิศเหนือ อัญชางในสภาพชำรุดมาก เหลือความสูงจากพื้นวัด 25 เซนติเมตรก่ออิฐสองดิน พบร่องรอยปูนฐานหนา 4 เซนติเมตร กำแพงกว้าง 1.10 เมตร

กำแพงวัดด้านด้านทิศใต้ กว้าง 1.00 เมตร อัญชางในสภาพชำรุด เหลือความ สูงจากพื้นวัด 35 เซนติเมตร ก่ออิฐแบบ Stretcher Bond พบร่องรอยปูนฐานหนา 2 เซนติเมตร

กำแพงวัดด้านทิศใต้ กว้าง 1.10 เมตร เหลือความสูง 40 เซนติเมตร ก่ออิฐสองดิน แบบ Stretcher Bond

กำแพงวัดด้านทิศตะวันตก เหลือความสูง 20 เซนติเมตร กำแพงกว้าง 1.10 เมตร ก่ออิฐสองดินแบบ Stretcher Bond

มุนกำแพงค้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ เป็นมุนของแนวกำแพง ไม่มีการตอกแต่ง ซึ่งอาจเป็นเพราะอู่ท้าขัด จึงไม่มีความจำเป็นที่จะต้องทำให้สวยงามเหมือนกับมุนกำแพงค้านหน้า

มุนกำแพงค้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ ถูกรื้อเหลือเพียงบางส่วนของปูนฉาบช่องมุน ชั้สิบ สูงจากพื้นวัด 20 เซนติเมตร ก่ออิฐสองดิน ตามปูนหน้า 4-6 เซนติเมตร มีการตอกแต่งตัวอยู่ปูนบัน

มุนกำแพงค้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ เหลือแต่ขอบปูนฉาบช่องมุนชั้สิบ หนา 2-6 เซนติเมตร

ชั้มประดุค้านทิศตะวันออก เชื่อมระหว่างทางเดินจากภายนอกวัดกับทางเดินรูปตัวราช (Y) เข้าสู่อุโบสถ เป็นชั้มในผังสีเหลืองพื้นผ้าข้อมูลชั้สิบ ส่วนเครื่องบนของชั้มประดุถูกรื้อไปหมดแล้ว ชั้มประดุก่ออิฐสองดินตามปูนหน้า 2-6 เซนติเมตร

ชั้มประดุค้านทิศเหนือ ถูกรื้อแต่ชั้งอู่ในสภาพค่อนข้างสมบูรณ์เหลือแต่ฐานของหน้ากระดานสูงจากพื้นวัด 40 เซนติเมตร สันนิษฐานว่าเป็นทางเข้าจากคูน้ำค้านทิศเหนือ ชั้มก่ออิฐสองดินแล้วจากปูน ประดับลวดลายปูนบัน

ชั้มประดุทางทิศใต้ สันนิษฐานว่าน่าจะเป็นทางเข้าจากคูน้ำทางค้านทิศใต้ เหลือแต่ฐานหน้ากระดานสูงจากพื้นวัด 30 เซนติเมตร ก่ออิฐสองดิน ตามปูนหน้า 2-6 เซนติเมตร ประดับลวดลายปูนบัน

กำแพงวัดและชั้มประดุสามัญที่ 3 กำแพงวัดและชั้มประดุทางเข้าซึ่งคงใช้งานต่อเนื่องมาในสมัยที่ 3

กำแพงวัดและชั้มประดุสามัญที่ 4

กำแพงวัดค้านทิศเหนือ มีการขยายพื้นที่วัดออกไปทางทิศเหนือ 1.50 เมตร แล้วสร้างกำแพงตามแนวทิศตะวันออก- ตะวันตก ขนาดกันแนวกำแพงวัดเดิน ยาว 93 เมตร พนทันหลังกำแพงทำค่าวางปูนบัน แนวกำแพงก่ออิฐสองดิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

กำแพงวัดค้านทิศตะวันออก สร้างตามแนวแกนทิศเหนือ – ใต้ ขยายพื้นที่วัดออกไปทางทิศตะวันออก 30 เมตร ยาว 44 เมตร กำแพงก่ออิฐสองดิน ก่ออิฐแบบ Flemish Bond

กำแพงวัดค้านทิศใต้ สร้างทันแนวกำแพงเดินยาว 93 เมตร กำแพงก่ออิฐสองดินแบบ Flemish Bond

กำแพงวัดค้านทิศใต้ นิการลดพื้นที่ทางทิศตะวันตกเข้ามา 11.60 เมตร ยาว 43.10 เมตร กลางกำแพงมีบันไดทางเข้าวัดขึ้นสู่ลานประทักษิณ โดยรอบเจดีย์ กำแพงก่ออิฐสองดินแบบ Flemish Bond

ชั้มประดุค้านทิศตะวันออก เป็นทางเข้าหลักของวัด ยังคงอยู่ในสภาพค่อนข้างสมบูรณ์ ลักษณะเป็นสีเหลืองพื้นผ้าข้อมูล ไม่สิบสอง มีทางเดินจากชั้มประดุหน้าอุโบสถ ซึ่ง

น่าจะเชื่อมต่อกับทางเดินรูปตัววาย(Y) ชั้นประตูก่ออิฐสองดิน แบบ Flemish Bond แล้วงานปูนหนา 2 เซนติเมตร

ชั้นประตูก้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ เป็นส่วนหนึ่งของกำแพงวัดด้านทิศใต้ เหลือเพียงแต่พื้นอิฐรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า สูงจากพื้นดิน 7 เซนติเมตร ชั้นประตูก่ออิฐสองดิน

ชั้นประตูก้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือ อยู่บริเวณทิศตะวันออกเฉียงเหนือของวัด เป็นส่วนหนึ่งของกำแพงวัดด้านทิศเหนือ ชั้นประตูก่ออิฐสองดิน

ลานอิฐด้านหน้าอาคาร

อยู่บริเวณพื้นลานวัดด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ พบร่องปูนคิบเป็นจานวนมาก สันนิษฐานว่าจะเป็นสถานที่สำหรับเก็บปูนคิบก่อนจะนำไปหักเพื่อทำเป็นปูนฉาบหรือปูนสอ

โบราณสถานที่พบภาคในวัดพระ詹ทั้งหมด สร้างในระยะเวลาไม่เลียกันและมีการสร้างและบูรณะตลอดเวลา แบ่งออกได้เป็น 4 สมัยใหญ่ๆ โบราณสถานที่สร้างตั้งแต่สมัยแรกคือ เจดีชั้นประชาน และจากอาคารที่พบอยู่ได้ดู โบราณสถานหลังปัจจุบัน สามารถกำหนดอายุสมัยได้ราบรื่นข้อมูลเช่น ตอนต้น ประมาณพุทธศตวรรษที่ 19-20 ลงมา ต่อมาได้มีการสร้างอาคารด้านหน้าเจดีชั้นประชาน แล้วสร้างฐานไฟที่ล้อมรอบเจดีชั้นประชานและอุโบสถ พนหลักฐานการบูรณะเจดีชั้นประชาน, อุโบสถ, เจดีชั้นประชาน, อาคาร, กำแพงวัดและชั้นประตู หลายครั้ง ซึ่งมีความต่อเนื่องกันมาตลอดระยะเวลาที่กรุงศรีอยุธยาเป็นราชธานี และถูกทิ้งร้างเมื่อเสียกรุงครั้งที่ 2 หลังจากนี้ก็ไม่พบหลักฐานการเข้ามาใช้โบราณสถานอีกเลย จากหลักฐานทั้งหมด สามารถกำหนดอายุโบราณสถานได้ตั้งแต่ พุทธศตวรรษที่ 19-20 ลงมาถึงพุทธศตวรรษที่ 23-24

โบราณวัตถุที่พบจากภารชุดแต่ง

สามารถแบ่งเป็นประเภทต่างๆตามการใช้งานได้ดังนี้

1. โบราณวัตถุที่เป็นส่วนประกอบทางสถาปัตยกรรม ประเภท ดินเผา ปูนปั้น และโลหะ
2. โบราณวัตถุที่เป็นรูปเครื่องใช้ เช่น เครื่องมือเครื่องใช้ที่ทำจากโลหะ
3. โบราณวัตถุประเภทเครื่องมือเครื่องใช้ เช่น เศษภาชนะดินเผาและภาชนะดินเผาเติมใบ
4. ภาชนะดินเผาในประเภท เช่น เศษภาชนะดินเผาและภาชนะดินเผาเติมใบ
5. ภาชนะดินเผาต่างประเภท เช่น เศษภาชนะดินเผาและภาชนะดินเผาเติมใบ
6. โบราณวัตถุประเภทอื่นๆ

ภาษาและดินแดนในประเทศไทย

เศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตริมแม่น้ำเจ้าพระยา

แหล่งเตาสูบขึ้น

- ชั้นส่วนที่อยู่ทางเหนือของแม่น้ำเจ้าพระยา เช่น จังหวัดอุบลราชธานี ศรีสะเกษ และอุดรธานี
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางใต้ของแม่น้ำเจ้าพระยา เช่น จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา และสุรินทร์
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตะวันตก เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตะวันออก เช่น จังหวัดตราด ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝

แหล่งเตาเครื่องสำอางค์

- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนใต้ เช่น จังหวัดสงขลา ปัตตานี และยะลา ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศมาเลเซียและไทย
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนกลาง เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนเหนือ เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝

แหล่งเตาแม่น้ำน้อย

- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนใต้ เช่น จังหวัดสงขลา ปัตตานี และยะลา ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศมาเลเซียและไทย
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนกลาง เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนเหนือ เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝

แหล่งเตาบ้านบางปูน

- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนใต้ เช่น จังหวัดสงขลา ปัตตานี และยะลา ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศมาเลเซียและไทย
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนกลาง เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝
- ชั้นส่วนที่อยู่ทางตอนเหนือ เช่น จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง และเชียงราย ซึ่งเป็นจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับประเทศ老挝

ภาษาและดินแดนตามไป

1. กระปุก พนพีช พบใน มีแหล่งผลิตจากเตาเครื่องสำอางค์ ชั้นรูปด้วยแป้งหมุน เคลือบสีขาวใส่อมฟ้า หัวด้านนอกและด้านใน

2. หม้อข้าว เป็นหม้อก้นกลม มีคอสัน ปากพาข้ออกผลิตจากแหล่งเตาพื้นเมือง ชั้นรูปด้วยมือ ตกแต่งด้วยการกดประทับบริเวณไหหลักภาษา

3. ต้มยำ พน 1 ใน มีแหล่งผลิตจากเตาเครื่องสำอางค์ ชั้นรูปด้วยแป้งหมุน เผยนสีดำ ให้เคลือบ

4. หม้อก้นกลม ผลิตจากแหล่งเตาพื้นเมือง ชั้นรูปด้วยมือ ตกแต่งด้วยการกดประทับบริเวณไหหลักภาษา

5. ไหปากพา พน 2 ชิ้น มีแหล่งผลิตจากเตาพื้นเมืองและเตาแม่น้ำน้อย เป็นภาษาและดินแดนเนื้อแรกร่อง ชั้นรูปด้วยแป้งหมุน ตกแต่งผิวด้วยลายบุคคล หัวด้านสีแดง เคลือบสีน้ำตาลเทา

6. หม้อะทะนน พบมากที่สุดส่วนมากผลิตจากแหล่งเตาพื้นเมือง บางชิ้นมาจากแหล่งเตาบ้านบางปูน

7. หม้อตาน พบ 1 ใน ผลิตจากแหล่งเตาพื้นเมือง ขึ้นรูปด้วยมือ ตกแต่งลายกดประทับบริเวณลำด้าว

ภาชนะดินเผาต่างประเทศ

เคลย์อิงถั่วชนมัยราชาวงศ์หมิง

- ประเภทเป็นสีน้ำเงินได้เคลือบ พนเศษเครื่องถ้วยประภากนีเพียงชิ้นเดียว คือภาชนะทรงถ้วยมนีเชิงเตี้ย ตกแต่งด้วยลายดอกไม้และพันธุ์ไม้ ที่บริเวณด้านในล้อมรอบด้วยเส้นวงกลม 2 เส้น ด้านนอกเป็นลายญี่ปุ่น หรือ บริเวณโกลด์เชิงและลายพันธุ์ไม้ก้านเล็ก มีทั้งที่ผลิตจากแหล่งเตาหมาลกรวงคงหรือผู้เจียน

- ประเภทเป็นสีบนเคลือบ จากชิ้นส่วนที่พับจะเป็นสีบนเครื่องถ้วยที่เป็นลายสีน้ำเงินได้เคลือบ สีที่ใช้เป็นบนเคลือบ มีสีเขียว, เหลือง และแดง

เครื่องถ้วยช่วงราชวงศ์หมิงและชิง

- ประเภทเป็นสีน้ำเงินได้เคลือบ

- ชิ้นส่วนเครื่องถ้วยเป็นลายก้านขด ใช้สีน้ำเงินที่ค่อนข้างสว่าง เริ่มเป็นลายคล้ายเต็มฟันที่

- ชิ้นส่วนเครื่องถ้วยตกแต่งลายญี่ปุ่น 4 ลาย กายในรูปวงกลมที่กันด้านใน ส่วนด้านนอกเป็นลายญี่ปุ่นที่ขอบปาก โกลด์ขอบเชิงเป็นลายกลีบบัว ที่เชิงเป็นลายเส้นวงกลม 2 เส้น

- ชิ้นส่วนฝาคลับเป็นลายดอกไม้

เครื่องถ้วยชนมัยราชาวงศ์ชิง

- ประเภทเป็นสีน้ำเงินได้เคลือบ

- ชิ้นส่วนเชิงถ้วย มีตราสัญลักษณ์และเครื่องหมายในรูปสี่เหลี่ยม เส้นแนบตรงประทับ

- ชิ้นส่วนถ้วยน้ำชา เนื้อดินบาง เป็นลายดอกหญ้า สีที่ใช้เป็นออกม่วง

ใส

- ชิ้นส่วนลำด้าวของถ้วย เป็นภาพเล่าเรื่องด้วยสีน้ำเงินใส อยู่ในรูปวงกลม

- ชิ้นส่วนถ้วย เป็นลายดอกไม้ คล้ายลายกนกของไทย สีน้ำเงินที่ใช้ค่อนข้างสว่าง

- ชิ้นส่วนเครื่องถักยพินพ์ลายสีน้ำเงินได้เคลือบ เป็นวิธีที่ทำขึ้นในสมัย
ปลายราชวงศ์หมิง สีน้ำเงินออกม่วงไส

- ชิ้นส่วนโถ เอกษณลายรูปมงกุฎต่างๆ ในลักษณะมุมมองที่มีความลึก

เครื่องถักเวิชนา

เศษภาชนะคินเผา พับเพียง 2 ชิ้น เป็นชิ้นส่วนของถักและชาน กันถักด้านในมี
รอยการวางก้นชานอีกใบ น้ำเคลือบสีเหลืองอ่อนใส แตกราบริ้ว เนื้อดินสีเหลืองนวล

ภาชนะเต็มใบ

- กระถุงบรรจุกระถุง ปากภาชนะ ก้นมีเชิง ขึ้นรูปถักและเป็นหมุน เอกษณ
ลายครามได้เคลือบขาว เอกษณลายเกล็ดปลา แบ่งเป็นภาพเล่าเรื่อง 4 ช่อง เป็นภาพนกสักศิลป์ที่ริน่า¹
ไซค์ (Phoenix) และภาพกิเลน (Qulin) อย่างละ 2 ช่อง

- คลับบรรจุกระถุง ปากและลำตัวตรง ฝาคว่ำมีลายชุดรอบฝาaju 3 รอบ
ตกแต่งพิวากายในดัวของการเคลือบสีดำ พิวด้านนอกเคลือบสีเขียว แล้วเคลือบใสทับอีกครั้งหนึ่ง

โบราณวัตถุอื่นๆ

- เศษทองเหลือง
- เศษสำริด
- เม็ดดินเผา

เนื่องจากวัดพระรามเป็นแหล่งโบราณคดีประเกษาสถาน ดังนั้นโบราณวัตถุที่พบเจิง
เกี่ยวข้องกับสิ่งก่อสร้าง และพิธีกรรมทางศาสนาเป็นส่วนใหญ่ โบราณวัตถุที่พบนั้นสามารถ
กำหนดอายุได้ดังนี้แต่พุทธศตวรรษที่ 19-20 ลงมา ถึงพุทธศตวรรษที่ 23-24 แสดงให้เห็นถึงการใช้
งานอย่างต่อเนื่องตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนต้นจนถึงสมัยอยุธยาตอนปลาย

การขาดกันทางโบราณคดี

ห言论ขาดกันที่ 1 (TP.1)

ชั้นวัฒนธรรมที่ 1 เป็นชั้นที่เริ่มพบร่องรอยการอยู่อาศัยและเป็นชั้นที่เริ่มสร้างวัดเป็น
ครั้งแรก ดินเหนียวสีเทาเข้ม เนื้อแน่น มีดินเหนียวสีเหลืองและผลึกไมกาปะปนอยู่เล็กน้อย พบร
โบราณวัตถุน้อย

ชั้นวัฒนธรรมที่ 2 เป็นชั้นที่อยู่อาศัยต่อเนื่องมาจากชั้นวัฒนธรรมที่ 1 ดินเหนียวปน
ทรายเนื้อดินแน่น สีน้ำตาลเทา มีจุคประสีเหลือง พับเศษภาชนะคินเผาจากแหล่งเตาพื้นเมือง เตา
แม่น้ำน้อย เตาบ้านบางปูน เตาสูญหัก และเตาศรีสัชนาลัย

ชั้นวัฒนธรรมที่ 3 เป็นชั้นอ่อนตัวห้ามสร้างหรือซ่อมแซมวัดในสมัยหลังสุด ดินร่วนปูนทรายและดินเหนียวปูนทรายเนื้อแข็งสีน้ำตาลเทา มีอิฐปูนในปริมาณมาก พนเศษภาชนะดินเผา เศษกระเบื้องห่อหันข้างมาก เศษภาชนะดินเผาจากแหล่งเตาพื้นเมือง, เตาแม่น้ำน้อยและเตาป่าช้าง

การศึกษาวิเคราะห์เปรียบเทียบ

สมัยที่ 1

กำหนดอยู่ได้ในสมัยอุฐชาต่อนดิน (ราภพธศศตวรรษที่ 20) โดยในสมัยแรกสุดนั้น เหลือหลักฐานเพียงเจดีย์องค์ประฐานและส่วนของอาคารด้านหน้าเจดีย์ประฐานอีก 1 หลัง

สมัยที่ 2

กำหนดอยู่ได้ในสมัยอุฐชาตอกลาง (ราภพธศศตวรรษที่ 20) เป็นช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงภาษีในวัดพะรำgam เป็นอ่างมาก พนหลักฐานต่างๆ ค่อนข้างครบถ้วน ตัววัดมีผังเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า เจดีย์ประฐานถูกซ่อมแซม มีการสร้างอาคารขนาด 7 ห้อง พร้อมทั้งสร้างฐานไฟที่บัวกว่าบัวหกชั้น บันไดทางขึ้นมาเรื่อยๆ สำหรับการเดินทางและเดินทางเข้าสู่เจดีย์รายชื่อ 10 องค์

สมัยที่ 3

กำหนดอยู่ได้ในสมัยอุฐชาตอกลาง (ราภพธศศตวรรษที่ 20) ใกล้เคียงกับสมัยที่ 2 เพราะเป็นเพียงสมัยที่มีการต่อเติมโบราณสถานเพียงเล็กน้อยเท่านั้น มีการต่อเติมฐานไฟที่และสร้างอาคารเพิ่มขึ้น 1 หลัง

สมัยที่ 4

กำหนดอยู่ได้สมัยอุฐชาตอนปลาญ (ราภพธศศตวรรษที่ 21-23) มีการปรับปรุงวัดครั้งใหญ่ด้วยการปรับพื้นที่วัดให้สูงขึ้น 30-40 เซนติเมตร ขยายขอบเขตของวัดออกมากทางทิศตะวันออก สร้างอุโบสถหลังใหม่ขนาด 6 ห้องทับอาคารหลังเดิม สร้างเจดีย์รายเพิ่มเติมอีก 4 องค์ สร้างอาคารประเภทศาลาท่าน้ำ 2 หลังนอกกำแพงวัดด้านทิศตะวันออก

บทที่ 2 นโยบายสถานก่อนการดำเนินงานบูรณะพื้นที่

นโยบายสถานในความคุ้มครองอุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยากว่าร้อยแห่งนี้นั้น ก็ขึ้นชื่อรัฐตี่มัคเกิดขึ้นอยู่บ่อบรังนั่นคืออุทกภัย เนื่องมาจากภัยประทศของกาเมืองอยุธยานั้นมีแม่น้ำสามสายล้อมรอบและมีคุคลองอยู่มากมาก ทุกครั้งที่น้ำหน่อไหลบ่ลงมามาก นโยบายสถานบริเวณรอบกาเมืองก็จะประสบภัยอุทกภัยทุกๆครั้ง โดยเฉพาะเหตุการณ์อุทกภัยเมื่อช่วงปี พ.ศ. 2549 ที่ผ่านมาซึ่งถือเป็นอุทกภัยครั้งใหญ่อีกครั้งหนึ่ง ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่จังหวัดภาคกลางของประเทศไทยรวมถึงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งทางอุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาได้ดำเนินการเฉพาะหน้าด้วยการป้องกันและควบคุมน้ำไม่ให้เข้าสู่ภายในนโยบายสถานอย่างไรก็ตาม นโยบายสถานบางแห่งที่ซึ่งคงประสบปัญหาน้ำท่วมขังและการทรุดตัวลงน้ำได้ดินอยู่อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ดังนั้นเมื่อผ่านพ้นเหตุอุทกภัยและระดับน้ำลดลงไปจากนโยบายสถานแล้ว อุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาจึงได้ทำการสำรวจความเสียหายของนโยบายสถาน เพื่อที่จะดำเนินการฟื้นฟูและซ่อมแซมความเสียหายที่เกิดขึ้น รวมถึงการวางแผนการป้องกันอุทกภัยอย่างซึ่งขึ้น เพื่อรับมือกับเหตุอุทกภัยที่อาจจะเกิดขึ้นอีกครั้งในภายภาคหน้า

วัดพระราม ได้รับการบุดแต่งทางนโยบายศิลป์ และบูรณะนโยบายสถานแล้ว รวมถึงประกาศขึ้นทะเบียนนโยบายสถานโดยกรมศิลปากรเป็นนโยบายสถานของชาติประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 60 ตอนที่ 56 วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2486 โดยมีชื่อว่า วัดพระราม

แต่สภาพนโยบายสถานและสภาพภูมิทัศน์ ภายหลังถูกน้ำท่วมขังเป็นระยะเวลานานกว่าสองเดือนเศษ ได้รับความเสียหายจากน้ำท่วมขังที่มีความสูงประมาณ 0.80 เมตร

รายการความเสียหายมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

งานทำความสะอาดและกำจัดวัชพืช

นโยบายสถานเกิดคราฟุ่นเกาะอยู่ที่ผิวอิฐเป็นความสูงจากระดับดินเฉลี่ยประมาณ 1.00 เมตร สาเหตุเนื่องมาจากตะกอนฝุ่นที่พัดพามากันน้ำที่ได้ท่วมขังเป็นเวลานาน และมีวัชพืชขึ้นปกคลุมนโยบายสถานประมาณ 20 % ของพื้นที่ และทำความสะอาดคลอง คูหรือสระน้ำ(ไม่ขุดออก) โดยกำจัดเศษขยะและวัชพืช

งานวัสดุพื้นที่

ด้านหลังรัฐตี่มัคเกิด ไม่พูมและไม่ขึ้นต้น ทั้งภาษาในเขตนโยบายสถานและบริเวณรอบวัดต่ายระหว่างน้ำท่วมขัง โดยทำการไถปรับพื้นที่เพื่อปรับปรุงดิน และปลูกหญ้าธรรมชาติ (หญ้า

พื้นเมืองในพื้นที่) ในบริเวณที่กำหนด พร้อมทั้ง โฆษณาและดินปููก่อนทำการคูแลรักษาต่อไปอีก เป็นเวลาอย่างน้อย ๓๐ วัน จนกว่าหญ้าจะขึ้นสมบูรณ์ และปลูกไม้เข็นดันเข่น ลั่นทมดอกสีขาวพวง หรือประดู่ป่า ในบริเวณที่กำหนด โดยต้องทำการปรับระดับพื้นที่ก่อน และจึงนำทรายมาปรับระดับ อีกครั้ง พร้อมทั้ง โฆษณาและดินปููก่อนทำการปลูก

งานก่อสร้างพื้นทางเดิน

ดำเนินการก่อสร้างพื้นทางเดิน ตามพื้นที่ที่กำหนดไว้ในรายการ โดยใช้ครุภัณฑ์มาตรฐานงาน องค์ประกอบกุมิทัศน์ของอุทกานประวัติศาสตร์พระนครศรีอุทุมป์เป็นหลัก (LA 2.5)

งานป้ายและสาธารณูปโภค

สร้างและติดตั้งป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

- | | |
|-------------------------------------|-------------|
| 1. แผ่นป้ายของป้ายชื่อ โบราณสถาน | จำนวน 1 ชุด |
| 2. แผ่นป้ายของชุมป้ายบรรทายขนาดใหญ่ | จำนวน 2 ชุด |
| 3. แผ่นป้ายของป้ายบรรทายขนาดเล็ก | จำนวน 2 ชุด |
| 4. ป้ายแขวน | จำนวน 2 ชุด |
| 5. ป้ายที่จอดรถ | จำนวน 1 ชุด |
| 6. ถังขยะ | จำนวน 1 ชุด |

ซ่อมแซมชุมป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| 1. ปรับปรุงซ่อมแซมป้ายชื่อ โบราณสถาน | จำนวน 1 ชุด |
| 2. ปรับปรุงซ่อมแซมป้ายบรรทายขนาดใหญ่ | จำนวน 1 ชุด |
| 3. ปรับปรุงซ่อมแซมป้ายบรรทายขนาดเล็ก | จำนวน 2 ชุด |

แนวทางในการบูรณะและฟื้นฟูโบราณสถาน

วัดพระ詹 เป็นวัดที่มีบรรยาการคร่าวรื่น เหนาสำหรับเป็นที่พักผ่อน ดังนั้น การปรับปรุง ภูมิทัศน์เพื่อส่งเสริมบรรยาการที่ดีจึงเป็นสิ่งจำเป็นทั้งการปลูกไม้เข็นดันและดันหญ้าพื้นเมือง นอกจากนั้นยังควรทำการซ่อมแซมเพิ่มเติมสาธารณูปโภคอื่นๆ เพื่อความสะดวกของผู้มาที่ยวชม ในโบราณสถานมากขึ้น โดยมีหลักการทั่วไปในการดำเนินการบูรณะดังนี้

1. เนื่องจากโบราณสถานที่จะดำเนินการบูรณะเป็นโบราณสถานที่มีความสำคัญระดับชาติ ดังนั้นผู้รับจ้างต้องจัดหาช่างฝีมือดี และมีความชำนาญตรงกับหน้าที่ของงานแต่ละส่วน แต่ละ ประเภทที่จำเป็นและเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

2. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบ รายการประกอบแบบและบริเวณสถานที่ที่จะดำเนินการและสิ่งที่เกี่ยวข้องกับสถานที่และแบบ โดยละเอียด สอบถามข้อสงสัยและปัญหาต่างๆ ให้ชัดเจน เมื่อลบนา้มในสัญญาว่า จ้างแล้วขอมือว่า ผู้รับจ้างเข้าใจความหมายและรายละเอียดของแบบและรายการ ประกอบแบบโดยชัดเจนแล้ว ถ้ามีปัญหาข้อขัดแย้งเกิดขึ้นในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง จะ

ก็อค่าคำวินิจฉัยตัดสินของผู้ว่าจังหวีด้วยเหตุผลตามหลักกฎหมายการค่าธรรมเนียมการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน ความถูกต้องในวิชาช่าง และความเหมาะสมเป็นข้อดี และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามการซื้อขาย รายละเอียดของมาตราฐานที่ โศกการเชื่นรับทราบในเอกสารซื้อขายเพิ่มเติม ถือเป็นส่วนประกอบหนึ่งของรูปแบบและราชการค่าธรรมเนียม

3. ผู้รับจ้างที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการค่าธรรมเนียมการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน ให้เป็นไปตามรายละเอียดต่างๆ ในรูปแบบและการประนองแบบที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งคู่สัญญาได้ลงนามโดยใช้ช่องฟีโนมีที่ได้นำมาตรฐานการค่าธรรมเนียมที่จะสั่งให้รื้อถอนเปลี่ยนแปลงได้ถ้าหากพิจารณาแล้วเห็นว่างานที่ทำอยู่ไม่ได้เป็นไปตามหลักการค่าธรรมเนียมที่ดีและได้มาตรฐาน ผู้รับจ้างจะต้องขอเปลี่ยนแปลงให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

4. ระยะหัวใจในแบบให้ถือตัวเลขเป็นสำคัญ

5. เมื่อมีปัญหาที่ขัดแย้งกัน หรือไม่มีรายละเอียดชัดเจนที่จะทำการค่าธรรมเนียมการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน ให้ผู้รับจ้างแจ้งให้สถาบันกู้ออกแบบหรือผู้แทนทราบ เพื่อเสนอขอความเห็นชอบหรือคำวินิจฉัยให้ถูกต้องหรือเพื่อจัดทำรายละเอียดสำหรับการค่าธรรมเนียม โศกถือเอาแบบรายละเอียดเพิ่มเติมสำหรับค่าธรรมเนียมเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องไม่ดำเนินการไปก่อนที่ผู้ว่าจ้างจะให้ความเห็นชอบหรือวินิจฉัยขาด หากผู้รับจ้างดำเนินการไปโดยพลการและเกิดความผิดพลาดขึ้น จะต้องทำการแก้ไขและเปลี่ยนแปลงให้ถูกต้องตามคำวินิจฉัย

6. ก่อนที่ผู้รับจ้างจะลงมือดำเนินการค่าธรรมเนียมการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน ให้ผู้ว่าจ้างได้ทราบเพื่อจัดหาผู้คุมงานหรือผู้แทนผู้ว่าจ้างมาดูแลรับผิดชอบงานค่าธรรมเนียมการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน

7. ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะขอเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือลดลงได้ ในการนี้มีการพบหลักฐานเพิ่มเติมหรือในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าจะทำให้งานที่ทำอยู่มีความสมบูรณ์มากขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องขึ้นค่าปฏิบัติตาม แต่ถ้าหากว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมหรือลดลงเป็นส่วนมากแล้ว จะมีการคงลงรายละเอียดเป็นลายลักษณ์อักษร โศกความเห็นชอบของทั้งสองฝ่าย เพื่อเสนอขอเปลี่ยนแปลงและรายการ

8. วัสดุต่างๆ ที่ได้กำหนดไว้ในรูปแบบหรือรายการว่าให้ใช้คุณภาพเทียบเท่าได้ หากผู้รับจ้างจะใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าแล้ว ต้องนำเสนอด้วยให้ผู้ว่าจ้างได้วินิจฉัยเห็นชอบก่อนทุกครั้ง และถ้ามีความจำเป็นต้องนำไปทดสอบคุณภาพเทียบเท่าแล้ว ต้องนำเสนอด้วยให้ผู้ว่าจ้างได้วินิจฉัยเห็นชอบก่อนทุกครั้ง ซึ่งผู้ว่าจ้างต้องนำไปทดสอบที่สถาบันที่ผู้ว่าจ้างเห็นชอบ โศกเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง

9. ผู้รับจ้างจะต้องจัดวางสิ่งของ วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน ไม่เกะกะขวางทางสัญจร โศกเก็บรักษาให้วัสดุมีคุณสมบัติตามเดิม ไม่ชำรุดเสียหายจนเกิดความไม่เหมาะสมสำหรับใช้ในการค่าธรรมเนียมการค่าที่ดิน หากมีความจำเป็นต้องสร้างโรงเก็บวัสดุแล้ว ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

โดยความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง และให้ปรึกษาเรื่องสถานที่ก่อสร้าง โรงเก็บวัสดุกับผู้แทนของผู้ว่าจ้างก่อนลงมือดำเนินการ

10. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ค่าประปา ไฟฟ้า การทดสอบต่างๆ ที่จำเป็น เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องติดต่อและรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ยกเว้นแต่จะได้มีการตกลงกันไว้ก่อนเป็นลายลักษณ์อักษร

11. ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง โดยมิให้เกิดความเสียหายแก่อาคารหรือทรัพย์สินในบริเวณข้างเคียง เช่น อาคารข้างเคียง รั้ว ถนน ทางเท้าฯลฯ ที่มีอยู่เดิมในบริเวณที่จะทำการก่อสร้างและมิได้มีความเสียหายอยู่ก่อน หากผู้รับจ้างทำความเสียหายใดๆ ก็ตามแล้วจะต้องดำเนินการซ่อมแซมส่วนที่เสียหายให้คงสภาพเดิม โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง และให้ดำเนินการให้เสร็จก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

12. หลังการส่งมอบงานแล้ว ในระยะเวลาปีละ 1 ปี ถ้ามีความเสียหายใดๆ ก็ตามในราษฎรบ้านอันเนื่องมาจากการก่อสร้าง ความไม่รอดของผู้รับจ้างในการดำเนินการแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมโดยราษฎรบ้าน โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง

13. ก่อนการดำเนินงานและในระหว่างการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องถ่ายภาพเก็บรากะละเอียดทุกขั้นตอน ด้วยภาพถ่ายดิจิตัลความละเอียดอย่างน้อย 2 ล้านพิกเซล ภาพถ่ายเหล่านี้จะต้องพร้อมนำเสนอผู้ควบคุมงานหรือผู้ออกแบบตรวจสอบได้ตลอดเวลา รวมทั้งจะต้องเก็บไว้ประกอบรายงานการปฏิบัติงาน ซึ่งจะต้องนำส่งผู้ว่าจ้างตามที่กำหนด

14. ในระหว่างปฏิบัติงาน หากเกิดความเสียหายใดๆ ซึ่งเกี่ยวกับทรัพย์สิน ไม่ว่าทรัพย์สินนั้นจะอยู่ในรูปแบบรายการที่ผู้ว่าจ้างจะต้องทำหรือไม่ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายนั้นๆ แก่ผู้ว่าจ้าง

15. ผู้ว่าจ้างหรือผู้ควบคุมงานมีสิทธิ์ที่จะห้ามช่างหรือคนงานของผู้รับจ้างคนใดคนหนึ่งหรือหลายคน ไม่ให้มาปฏิบัติงานได้ หากว่าเป็นผลเสียหายแก่ผู้ว่าจ้างหรือประพฤติไม่ดีต่อผู้ควบคุมงาน

16. ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งหัวหน้างานอยู่ประจำ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน เพื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานฝ่ายผู้ว่าจ้างจะได้สั่งงานได้สะดวก และให้ถือว่าหัวหน้างานได้รับรู้ในเรื่องที่สั่งนั้นแทนผู้รับจ้าง

17. ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสภาพโครงสร้างโดยราษฎรบ้านก่อนลงมือปฏิบัติงาน ส่วนของโดยราษฎรบ้านที่ชำรุดหรืออาจก่อให้เกิดอันตรายระหว่างปฏิบัติงาน ให้ผู้รับจ้างจัดทำค้ำยันและอุปกรณ์ป้องกันโครงสร้างส่วนนั้นให้อยู่ในสภาพปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงาน กรณีที่เกิดอันตรายระหว่างปฏิบัติงาน ไม่ว่าจะเนื่องจากความชำรุดของโดยราษฎรบ้าน ความบกพร่องของอุปกรณ์ ความประนاثของคนงาน ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายนั้น อ้างหลักเดิม ไม่ได้

18. การทำโครงการสร้างน้ำร้าน(ต้ามี) ผู้รับจ้างจะต้องทำให้มั่นคงแข็งแรงและสามารถให้เข้าหน้าที่ของฝ่ายผู้ว่าจ้างขึ้นไปตรวจงานหรือปฏิบัติงานได้สะดวกและปลอดภัย

19. ให้ทำการป้องกันวัสดุ อุปกรณ์ของเดินที่ติดกับกับ โบราณสถานหรือที่เป็นส่วนประดับ โบราณสถาน โดยการหาวัสดุแข็งแรงมาปิดคลุม หรืออุดดกเก็บรักษา ซึ่งจะต้องทำบัญชีแสดงที่มาของวัสดุนั้น

20. เมื่อผู้รับจ้างจะส่งมอบงานงวดสุดท้ายจะต้องทำความสะอาดบริเวณที่ปฏิบัติงานและบริเวณ กอกลีเชิงให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

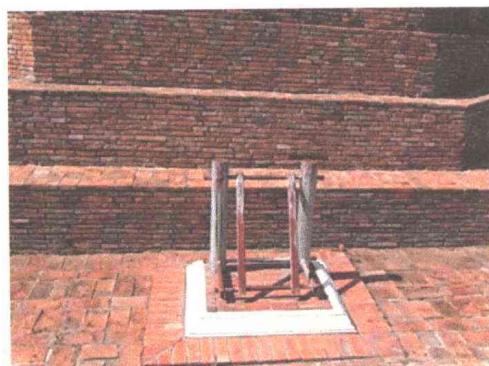
21. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติงาน ซึ่งมีรายละเอียดการดำเนินงานครบถ้วน ตั้งแต่ เริ่มตรวจสอบสถานที่จนส่งมอบงานของแต่ละแหล่งที่ได้ดำเนินการ โดยจะต้องผ่านการตรวจสอบ ความถูกต้องจากผู้ควบคุมงาน และนำเสนอผู้ว่าจ้างและคณะกรรมการตรวจสอบ ก่อนส่งมอบงาน งวดสุดท้ายไม่น้อยกว่า 30 วัน และจะต้องนำส่งรายงานเป็นรูปเล่มที่สมบูรณ์ เป็นต้นฉบับพร้อม ชี้ครื่องบันทึกข้อมูลและรูปถ่ายในการดำเนินงานจำนวน 20 ชุด อย่างซ้ำๆภายในวันส่งมอบงานงวด สุดท้าย



สภาพทั่วไปของ โบราณสถานวัดพระราม ก่อนการบูรณะทื้นฟื้น



สภาพทั่วไปของโบราณสถานวัดพระงาม ก่อนการบูรณะฟื้นฟู



สภาพทั่วไปของโบราณสถานวัดพระงาม ก่อนการบูรณะฟื้นฟู

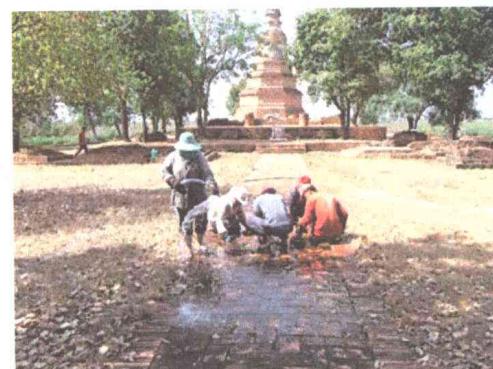
บทที่ 3 โบราณสถานภายหลังการดำเนินงาน

3.1 งานทำความสะอาดและกำจัดวัชพืช

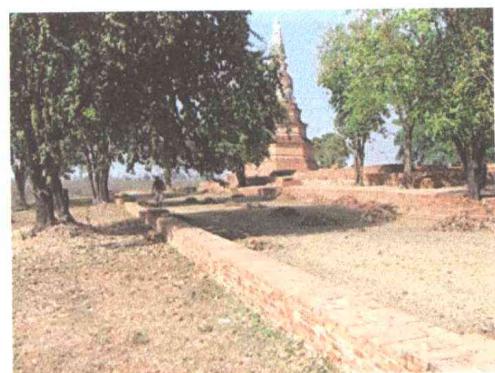
3.1.1 กำจัดวัชพืชโดยตัดหรือถอนรากไม้ที่ฝังในชั้นอิฐออกให้หมด หากจำเป็นต้องรื้อชั้นอิฐบางส่วนออกเพื่อถอนราก ต้องทำด้วยความระมัดระวังเท่าที่จำเป็นเท่านั้น อันอยู่ในคุณพินิจของวิศวกรหรือกรรมการตรวจการซึ่ง ก่อนลงมือปฏิบัติงานต้องได้รับความเห็นชอบจากสถาปนิก วิศวกรหรือกรรมการตรวจการซึ่ง วัดเจ้าฯ มีงานกำจัดวัชพืช 20 % ของพื้นที่ หรือ 616 ตารางเมตร ภายหลังการดำเนินงานทำให้โบราณสถานมีความสะอาดและเป็นการป้องกันวัชพืชกับดันไม้ขนาดเล็กที่จะเติบโตขึ้นมาจนทำลายชั้นอิฐของโบราณสถานในอนาคต

3.1.2 ให้ทำความสะอาดผิวปูน石灰และผิวอิฐเดิมทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ ในบริเวณที่มีคราบฝุ่น เกาะติดระดับน้ำท่วม(ที่ระดับความสูงประมาณ 1.00 เมตร) ด้วยการเช็ดพื้นทั้งบัดล้าง โดยใช้ แปรงขนอ่อนแปร่งเบาๆ แล้วล้างด้วยน้ำจนสะอาดและทิ้งไว้ให้แห้งสนิท พื้นที่ 3,080 ตารางเมตร

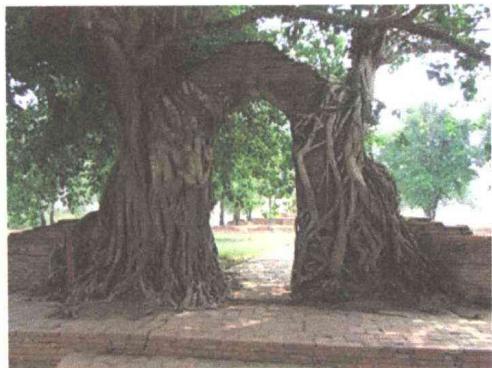
3.1.3 ทำความสะอาดคลอง คูหรือสระน้ำ(ไม่บุคลอก) โดยกำจัดเศษขยะและวัชพืช พื้นที่ 7,944 ตารางเมตร



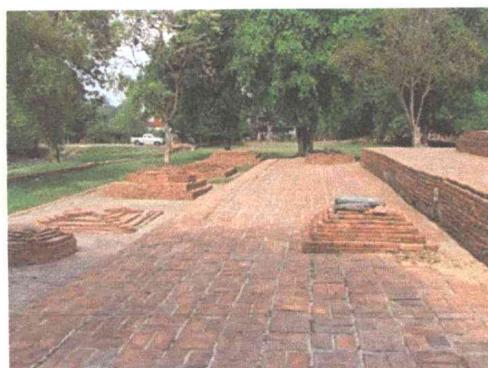
ขณะทำความสะอาดผิวโบราณสถานและกำจัดวัชพืช



ขณะทำการดูดผิวน้ำในสถานที่ดูดออกคุกคอง และกำจัดวัชพืช



โบราณสถานภายในหลังการขัดล้างทำความสะอาด ชุดลอกคุคลอง และกำจัดวัชพืช



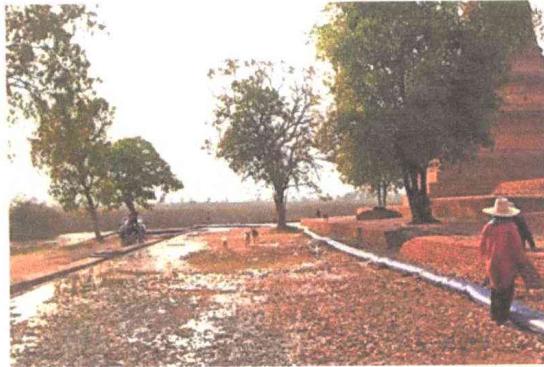
โบราณสถานภายในหลังการขัดล้างทำความสะอาด บุคลอกคุกคูลอง และกำจัดวัชพืช

3.2 งานวัสดุพืชพันธุ์

3.2.1 รื้อถอนต้นหญ้า, ไม้พุ่มและไม้ยืนต้นที่บดบังทัศนิยภาพ โดยบนข้างและทำลายภายนอกพื้นที่โบราณสถาน

3.2.2 ໄຄปรับพื้นที่เพื่อปรับปรุงดิน และปลูกหญ้าธรรมชาติ (หญ้าพื้นเมืองในพื้นที่) ในบริเวณที่กำหนด พร้อมทั้ง โกรหปุ่ยและดินปลูกก่อนทำการคูแลรักษา พื้นที่ 7,500 ตารางเมตร

3.2.3 ปลูกไม้ยืนต้นประเพกประคู่ป่า ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว จำนวน 3 ต้น ในบริเวณที่กำหนด โดยต้องทำการปรับระดับพื้นที่ก่อน แล้วจึงนำทรายมาปรับระดับอีกครั้ง พร้อมทั้ง โกรหปุ่ยและดินปลูกก่อนทำการปลูก



ขณะทำการปรับปรุงพื้นที่ปลูกหญ้าธรรมชาติและทำการปลูกไม้ประคู่ป่าขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว



ภายหลังปรับปรุงพื้นที่ปลูกหญ้าธรรมชาติและทำการปูกราไฟประดู่ป้าขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 นิ้ว



ภายหลังปรับปรุงพื้นที่ป่ากหัญชารมชาติและทำการปลูกใหม่ปะครุ่ป่าขนาดเดันผ่านศูนย์กลาง 10 นิ้ว

3.3 งานป้ายและสาธารณูปโภค

3.3.1 สร้างและติดตั้งป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ (SN1) โดยชี้ครุปแบบมาตรฐานงานองค์ประกอบกูมิทศน์ของอุทชานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาเป็นหลัก โดยแก้ไขและเพิ่มเติมรายละเอียดบางอ่างดังต่อไปนี้

- ก) วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายเปลี่ยนจากแผ่นอุบลินีขึ้นเป็นแผ่นเหล็กชุบ Zinc โดยใช้เทคนิคการทำสีรองพื้นและติดสีดีคิเกอร์ในส่วนที่เป็นภาพและตัวอักษร และให้เชื่อมกับโครงป้ายด้วยน็อตสแตนเลส และการติดโลหะอย่างแน่นหนา
- ข) โครงสร้างป้ายในส่วนที่เป็นไม้ทั้งหมด ให้ทำการทานา้ำยาป้องกันปลวกชนิดใสและสีรองพื้นไม้อุบลินีขึ้นเพื่อป้องกันเชื้อรา ก่อนการทาสีทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิก พลิตกัมษ์ทั้งหมดให้ใช้ของไอซีไอ หรือที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า อ่างน้อช 3 ชั้น
- ค) โครงสร้างป้ายในส่วนที่เป็นโลหะทั้งหมด ให้ทำการทาสีรองพื้นโลหะกันสนิม อ่างน้อช 2 เที่ยว และทาทับหน้าด้วยสีน้ำมันอย่างน้อช 2 เที่ยว พลิตกัมษ์ทั้งหมดให้ใช้ของไอซีไอ หรือที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า อ่างน้อช 3 ชั้น

สร้างและติดตั้งป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|-------------|
| 1. แผ่นป้ายของป้ายชื่อ โบราณสถาน | จำนวน 1 ชุด |
| 2. แผ่นป้ายของชื่อ ป้ายบรรยายขนาดใหญ่ | จำนวน 2 ชุด |
| 3. แผ่นป้ายของป้ายบรรยายขนาดเล็ก | จำนวน 2 ชุด |
| 4. ม้านั่ง | จำนวน 2 ชุด |
| 5. ป้ายที่จอดรถ | จำนวน 1 ชุด |
| 6. ถังขยะ | จำนวน 1 ชุด |

ช่องแขนชื่อ ป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|-------------|
| 1. ปรับปรุงช่องแขนชื่อ โบราณสถาน | จำนวน 1 ชุด |
| 2. ปรับปรุงช่องแขนชื่อ บรรยายขนาดใหญ่ | จำนวน 1 ชุด |
| 3. ปรับปรุงช่องแขนชื่อ บรรยายขนาดเล็ก | จำนวน 2 ชุด |

คำบรรยายของงานป้าย

วัดพระราม

วัดพระรามหรือวัดชาราม ตั้งอยู่นอกเกาะเมืองอยุธยาทางด้านทิศเหนือ บริเวณทุ่งวัวๆ วัดหันหน้าไปทางด้านทิศตะวันออก มีเจดีย์เป็นสถาปัตยกรรมแบบวัด ห้านหน้าทิศเหนือห้านทิศตะวันออกของเจดีย์ประทานเป็นอุโบสถ มีกำแพงแก้วและคูน้ำล้อมรอบวัด สิ่งก่อสร้างต่างๆ ภายในวัดมีร่องรอยการบูรณะปฏิสังขรณ์มาแล้วหลายครั้ง

วัดพระรามไม่ปรากฏหลักฐานความเป็นมาในเอกสารทางประวัติศาสตร์ แต่จากการศึกษาทางด้านโบราณคดีสามารถสรุปได้ว่า วัดนี้สร้างมาตั้งแต่สมัยอยุธยาตอนต้นและถูกทิ้งร้างไปเมื่อคราวเสิชกรุงศรีอยุธยาครั้งที่ ๒ ใน พ.ศ.๒๗๑๐

Wat Phra Ngarm

Wat Phra Ngarm or Wat Cha Ram located on the North outside Ayutthaya City Island in the field name Thung Kwan.

Plan of this temple consists of the *ubosot* or ordination hall, the principal pagoda on the west surrounded with the wall and ditch.

From the archaeological evidence this monastery was restored for several times.

There is no definite evidence regarding when the temple was built, however from the archaeological evidence, this temple was first built in the pre-Ayutthaya Period (before 1350), but it was abandoned when the Burmese invaded the country in 1767 and sacked the capital.

เจดีย์ประทับ

เป็นเจดีย์แปดเหลี่ยม ลักษณะเป็นเจดีย์ทรงระฆังที่องค์พระนั่งค่อนข้างสอบเพรียบตั้งอยู่บนฐานแปดเหลี่ยมนทรงสูง ลักษณะของเจดีย์แบบนี้เป็นรูปแบบของเจดีย์ที่นิยมสร้างกันในสมัยอยุธยาตอนต้น

The principal pagoda

The principal pagoda is in high bell shape stands on the high octagonal foundation. This style is popularly in the early Ayutthaya period.

อุโบสถ

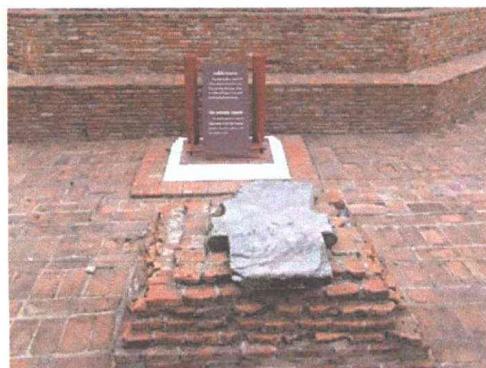
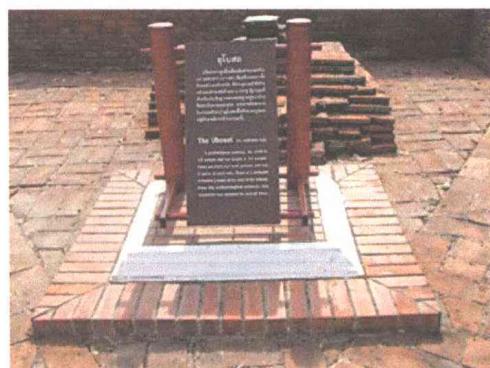
เป็นอาคารรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาดกว้าง ๑๕ เมตร ยาว ๓๔ เมตร มีบุษต์หินอกรามทั้งด้านหน้าและด้านหลัง มีประตูทางเข้าที่ด้านหน้าและด้านหลังด้านละ ๒ ประตู มีฐานหุกซึ่งหัวรับประดิษฐานพระทุกชั้นอยู่ทางด้านทิศตะวันตกของอาคาร จากการศึกษาทางโบราณคดีพบว่าอุโบสถนี้ได้วัสดุการบูรณะปูนสีสังเคราะห์มาแล้วหลายครั้ง

The Ubost (the ordination hall)

A parallelogram building, the width is 15 meters and the length is 34 meters. There are front and back porches and has 2 gates at each side. There is a pedestal of Buddha's image at the west of the building. From the archaeological evidence this monastery was restored for several times.



ขณะดำเนินการก่อสร้างงานป้ายและสาธารณูปโภค



ภายหลังการก่อสร้างงานป้ายและสาธารณูปโภค

3.3.4 งานก่อสร้างพื้นทางเดิน(PA = Pavement)

PA1) ให้ดำเนินการก่อสร้างพื้นทางเท้า ตามพื้นที่ที่กำหนดไว้ในรายการ



ขยะดำเนินการก่อสร้างพื้นทางเดิน



ภายหลังการก่อสร้างพื้นทางเดิน

บรรณานุกรม

คณข้า ดีวงษ์. “การศึกษาภูมิปัญญาในของเมืองพระนครศรีอยุธยาในสมัยอยุธยาตอนปลาย,” เมือง
โบราณ ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 (เมษายน-มิถุนายน) หน้า 69-70.

คำให้การขันหัววงศ์วัดประคุตงธรรม เอกสารจากห้องหลวง. จัดพิมพ์เผยแพร่โดยคณะกรรมการ
ชำระประวัติศาสตร์ไทยฯ สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี. มกราคม 2534. กรุงเทพ:
โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2534.

น. ณ ปagan น้า. ศิลปกรรมแห่งอาณาจักรศรีอยุธยา. กรุงเทพมหานคร : บเนศร์การพิมพ์, 2516.

น. ณ ปagan น้า. ข่าวข้อมูลใหม่: โบราณสถานสองฝั่กคลองสรระบัว. เมืองโบราณ ปีที่ 13 ฉบับที่ 3
(กรกฎาคม-กันยายน 2530) หน้า 105-112.

น. ณ ปagan น้า. ห้าเดือนกลางชาติอยุปถัมภ์ที่อยุธยา. พระนคร: โรงพิมพ์ศิวพร, 2510.

น. ณ ปagan น้า. สกุปเจดีย์ในประเทศไทย. กรุงเทพ: กรุงษามการพิมพ์, 2516.

ประชุมพงศาวดารเล่ม 43. พระนคร: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว, 2512.

แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศประเทศไทย 1:50,000 จังหวัดพระนครศรีอยุธยา, กรมแผนที่ทหาร ลำดับ
ชุด L707 ระหว่าง 5137 IV, พิมพ์ครั้งที่ 2-RTSD

พระราชพงศาวดารกรุงศรีอยุธยา ฉบับ สมเด็จพระพนรัตน์ วัดพระเชตุพน. พระนคร: โรงพิมพ์
รุ่งเรืองรัตน์, 2515.

สันติ เล็กสุขุม. กฎหมายปืนแบบอยุธยาตอนปลาย (พ.ศ. 2172-2310). กรุงเทพ: อัมรินทร์พรินติ้ง
กรีฟ จำกัด, 2532.

ភាគីជាអ្នក



รายการประกอบแบบ โครงการฟื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากภัยปี พ.ศ. ๒๕๔๙

วัดพระราม

๑. หลักการและเหตุผล

โบราณสถานในความควบคุมดูแลของกรมศิลปากรนั้น นอกจากจะช่วยรักษาทรัพย์มหกรรมตามกาลเวลา แล้ว ยังได้ผ่านวิกฤตภัยธรรมชาติและน้ำมือมนุษย์มาหลายครั้งหลายคราว ในส่วนของภัยจากน้ำมือมนุษย์นั้น กรมศิลปากรได้ออกมาตรการควบคุมและป้องกันไว้อย่างเข้มงวดแล้ว แต่ในส่วนของภัยธรรมชาติที่ไม่สามารถควบคุมได้นั้น ถึงแม้ว่าจะเกิดขึ้นไม่บ่อยนัก แต่ก็ทำให้เกิดความเสียหายแก่โบราณสถานอย่างมาก

สำหรับโบราณสถานในความดูแลของอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา กว่าร้อยแห่งนั้น ภัยธรรมชาติที่มักเกิดขึ้นอยู่บ่อยครั้งนั้นคือภัยไฟ เนื่องจากภูมิประเทศของเกาะเมืองอยุธยานั้นมีเนินสูง สามสายล้อมรอบและมีคุคลองอยู่จำนวนมาก ทุกครั้งที่น้ำเหนือแหล่งน้ำมาก โบราณสถานบริเวณรอบเกาะเมืองก็จะประสบภัยทุกๆครั้ง โดยเฉพาะเหตุการณ์อุทกภัยเมื่อช่วงปลายปี พ.ศ. ๒๕๔๙ ที่ผ่านมาซึ่งถือเป็นอุทกภัยครั้งใหญ่อีกครั้งหนึ่ง ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่จังหวัดภาคกลางของประเทศไทย รวมถึงจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ซึ่งทางอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาได้ดำเนินการเฉพาะหน้าด้วยการป้องกันและควบคุมน้ำไม่ให้เข้าสู่ภายในโบราณสถาน อย่างไรก็ตามโบราณสถานบางแห่งก็ยังคงประสบปัญหาน้ำท่วมขังและการทรุดตัวจากน้ำได้ดินอยู่อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

ดังนั้นเมื่อผ่านพ้นเหตุอุทกภัยและระดับน้ำลดลงไปจากโบราณสถานแล้ว อุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาจึงได้ทำการสำรวจความเสียหายของโบราณสถาน เพื่อที่จะดำเนินการฟื้นฟูและซ่อมแซมความเสียหายที่เกิดขึ้น รวมถึงการวางแผนการป้องกันอุทกภัยอย่างยั่งยืน เพื่อรับมือกับเหตุอุทกภัยที่อาจจะเกิดขึ้นอีกครั้งในภายภาคหน้า

๒. ตำแหน่งที่ตั้ง

วัดพระรามตั้งอยู่ภายในอกรั้วน้ำที่เกาะเมืองด้านทิศเหนือ อยู่ในกลุ่มโบราณสถานคลองสรวงบัว อยู่ใกล้กับทางวัดดงกรรณ และวัดเจ้าย่า ระหว่าง 5137 IV ลำดับชุด L 7017 พิมพ์ครั้งที่ 1 - RTSD จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พิกัด 684884



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๕๗

๓. ประวัติและความสำคัญ

วัดนี้ไม่ปรากฏหลักฐานเกี่ยวกับการสร้างวัดทั้งทางด้านเอกสารและศิลปาริม วัดหันหน้าไปทางทิศตะวันออก ภายในวัดประกอบด้วยเจดีย์ทรงระฆังตั้งอยู่บนฐานแปดเหลี่ยม ด้านหน้าเป็นวิหาร และทางด้านทิศตะวันออกของเจดีย์ประธานเป็นพระอุโบสถ จากหลักฐานการกรอกแต่งทางโบราณคดีพบว่ามีการสร้างขึ้นทับอยู่บนราชฐานของอาคารเดิม และจากการศึกษาลักษณะรูปแบบทางสถาปัตยกรรมขององค์เจดีย์ประธานสันนิษชานได้ว่า่น่าจะมีการก่อสร้างในสมัยอยุธยาตอนต้น และมีการก่อสร้างเพิ่มเติมในสมัยต่อมา

๔. สภาพปัจจุบัน

วัดพระงามได้รับการซ่อมแซมอย่างต่อเนื่องโดยบูรณะ รวมถึงประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถานแล้วโดยกรมศิลปากร

สภาพโบราณสถานและสภาพภูมิทัศน์ ภายในหลังคาหินทรายที่มีความสูงประมาณ ๑.๐๐ เมตร โดยรายการความเสียหายมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. โบราณสถานเกิดคราบฝุ่นเกาะอยู่ที่ผิวอิฐเป็นความสูงจากกระดับดินเฉลี่ยประมาณ ๐.๘๐

เมตร สาเหตุเนื่องมาจากตะกอนฝุ่นที่พัดพามากับน้ำที่ได้ท่วมขังเป็นเวลานาน

๒. ต้นหญ้า ทั้งภายในเขตโบราณสถานและบริเวณวิมคลองรอบเมืองตากะหว่างน้ำท่วมขัง

๓. พื้นทางเดินเข้าสู่วัดถูกชาวบ้านเจาะเป็นทางระบายน้ำเพื่อระบายน้ำท่วมขังสู่สระน้ำรอบวัด

๔. โครงสร้างป้ายที่เป็นไม้และโลหะ ผุกร่อนและเป็นสนิมเนื่องจากแช่น้ำอยู่เป็นเวลานาน

นอกจากนั้นแผ่นป้ายต่างๆยังสูญหายไปแล้วทั้งหมด

๕. กีรติปั้นปักลงตลอดแนวสระน้ำรอบวัด ทำให้บดบังทัศนียภาพจากมุมมองภายนอก



รายการประกอบแบบ โครงการฟื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากภัยปี พ.ศ. ๒๕๔๙

๕. แนวทางในการบูรณะและฟื้นฟูโบราณสถาน

วัดพระรามตั้งอยู่ในพื้นที่ภัยในซอย โดยเป็นวัดที่มีบรรยายการสร้างริ่น หมายกำหนดรับเป็นที่พักผ่อนดังนั้นการปรับภูมิทัศน์เพื่อส่งเสริมบรรยากาศที่ดีจึงเป็นสิ่งจำเป็น นอกจากนั้นยังควรทำการซ่อมแซมป้ายและเพิ่มเติมสาธารณูปโภคคืนๆ เช่น ที่จอดรถจักรยานและพื้นทางเดิน เพื่อความสะดวกของผู้มาเที่ยวชมโบราณสถานมากยิ่งขึ้น

๖. รายละเอียดการบูรณะและฟื้นฟูโบราณสถาน

๖.๑ งานทำความสะอาดและกำจัดวัชพืช(CL = Cleaning)

CL1) ให้กำจัดวัชพืชโดยตัดหรือถอนรากไม้ที่ฝังในชั้นอิฐออกให้หมด หากจำเป็นต้องรื้อชั้นอิฐบางส่วนออกเพื่อถอนราก ต้องทำด้วยความระมัดระวังเท่าที่จำเป็นเท่านั้น อันอยู่ในดุลพินิจของวิศวกรหรือกรรมการตรวจสอบการจ้าง ก่อนลงมือปฏิบัติงานต้องได้รับความเห็นชอบจากสถาปนิก วิศวกรหรือกรรมการตรวจสอบการจ้าง

CL2) ให้ทำความสะอาดผิวน้ำหนาบและผิวอิฐเดิมทั้งหมดที่ปราบภูมิ ในบริเวณที่มีครบผุน เกาะติดระดับน้ำท่วม(ที่ระดับความสูงประมาณ ๑.๐๐ เมตร) ด้วยการเช็ดพร้อมทั้งขัดล้างโดยใช้แปรงขันอ่อนแปรงเบาๆ แล้วล้างด้วยน้ำจนสะอาดและทิ้งไว้ให้แห้งสนิท

CL3) ทำความสะอาดคลอง คูหรือสระน้ำ(ไม่มีดูดลอก) โดยกำจัดเศษขยะและวัชพืช

๖.๒ งานวัสดุพืชพันธุ์(PL = Planting)

PL1) ไประบพื้นที่เพื่อปรับปรุงดิน และปลูกหญ้าธรรมชาติ (หญ้าพื้นเมืองในพื้นที่) ในบริเวณที่กำหนด พร้อมทั้งโดยปุ๋ยและดินปลูกก่อนทำการตัดหญ้าแล้วรักษาโดยผู้รับจ้างต่อไปอีกเป็นเวลาอย่างน้อย ๓๐ วัน จนกว่าหญ้าจะขึ้นสมบูรณ์

PL2) ปลูกไม้ยืนต้นเช่น ลั่นทมดอกสีขาวพวง ในบริเวณที่กำหนด โดยต้องทำการปรับระดับพื้นที่ก่อน แล้วจึงนำทรายมาปรับระดับอีกครั้ง พร้อมทั้งโดยปุ๋ยและดินปลูกก่อนทำการปลูก โดยผู้รับจ้างจะต้องได้รับการตัดหญ้าจากผู้รับจ้างต่อไปอีกเป็นเวลา ๔ เดือน นับจากสิ่งมอใบงานงวดสุดท้าย หากเกิดความเสียหาย หรือชำรุดทรุดโทรม ในระหว่างนี้ผู้รับจ้างจะต้องนำเอกสารเปลี่ยนทันที



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๕๙

๖.๓ งานก่อสร้างพื้นทางเดิน(PA = Pavement)

PA1) ให้ดำเนินการรื้อถอนและก่อสร้างพื้นทางเท้าใหม่ ตามพื้นที่ที่กำหนดไว้ในรายการ โดยยึดรูปแบบมาตรฐานงานของค์ประกอบภูมิทัศน์ของอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา(LA2.5)เป็นหลัก

๖.๔ งานป้ายและสาธารณูปโภค(SN = Signage and Site Materials)

SN1) สร้างและติดตั้งป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ โดยยึดรูปแบบมาตรฐานงานของค์ประกอบภูมิทัศน์ของอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาเป็นหลัก โดยแก้ไขและเพิ่มเติมรายละเอียดบางอย่างดังต่อไปนี้

๑. วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้เปลี่ยนจากแผ่นอลูมิเนียมเป็นแผ่นเหล็กชุบ Zinc โดยใช้เทคนิคการ

ทำสีรองพื้นและติดสติ๊กเกอร์ในส่วนที่เป็นภาพและตัวอักษร และให้ยึดกับโครงป้ายด้วยน็อต สเตนเลส และการติดโลหะอย่างแน่นหนา

๒. โครงสร้างป้ายในส่วนที่เป็นไม้ทั้งหมด ให้ทำการทาน้ำยาป้องกันปลวกชนิดใส่และสีรองพื้นไม้อลูมิเนียมเพื่อป้องกันเชื้อรา ก่อนการทำสีทับหน้าด้วยสีน้ำอะคริลิก ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดให้ใช้ของไครซีไอ หรือที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า อย่างน้อย ๓ ชั้น

๓. โครงสร้างป้ายในส่วนที่เป็นโลหะทั้งหมด ให้ทำการทาสีรองพื้นโลหะกันสนิม อย่างน้อย ๒ เที่ยว และทาทับหน้าด้วยสีน้ำมันอย่างน้อย ๒ เที่ยว ผลิตภัณฑ์ทั้งหมดให้ใช้ของไครซีไอ หรือที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า อย่างน้อย ๓ ชั้น

ทั้งนี้ก่อนทำการติดตั้งป้ายผู้รับจ้างต้องแจ้งแก่ทางอุทยานฯเพื่อยืนยันตำแหน่งป้ายอีกครั้งหนึ่ง โดยในส่วนของข้อมูลรายละเอียดของป้ายให้ผู้รับจ้างสอบถามและประสานงานกับฝ่ายวิชาการของอุทยานฯ

สรุปรายการป้ายและสาธารณูปโภคที่ต้องสร้างขึ้นใหม่มีดังต่อไปนี้

- | | |
|---|-------------|
| ๑) แผ่นป้ายของป้ายชื่อโบราณสถาน(LA 1.1) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒) แผ่นป้ายของชืุ่มีที่ตั้งป้ายบรรยายขนาดใหญ่(LA 1.2) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓) แผ่นป้ายของป้ายบรรยายขนาดเล็ก(LA 1.4) | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔) ป้ายที่จอดรถ(LA 1.7) | จำนวน ๑ ชุด |



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๕๙

๔) ม้านั่ง (LA 4.1)

จำนวน ๒ ชุด

๖) ถังขยะ(LA 5.2)

จำนวน ๑ ชุด

SN2) ซ่อมแซมซุ้มป้ายและสาธารณูปโภค ในตำแหน่งที่กำหนดไว้ในแบบ โดยยึดรูปแบบ

มาตรฐานงานของคู่ประกอบภูมิทัศน์ของอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยาเป็นหลัก โดยมีรายการดังต่อไปนี้

ก) ซุ้มป้ายบรรยายขนาดใหญ่(LA 1.2) ให้ทำการสำรวจโครงสร้างเส้าไม้ หากมีการผุเพียงเล็กน้อยให้ทำการอุดปูร่องและทำสีใหม่ ตามรายการบูรณะ SN1 แต่ถ้าชำรุดเสียหายจนไม่สามารถใช้การได้หรือเป็นอันตรายต่อโครงสร้างให้ทำการซ่อมเปลี่ยนใหม่ บัวและฐานเสาคอนกรีต ที่แตกหักให้ทำการขุดบูรณาการซ่อมให้เรียบร้อย

ข) โครงป้ายบรรยายที่เป็นโลหะจำนวน ๒ ป้าย(LA 1.4)และป้ายชื่อโบราณสถาน(LA 1.1) จำนวน ๑ ป้าย ให้ทำการขัดสนิมและทำสีใหม่ ตามรายการบูรณะ SN2

ค) ถังขยะ(LA 5.2) เดิมที่ชำรุดเสียหาย ให้ทำการรื้อถอนออกไป

๗. หลักการทั่วไปในการดำเนินการบูรณะ

๗.๑ เนื่องจากโบราณสถานที่จะดำเนินการบูรณะเป็นโบราณสถานที่มีความสำคัญระดับชาติ ดังนั้นผู้รับจ้างต้องจัดหาช่างฝีมือดี และมีความชำนาญตรงกับหน้าที่ของงานแต่ละส่วน แต่ละประเภทที่จำเป็น และเพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

๗.๒ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบแบบ รายการประกอบแบบและบริเวณสถานที่ที่จะดำเนินการและสิ่งที่เกี่ยวข้องกับสถานที่และแบบโดยละเอียด สอบถามข้อสงสัยและปัญหาต่างๆให้ชัดเจน เมื่อลงนามในสัญญาว่าจ้างแล้วยอมตือว่า ผู้รับจ้างเข้าใจความหมายและรายละเอียดของแบบและรายการประกอบแบบโดยชัดเจนแล้ว ถ้ามีปัญหาข้อขัดแย้งเกิดขึ้นในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง จะถือเอกสารนี้เป็นตัดสินของผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนตามหลักเกณฑ์มาตรฐานการก่อสร้าง ความถูกต้องในวิชาช่าง และความเหมาะสมเป็นข้อยุติ และผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามการซื้อขาย รายละเอียดข้อมูลสถานที่ โดยการเขียนรับทราบในเอกสารข้อข้อี้แจงเพิ่มเติม ถือเป็นส่วนประกอบหนึ่งของรูปแบบและรายการก่อสร้างด้วย



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๕๙

๗.๓ ผู้รับจ้างที่ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการก่อสร้างจะต้องทำการก่อสร้างให้เป็นไปตามรายละเอียดต่างๆ ในรูปแบบและรายการประกอบแบบที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งคู่สัญญาได้ลงนามโดยใช้ชื่อผู้มีอำนาจที่ได้มาตราฐานจากการก่อสร้างในแต่ละส่วน แต่ละสาขา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะสั่งให้รื้อถอนเปลี่ยนแปลงได้ ถ้าหากพิจารณาแล้วเห็นว่างานที่ทำอยู่ไม่ได้เป็นไปตามหลักการก่อสร้างที่ดีและได้มาตรฐาน ผู้รับจ้างจะต้องยินยอมเปลี่ยนแปลงให้ใหม่โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่าย

๗.๔ ระยะหรือขนาดในแบบให้ถือตัวเลขเป็นสำคัญ

๗.๕ เมื่อมีปัญหาที่ขัดแย้งกัน หรือไม่มีรายละเอียดชัดเจนที่จะทำการก่อสร้างได้ ให้ผู้รับจ้างแจ้งให้สถาบันกู้ออกแบบหรือผู้แทนทราบ เพื่อเสนอขอความเห็นชอบหรือคำวินิจฉัยให้ถูกต้องหรือเพื่อจัดทำรายละเอียดสำหรับการก่อสร้างเพิ่มเติม โดยถือเคแบบรายละเอียดเพิ่มเติมสำหรับก่อสร้างนั้นเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาด้วย ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องไม่ดำเนินการไปก่อนที่ผู้ว่าจ้างจะให้ความเห็นชอบหรือวินิจฉัยซึ่งขาด หากผู้รับจ้างดำเนินการไปโดยพลการและเกิดความผิดพลาดขึ้น จะต้องทำการแก้ไขและเปลี่ยนแปลงให้ถูกต้องตามคำวินิจฉัย

๗.๖ ก่อนที่ผู้รับจ้างจะลงมือดำเนินการก่อสร้าง จะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างได้ทราบเพื่อจัดหาผู้มีงานหรือผู้แทนผู้ว่าจ้างมาดูแลรับผิดชอบงานก่อสร้างได้

๗.๗ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะขอเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือลดลงได้ ในกรณีที่มีการพบหลักฐานเพิ่มเติม หรือในกรณีที่พิจารณาแล้วเห็นว่าจะทำให้งานที่ทำอยู่มีความสมบูรณ์มากขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องยินดีปฏิบัติตามแต่ถ้าหากว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมหรือลดลงเป็นส่วนมากแล้ว จะมีการตกลงรายละเอียดเป็นลายลักษณ์อักษร โดยความเห็นชอบของทั้งสองฝ่าย เพื่อเสนอขอเปลี่ยนแบบและรายการ

๗.๘ วัสดุต่างๆ ที่ได้กำหนดไว้ในรูปแบบหรือรายการว่าให้ใช้คุณภาพเทียบเท่าได้ หากผู้รับจ้างจะใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าแล้ว ต้องนำเสนอเพื่อให้ผู้ว่าจ้างได้วินิจฉัยเห็นชอบก่อนทุกครั้ง และถ้ามีความจำเป็นต้องนำไปทดสอบคุณภาพเทียบเท่าแล้ว ต้องนำเสนอให้ผู้ว่าจ้างได้วินิจฉัยเห็นชอบก่อนทุกครั้ง ซึ่งผู้ว่าจ้างต้องนำไปทดสอบที่สถาบันที่ผู้ว่าจ้างเห็นชอบ โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง

๗.๙ ผู้รับจ้างจะต้องจัดวางสิ่งของ วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ สำหรับการก่อสร้างให้เป็นระเบียบ ไม่เกะกะ ขวางทางสัญจร โดยเก็บรักษาให้วัสดุมีคุณสมบัติตามเดิมไม่ชำรุดเสียหายจนเกิดความไม่เหมาะสมสำหรับ



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๔๙

ใช้ในการก่อสร้าง หากมีความจำเป็นต้องสร้างโรงเก็บวัสดุแล้ว ผู้รับจ้างต้องจัดทำโดยความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง และให้ปรึกษาเรื่องสถานที่ก่อสร้างโรงเก็บวัสดุกับผู้แทนของผู้รับจ้างก่อนลงมือดำเนินการ

๗.๑๐ ค่าใช้จ่ายต่างๆในระหว่างการดำเนินการก่อสร้าง เช่น ค่าประปา ไฟฟ้า การทดสอบต่างๆที่จำเป็น เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องติดต่อและรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ยกเว้นแต่จะได้มีการตกลงกันไว้ก่อน เป็นลายลักษณ์อักษร

๗.๑๑ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง โดยมิให้เกิดความเสียหายแก่อาคารหรือทรัพย์สินในบริเวณข้างเคียง เช่น อาคารข้างเคียง รั้ว ถนน ทางเท้า ฯลฯ ที่มีอยู่เดิมในบริเวณที่จะทำการก่อสร้างและมิได้มีความเสียหายอยู่ก่อน หากผู้รับจ้างทำการก่อสร้างโดยไม่ได้ติดตามขั้นตอนที่ได้กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการซ่อมแซมส่วนที่เสียหายให้คงสภาพเดิม โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง และให้ดำเนินการให้เสร็จก่อนการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

๗.๑๒ หลังการส่งมอบงานแล้ว ในระยะเวลาปี ๑ ปี ถ้ามีความเสียหายใดๆเกิดขึ้นแก่โบราณสถานอันเนื่องมาจากสาเหตุความผิดพลาด ความไม่รับชอบของผู้รับจ้างในการดำเนินการแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมโบราณสถาน โดยเป็นค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้าง

๗.๑๓ ก่อนการดำเนินงานและในระหว่างการปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องถ่ายภาพเก็บรายละเอียดทุกขั้นตอน ด้วยภาพถ่ายดิจิตัลความละเอียดอย่างน้อย ๒ ล้านพิกเซล ภาพถ่ายเหล่านี้จะต้องพร้อมนำเสนอผู้ควบคุมงานหรือผู้ออกแบบตรวจสอบได้ตลอดเวลา รวมทั้งจะต้องเก็บไว้ประกอบรายงานการปฏิบัติงานซึ่งจะต้องนำส่งผู้รับจ้างตามที่กำหนด

๗.๑๔ ในระหว่างปฏิบัติงาน หากเกิดความเสียหายใดๆซึ่งเกี่ยวกับทรัพย์สิน ไม่ว่าทรัพย์สินนั้นจะอยู่ในรูปแบบรายการที่ผู้รับจ้างจะต้องทำหรือไม่ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายนั้นแก่ผู้รับจ้าง

๗.๑๕ ผู้รับจ้างหรือผู้ควบคุมงานมีสิทธิที่จะห้ามช่างหรือคนงานของผู้รับจ้างคนใดคนหนึ่งหรือหลายคนไม่ให้มาปฏิบัติงานได้ หากว่าเป็นผลเสียหายแก่ผู้รับจ้างหรือประพฤติไม่ดีต่อผู้ควบคุมงาน

๗.๑๖ ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งหัวหน้างานอยู่ประจำ ณ สถานที่ปฏิบัติงาน เพื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานฝ่ายผู้รับจ้างจะได้ส่องงานได้สะดวก และให้ถือว่าหัวหน้างานได้รับอนุเคราะห์ในเรื่องที่สั่งนั้นแทนผู้รับจ้าง

๗.๑๗ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสภาพโครงสร้างโบราณสถานก่อนลงมือปฏิบัติงาน ส่วนของโบราณสถานที่ชำรุดหรืออาจก่อให้เกิดอันตรายระหว่างปฏิบัติงาน ให้ผู้รับจ้างจัดทำคำยันและอุปกรณ์



รายการประกอบแบบ โครงการพื้นฟูโบราณสถานอันเนื่องมาจากอุทกภัยปี พ.ศ. ๒๕๔๙

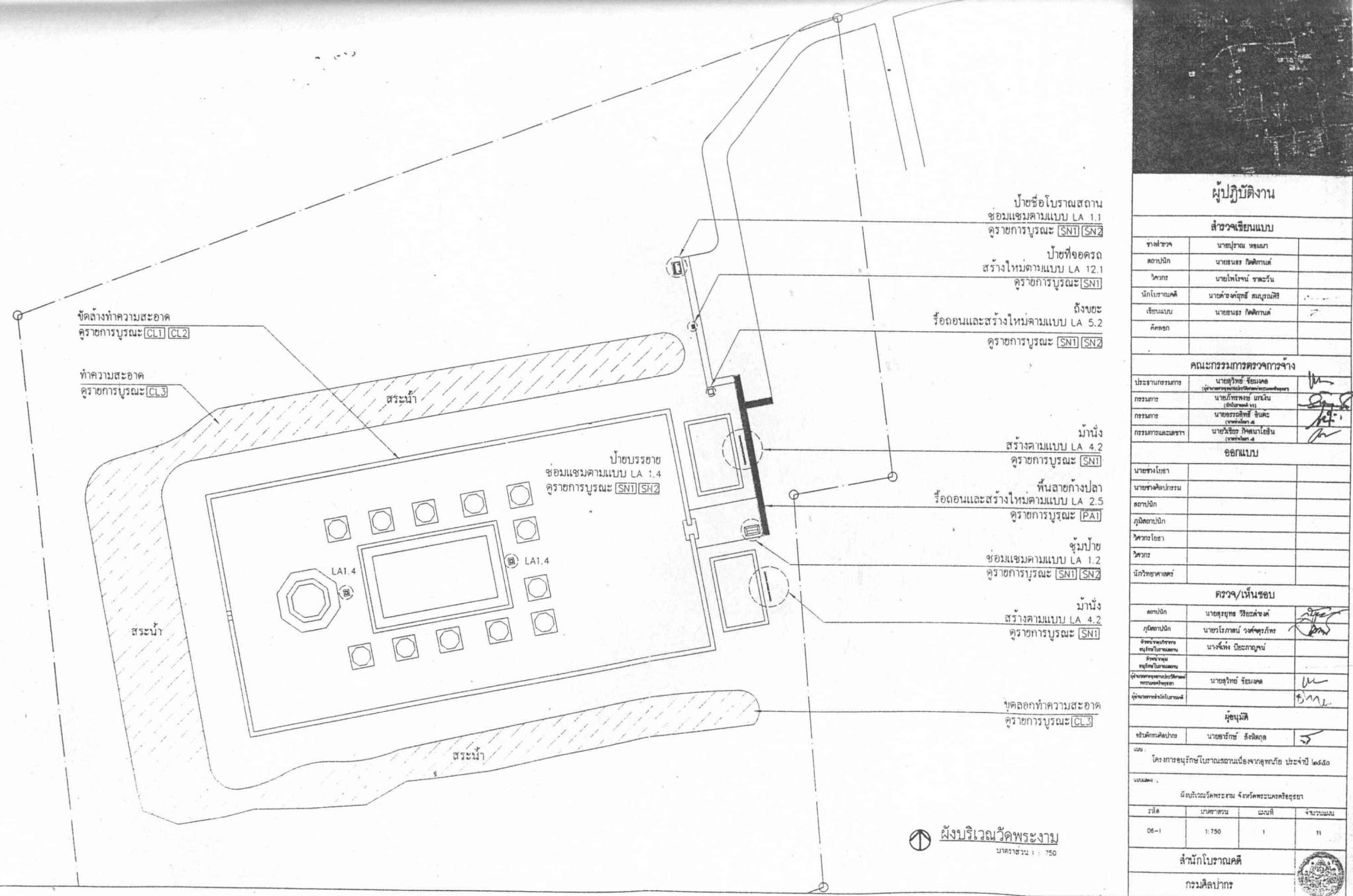
ป้องกันโครงสร้างส่วนนั้นให้อยู่ในสภาพปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงาน กรณีที่เกิดขันตรายระหว่างปฏิบัติงานไม่ว่าจะเนื่องจากความชำรุดของโบราณสถาน ความบกพร่องของอุปกรณ์ ความประมาทของคุณงาน ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายนั้น อย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

๗.๑๘ การทำโครงสร้างนั้นร้าน(ถ้ามี) ผู้รับจ้างจะต้องทำให้มั่นคงแข็งแรงและสามารถให้เจ้าหน้าที่ของฝ่ายผู้รับจ้างเข้าไปตรวจงานหรือปฏิบัติงานได้สะดวกและปลอดภัย

๗.๑๙ ให้ทำการป้องกันวัสดุ อุปกรณ์ของเดิมที่ติดกับกับโบราณสถานหรือที่เป็นส่วนประดับโบราณสถาน โดยการหาวัสดุแข็งแรงมาปิดคลุม หรืออดอุดเก็บรักษา ซึ่งจะต้องทำบัญชีแสดงที่มาของวัสดุนั้น

๗.๒๐ เมื่อผู้รับจ้างจะส่งมอบงานงวดสุดท้ายจะต้องทำความสะอาดบริเวณที่ปฏิบัติงานและบริเวณใกล้เคียงให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

๗.๒๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติงาน ซึ่งมีรายละเอียดการดำเนินงานครบถ้วน ตั้งแต่เริ่มตรวจสอบสถานที่จนส่งมอบงานของแต่ละแหล่งที่ได้ดำเนินการ โดยจะต้องผ่านการตรวจสอบความถูกต้องจากผู้ควบคุมงาน และนำเสนอผู้รับจ้างและคณะกรรมการตรวจสอบ ก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้ายไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน และจะต้องนำส่งรายงานเป็นรูปเล่มที่สมบูรณ์ เป็นต้นฉบับพร้อมที่ได้รอมบันทึกข้อมูลและรูปถ่ายในการดำเนินงานจำนวน ๒๐ ชุด อย่างชัดเจนในวันส่งมอบงานงวดสุดท้าย





ผู้ปฏิบัติงาน

สำนักอัยการแผน

สำนักฯ	นายกราก พงษ์ศักดิ์
สถานที่	นายอนันต์ กิตติภานันต์
วันที่	นายไก่ไข่ฯ ชาครินทร์
ผู้ให้ความเห็น	นายด้วนพงษ์ สนธย์สุขุม
เชิงแผน	นายอนันต์ กิตติภานันต์
ผู้ออกแบบ	

คณะกรรมการตรวจสอบการดำเนินการ

ประธานกรรมการ	นายกราก พงษ์ศักดิ์
กรรมการ	นายกีรติศักดิ์ สารสิน (ผู้ลงนาม)
กรรมการ	นายธรรมดิศ รัตน์ (ผู้ลงนาม)
กรรมการและเลขานุการ	นายธนิช โนนันดาเมือง (ผู้ลงนาม)

เอกสารแนบท้าย

หมายเหตุ	
หมายเหตุ	
สถานที่	
ผู้มีอำนาจมีผล	
วันที่	
ผู้ให้ความเห็น	

คดีที่/เงื่อนไข

สถานที่	นายกราก พงษ์ศักดิ์
ผู้มีอำนาจมีผล	นายกราก พงษ์ศักดิ์
ผู้ให้ความเห็น	นายกีรติศักดิ์ สารสิน
วันที่	ปี๒๕๖๓ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม
ผู้ให้ความเห็น	นายกราก พงษ์ศักดิ์
ผู้ให้ความเห็น	นายกราก พงษ์ศักดิ์

ผู้บันทึก

ผู้บันทึก	นายกราก พงษ์ศักดิ์
ผู้บันทึก	นายกราก พงษ์ศักดิ์

หมายเหตุ: ให้ทราบผู้รักษาความปลอดภัยอาชญากรรม ประจำปี ๒๕๖๓

หมายเหตุ:

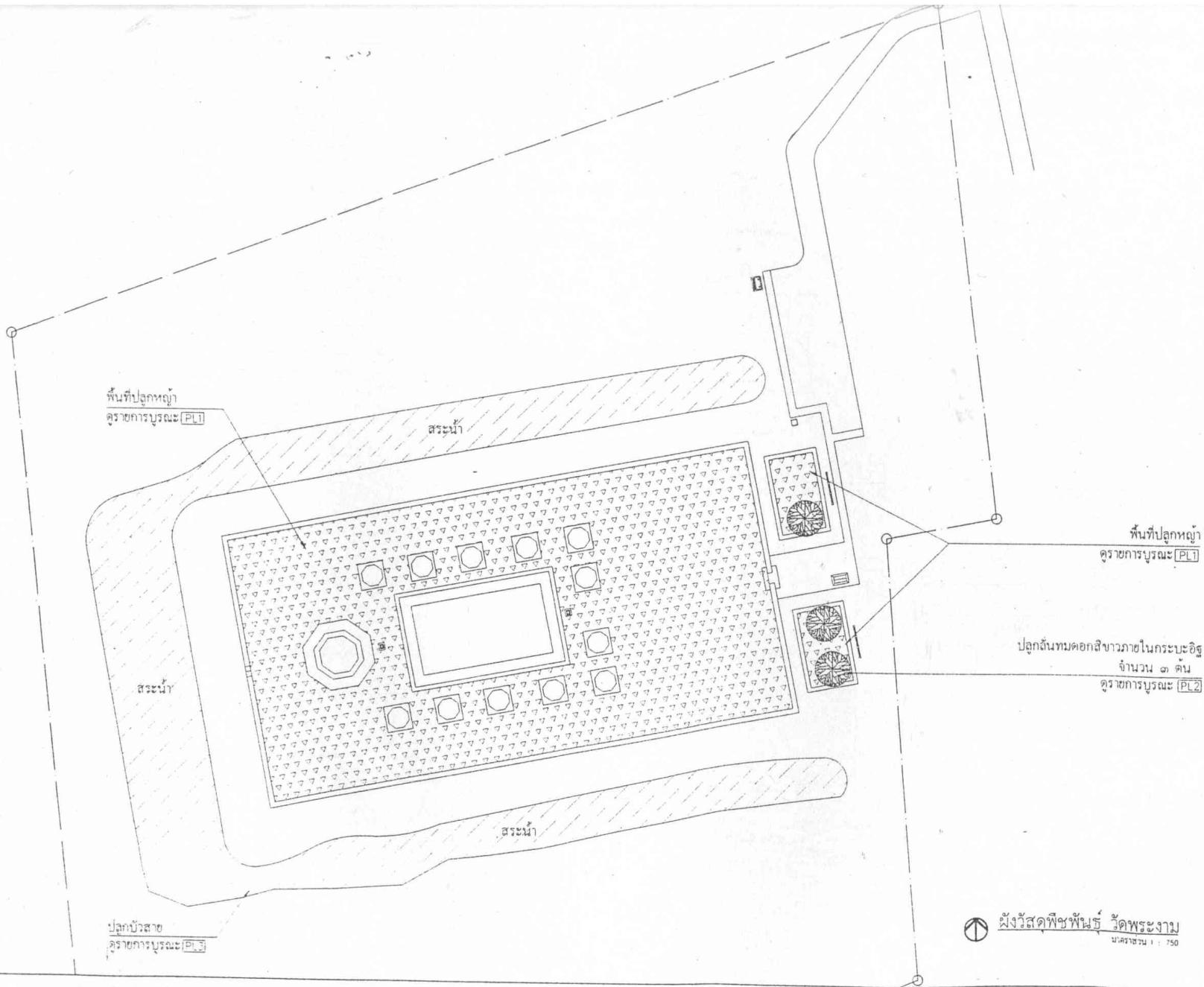
ผู้ให้ความเห็นที่บันทึก ให้ทราบ จังหวัดพะเยาเชียงราย

รหัส ผู้รายงาน แบบที่ จำนวน

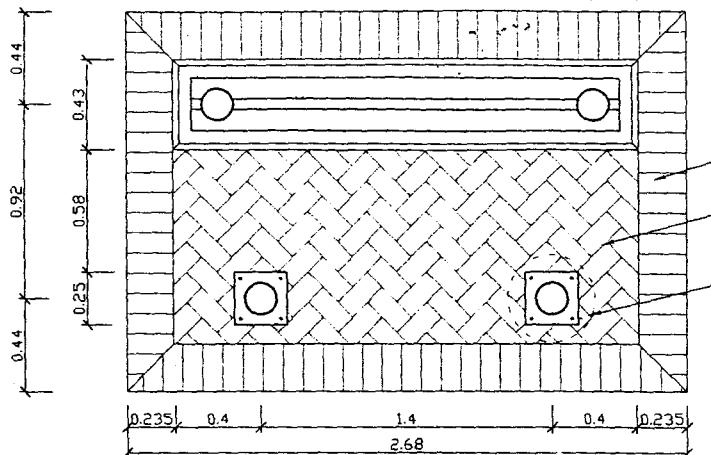
06-2 1:750 2 II

ลักษณะใบอนุญาต

กิจกรรมปกติ



ผู้จัดสุดพิชพันธ์ วีดพะงาม
มาตราฐาน : 1:750



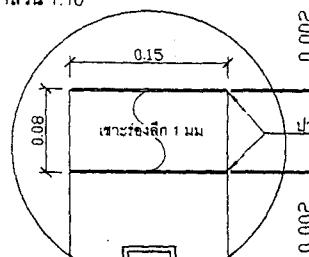
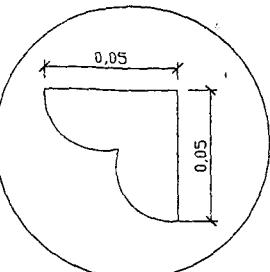
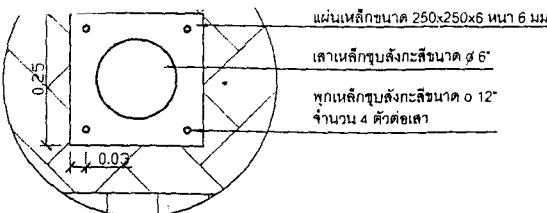
จุดบ.ป.ก. เรียงเร้าสีเข้ม

จุดบ.ป.ก. วางเส้นเปล่า

แผ่นเหล็กขนาด 250x250x6
(ดูแบบรายละเอียด)

แบบขยายฐานเสา

มาตราส่วน 1:10



แบบขยายฐานเสา

มาตราส่วน 1:2

แบบขยายลายดอกจำปา

ผู้ปฏิบัติงาน

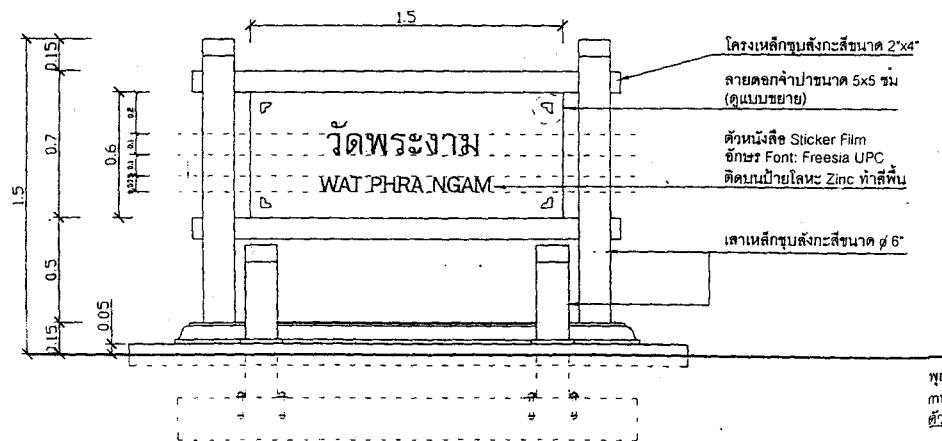
สำนักงานออกแบบ

นายพงษ์	นายพงษ์ ใจกลาง
นายปาน	นายปาน พิพัฒน์
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นักวิชาการ	นักวิชาการ ใจกลาง
ผู้ช่วย	ผู้ช่วย ใจกลาง
ผู้ช่วย	ผู้ช่วย ใจกลาง

คณะกรรมการที่ปรึกษาสถาปัตยกรรม

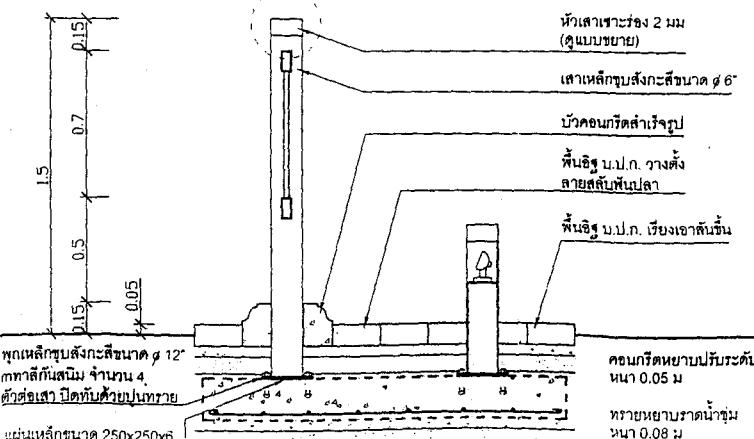
นายพงษ์ ใจกลาง

หมายเหตุ



จุดด้าน

มาตราส่วน 1:25



จุดตัดตามขวาง

มาตราส่วน 1:25

ตราประทับ

นายพงษ์	นายพงษ์ ใจกลาง
นายปาน	นายปาน พิพัฒน์
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นักวิชาการ	นักวิชาการ ใจกลาง

หมายเหตุ

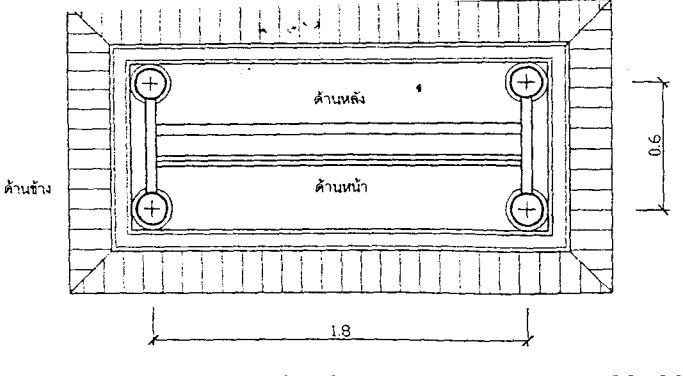
นายพงษ์	นายพงษ์ ใจกลาง
นายปาน	นายปาน พิพัฒน์
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นักวิชาการ	นักวิชาการ ใจกลาง

หมายเหตุ

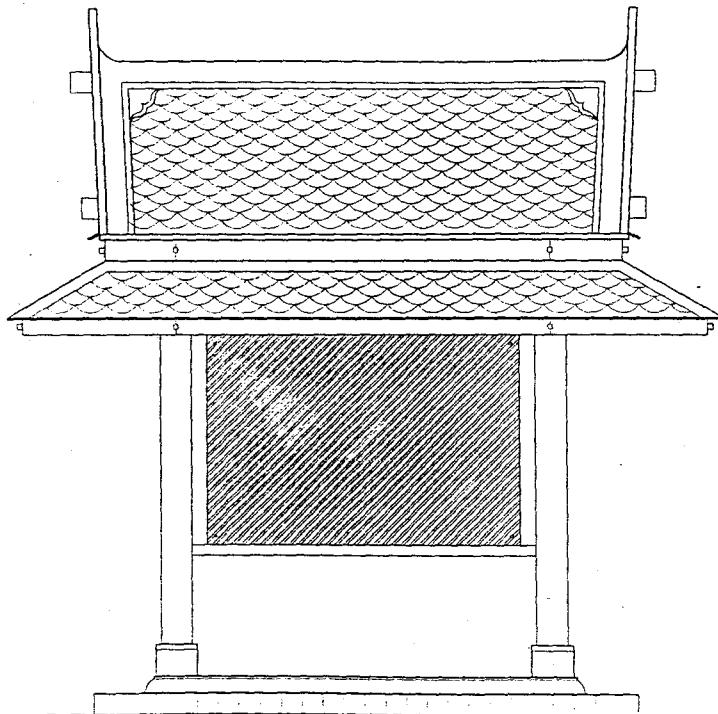
นายพงษ์	นายพงษ์ ใจกลาง
นายปาน	นายปาน พิพัฒน์
นางสาว	นางสาว ใจกลาง
นางสาว	นางสาว ใจกลาง

หมายเหตุ

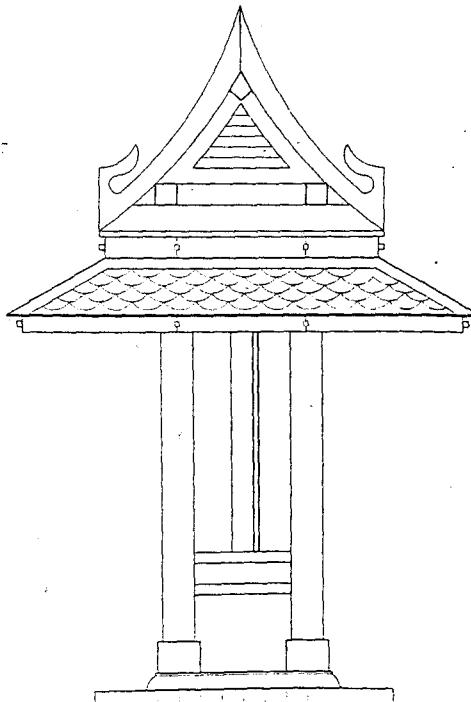




แบบ
มาตราส่วน 1:25



แบบด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25



ผู้ปฏิบัติงาน

ล้วงอาชีวกรรม

รหัสชื่อ	นางสาว หมาย
นามสกุล	นางสาว หมาย
วันเดือนปี	๒๕๖๓/๐๘/๒๐๒๔
หน่วยงานที่	มหาวิทยาลัย หมาย
ผู้รับผิดชอบ	นางสาว หมาย
ผู้ตรวจสอบ	นางสาว หมาย

คณะกรรมการตรวจรับ

ประจญภรณ์	นางสาว หมาย
กานต์	นางสาว หมาย

ผู้ลงนาม

นางสาว หมาย	นางสาว หมาย
นายพัฒนา หมาย	นายพัฒนา หมาย
นายพัฒนา หมาย	นายพัฒนา หมาย
นายพัฒนา หมาย	นายพัฒนา หมาย
นายพัฒนา หมาย	นายพัฒนา หมาย

รพช/ห้องน้ำ

รหัส	นางสาว หมาย
นามสกุล	นางสาว หมาย
วันเดือนปี	๒๕๖๓/๐๘/๒๐๒๔
หน่วยงานที่	มหาวิทยาลัย หมาย
ผู้รับผิดชอบ	นางสาว หมาย

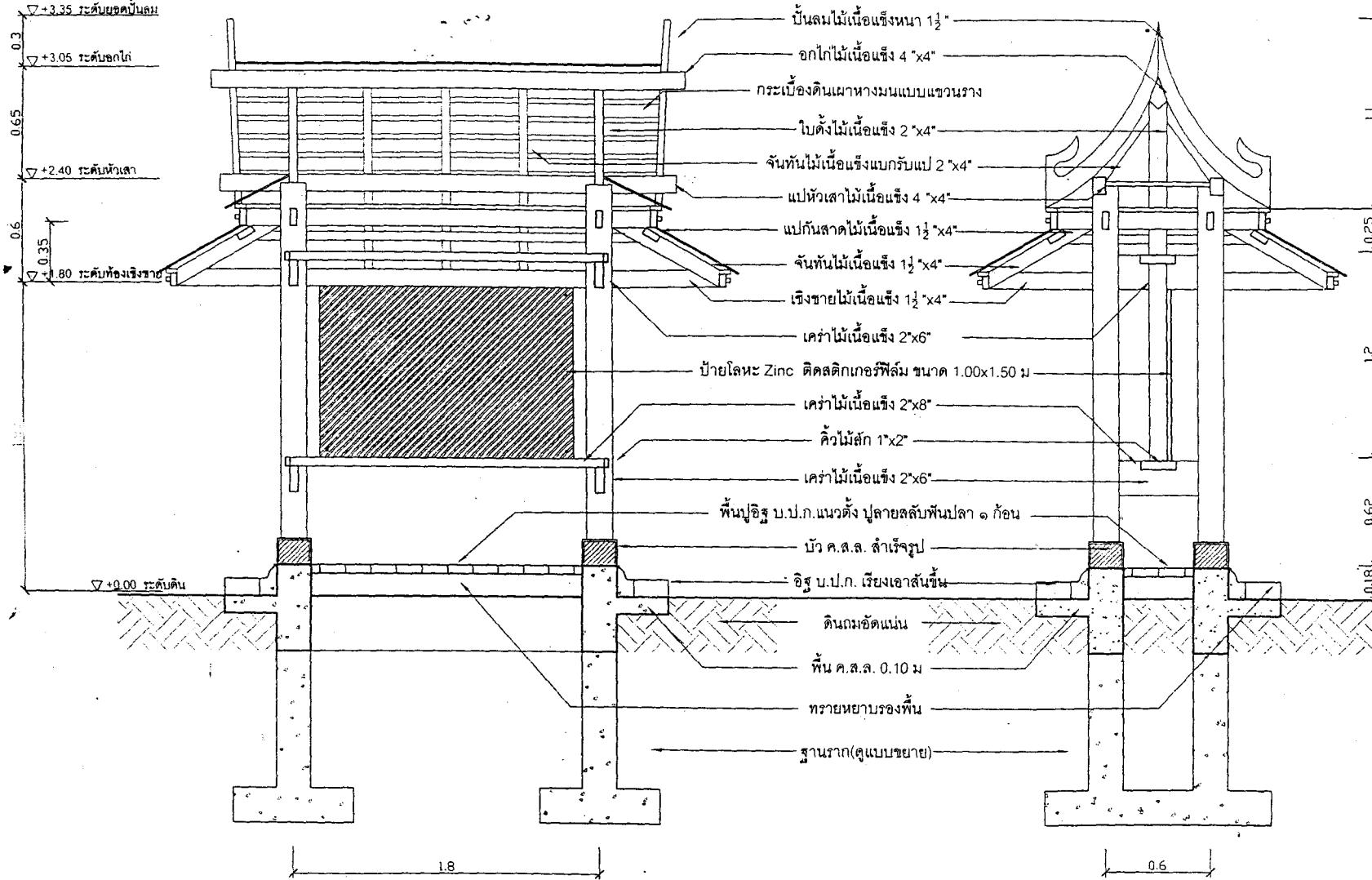
ผู้ลงนาม

นางสาว หมาย	นางสาว หมาย
นายพัฒนา หมาย	นายพัฒนา หมาย
ให้เอกสารอยู่ในสภาพดีและถูกต้อง ประจำวันที่ ๒๐๒๔/๐๘/๒๐	
ลงนามยืนยันว่าเอกสารนี้ถูกต้อง และได้รับการอนุมัติ	

แบบรับรองเอกสารที่ได้รับ

รหัส	นามสกุล	แผนก	ผู้ลงนาม
04-4	นางสาว หมาย	4	นางสาว หมาย
ลักษณะในรายงานดี			
ความคิดเห็นดี			





รูปตัดตามยาว
มาตราลาก 1:25

รูปตัดตามยาว
มาตราลาก 1:25

ผู้ปฏิบัติงาน

ผู้ช่วยผู้ออกแบบ

นางสาวกานต์ พรมภรณ์
นางสาวนิตยา ธรรมรงค์
นางสาวจิตรา ธรรมรงค์
นางสาวนิตยา ธรรมรงค์
นางสาวนิตยา ธรรมรงค์

ผู้ตรวจสอบการลงนามของผู้ออกแบบ

นางสาวกานต์ พรมภรณ์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์

ลงนาม

นางสาวกานต์ พรมภรณ์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์

ตราสัญญา/เทมเพลต

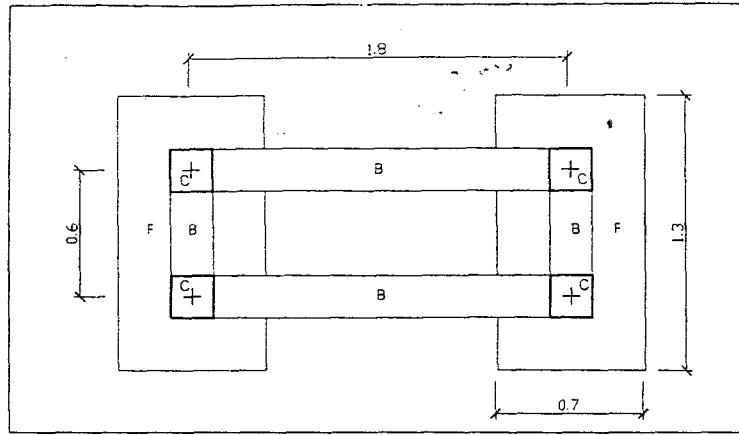
นายกานต์ พรมภรณ์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์

ผู้อนุมัติ

นางสาวกานต์ พรมภรณ์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์
นายวิวัฒน์ ธรรมรงค์

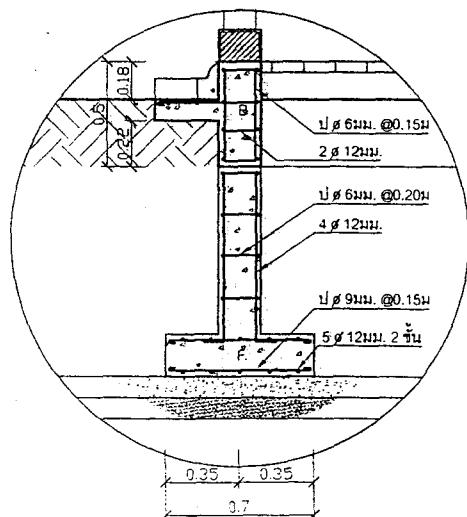
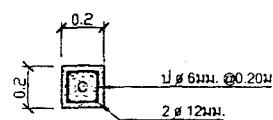
หมายเหตุ

รหัส	รายการ	หมายเหตุ	หมายเหตุ
06-5	1:750	5	11
สำเนาไปยังนิตยสาร			
กรมศิลปากร			



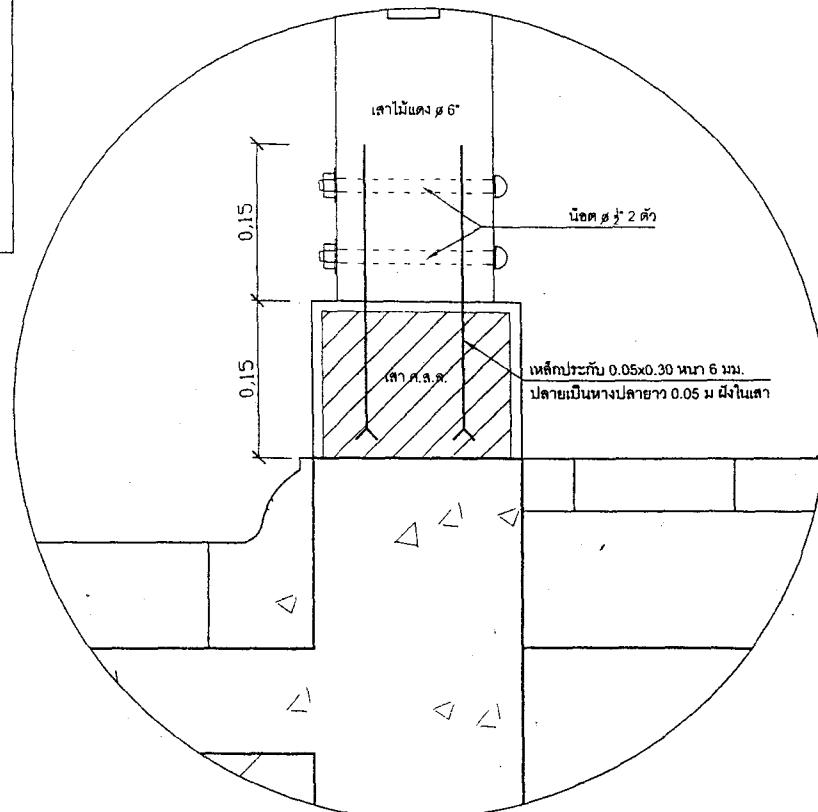
แบบโครงสร้างใต้ดิน

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายโครงสร้างใต้ดิน

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายการต่อเสา

มาตราส่วน 1:25

ผู้ปฏิบัติงาน

สำหรับเขียนแบบ

ชื่อผู้เขียน	นายพัฒน์ พรมภูริ
นามสกุล	นายพัฒน์ พรมภูริ
วิชาชีพ	สถาปัตย์ พลังงาน
บ้านเลขที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗
สถานที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗

หมายเหตุการเขียนแบบ

ชื่อผู้เขียนแบบ	นายพัฒน์ พรมภูริ
นามสกุล	นายพัฒน์ พรมภูริ
วิชาชีพ	สถาปัตย์ พลังงาน
บ้านเลขที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗

ลงนาม

ผู้ตรวจสอบ

ชื่อผู้ตรวจสอบ	นายพัฒน์ พรมภูริ
นามสกุล	นายพัฒน์ พรมภูริ
วิชาชีพ	สถาปัตย์ พลังงาน
บ้านเลขที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗
สถานที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗

ตรวจสอบ

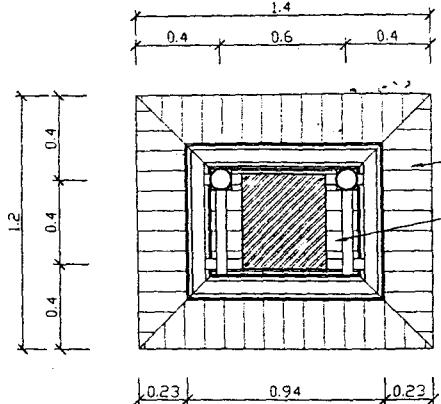
ชื่อผู้ตรวจสอบ	นายพัฒน์ พรมภูริ
นามสกุล	นายพัฒน์ พรมภูริ
วิชาชีพ	สถาปัตย์ พลังงาน
บ้านเลขที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗
สถานที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗

ผู้รับ

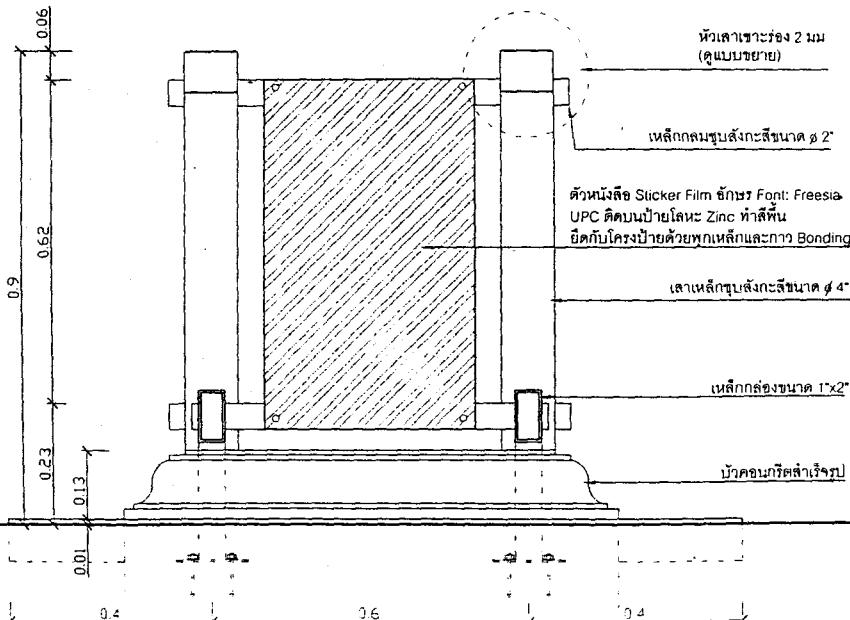
ชื่อผู้รับ	นายพัฒน์ พรมภูริ
นามสกุล	นายพัฒน์ พรมภูริ
วิชาชีพ	สถาปัตย์ พลังงาน
บ้านเลขที่	บ้านเลขที่ ๑๐๘ หมู่ ๑๗

ผู้รับ

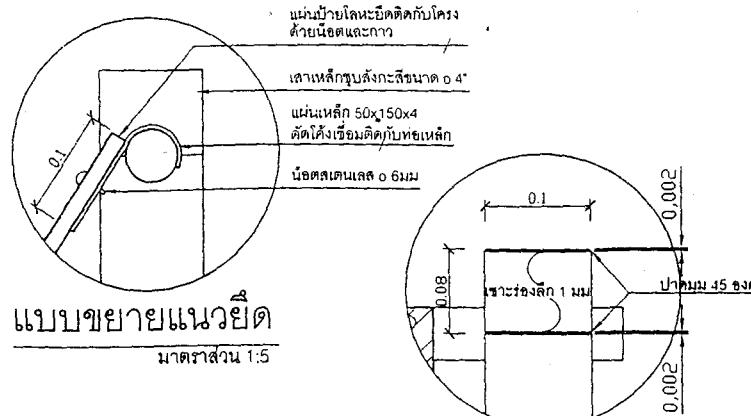
รหัส	มาตรฐาน	ผลที่ได้	หมายเหตุ
06-6	1.750	6	11
จำนวนในแบบที่แนบมา			
รวมค่าใช้จ่าย			



แปลน
มาตราส่วน 1:25

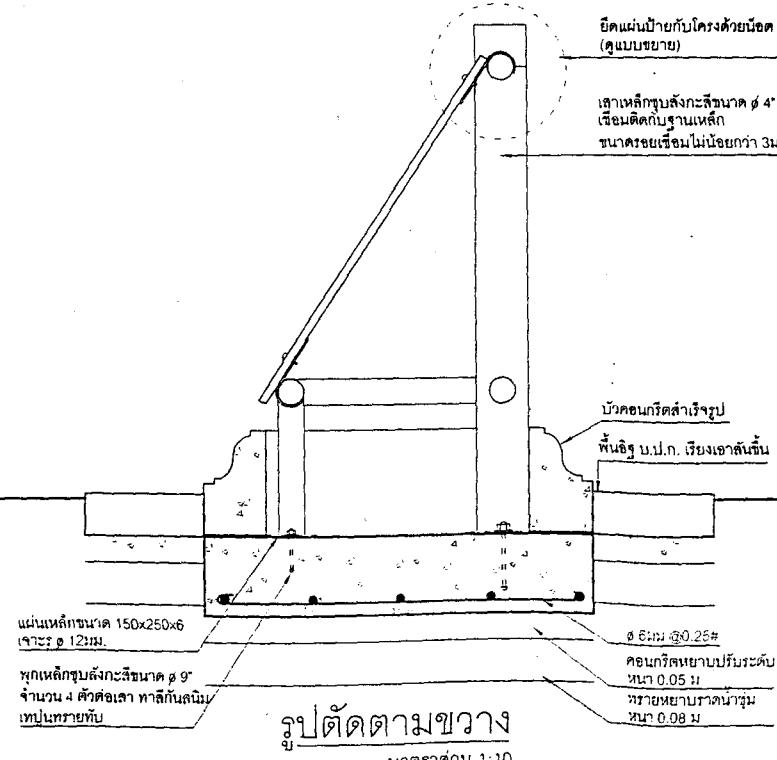


รูปด้าน
มาตราส่วน 1:10



แบบขยายแนวตื้น
มาตราส่วน 1:5

แบบขยายหัวเสา
มาตราส่วน 1:5



รูปตัดตามขวาง
มาตราส่วน 1:10

ผู้ปฏิบัติงาน

ผู้รับผิดชอบแบบ

รหัสเจ้า	นางสาวฯ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
วิชาชีพ	นายใหญ่ สถาปัตย์
วันที่ใบอนุญาต	๒๕๖๓/๐๗๘๗๙๔
สถานะ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา

คณะกรรมการตรวจสอบงาน

ชื่อคณะกรรมการ	นายพงษ์ศักดิ์ ธรรมรงค์ (ผู้อำนวยการสำนักงานเขตฯ)
นามสกุล	นายพงษ์ศักดิ์ ธรรมรงค์ (ผู้อำนวยการฯ)
วิชาชีพ	นายช่างสถาปัตย์
วันที่ใบอนุญาต	๒๕๖๓/๐๗๘๗๙๔
สถานะ	นายพงษ์ศักดิ์ ธรรมรงค์ (ผู้อำนวยการฯ)

ผู้ออกแบบ

ชื่อผู้ออกแบบ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
วิชาชีพ	นายช่างสถาปัตย์
วันที่ใบอนุญาต	๒๕๖๓/๐๗๘๗๙๔
สถานะ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา

ผู้ตรวจสอบ/ผู้รับผิดชอบ

ชื่อผู้ตรวจสอบ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
วิชาชีพ	นายช่างสถาปัตย์
วันที่ใบอนุญาต	๒๕๖๓/๐๗๘๗๙๔
สถานะ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา

ผู้รับ

ผู้รับ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา

ให้การรับรองในนามของผู้รับผิดชอบที่ประชุมได้

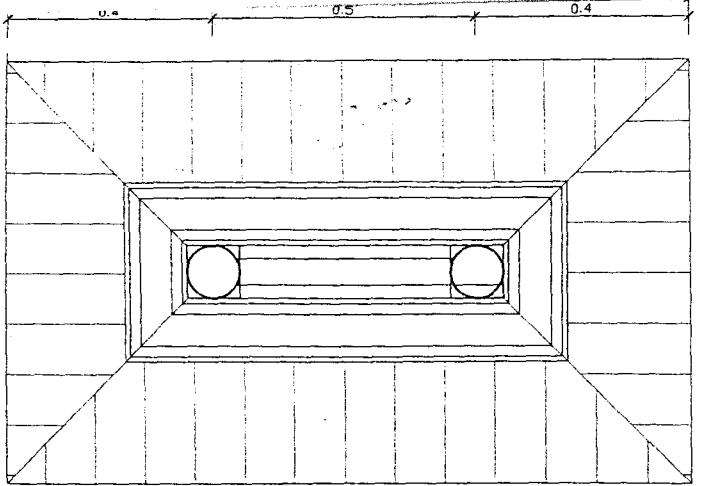
ลงชื่อ: _____ ลงวันที่: _____

ผู้รับผิดชอบ

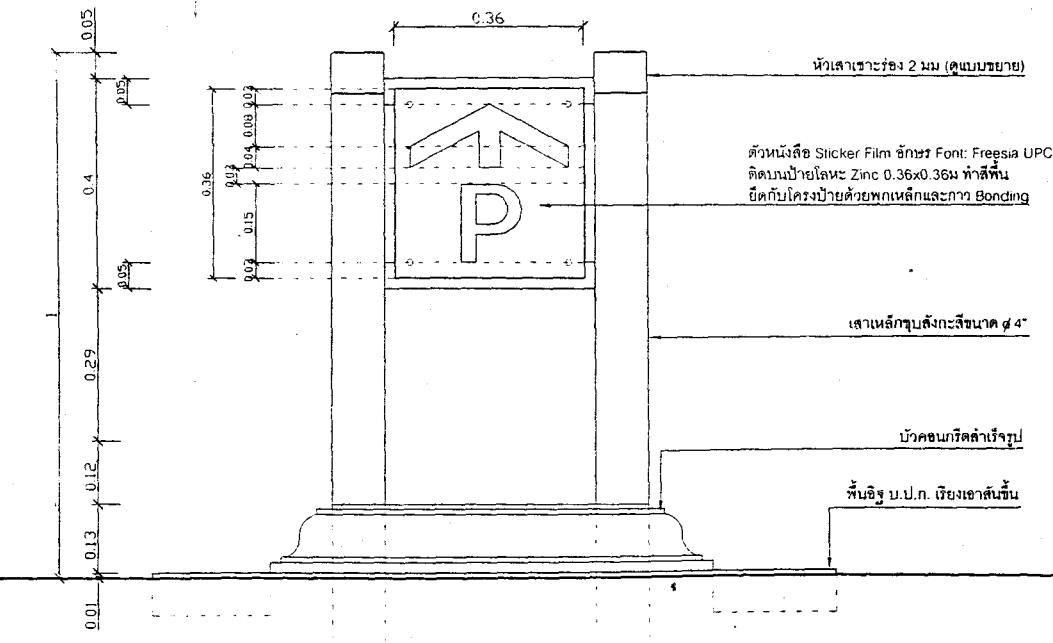
ชื่อผู้รับผิดชอบ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา

ผู้รับผิดชอบ

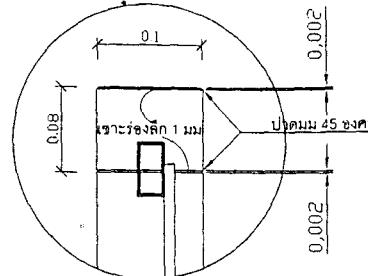
ชื่อผู้รับผิดชอบ	นางสาวอรอนงค์ พรมดา
นามสกุล	นางสาวอรอนงค์ พรมดา



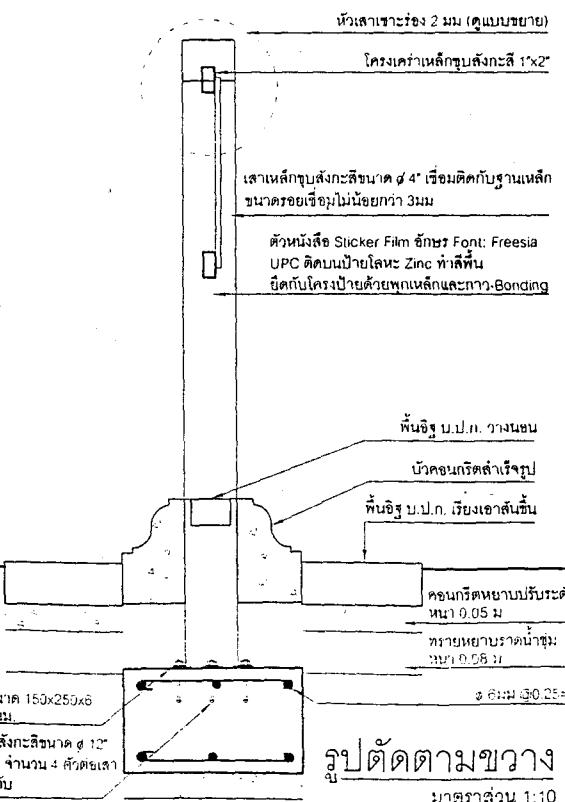
แบบ
แปลน
มาตราส่วน 1:10



แบบ
ปูด้าน
มาตราส่วน 1:10

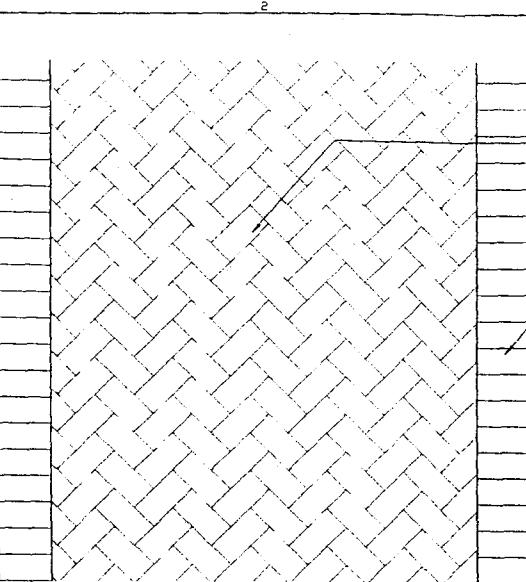


แบบข่ายหัวเส้า
มาตราส่วน 1:5



แบบ
อุปติดตามขวา
มาตราส่วน 1:10

ผู้ปฏิบัติงาน			
สำหรับเจ้าหน้าที่			
รหัสงาน	นาคราช หมาย	ผู้รับผิดชอบ	
ลงนาม	นายสมศักดิ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
วันที่	๒๖๐๘๒๕๖๓	วันที่รับ	
ฝ่ายนิตย์	บริษัทฯ หมาย	ผู้รับผิดชอบ	
ลงนาม	นายสมศักดิ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
วันที่	๒๖๐๘๒๕๖๓	วันที่รับ	
คณะกรรมการตรวจสอบ			
ประธานกรรมการ	นายไกรพงษ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
กรรมการ	นายไกรพงษ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
กรรมการ	นายสมศักดิ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
กรรมการและเลขานุการ	นายไกรพงษ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
ลงนาม			
นายสมศักดิ์ ใจดี	นายไกรพงษ์ ใจดี	ผู้รับผิดชอบ	
ลงนาม	ลงนาม	ผู้ตรวจสอบ	
ฝ่ายที่ได้รับอนุมัติ	ฝ่ายที่ได้รับอนุมัติ	ผู้รับผิดชอบ	
ลงนาม	ลงนาม	ผู้ตรวจสอบ	
หมายเหตุ			
ผู้รับผิดชอบ	นายไกรพงษ์ ใจดี	ผู้ตรวจสอบ	
หมายเหตุ	ให้ตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารทุกประการ น้ำยาปืน ๑๖๖๐	ผู้รับผิดชอบ	
แบบฟอร์มที่ใช้ประกอบ (ล.ท.)			
รูป	มาตรฐาน	แบบ	จำนวน
๗๖-๘	๑.๗๕	๙	๑
ลักษณะในการผลิต			
กระบวนการ	กระบวนการ	กระบวนการ	กระบวนการ



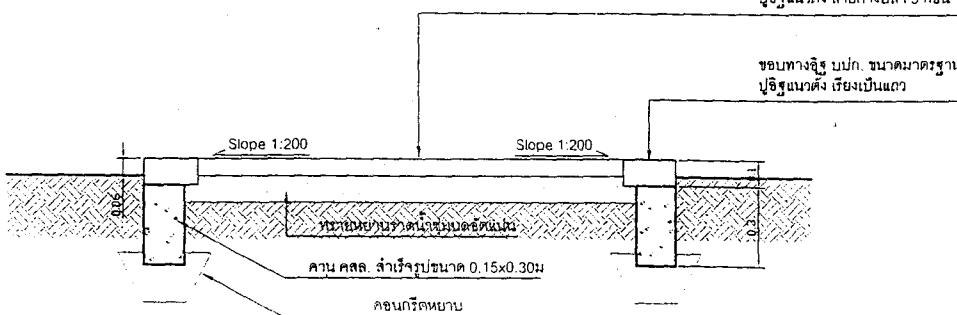
พื้นอิฐ บปก. ขนาดมาตรฐาน
บุรีรัมย์สีงาช้าง ลายแกะ 3 ก้อน

ขอบทางอิฐ บปก. ขนาดมาตรฐาน
บุรีรัมย์สีงาช้างเป็นแกะ

แปลน
มาตราส่วน 1:20

พื้นอิฐ บปก. ขนาดมาตรฐาน
บุรีรัมย์สีงาช้าง ลายแกะ 3 ก้อน

ขอบทางอิฐ บปก. ขนาดมาตรฐาน
บุรีรัมย์สีงาช้างเป็นแกะ



รูปตัดตามขวาง
มาตราส่วน 1:20

ผู้ปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบงาน

ผู้จัดทำ	นายไกรพัน พูลผล
ผู้รับปืน	นายสมชาย ใจดีงาม
ผู้ตรวจสอบ	นายไกรพัน พูลผล
ผู้ตรวจสอบต่อ	นายไกรพัน พูลผล
ผู้ตรวจสอบต่อ	นายไกรพัน พูลผล

คณะกรรมการตรวจสอบงาน

ประธานกรรมการ	นายไกรพัน พูลผล (ผู้จัดทำ)
กรรมการ	นายไกรพัน พูลผล (ผู้รับปืน)
กรรมการ	นายไกรพัน พูลผล (ผู้ตรวจสอบ)
กรรมการตรวจสอบ	นายไกรพัน พูลผล (ผู้ตรวจสอบต่อ)

รองกรรมการ

นางสาวอรุณรัตน์ ภู่	นางสาวอรุณรัตน์ ภู่
นางสาวอรุณรัตน์ ภู่	นางสาวอรุณรัตน์ ภู่
นายไกรพัน พูลผล	นายไกรพัน พูลผล
นายไกรพัน พูลผล	นายไกรพัน พูลผล
นายไกรพัน พูลผล	นายไกรพัน พูลผล

ผู้รับ/ให้เช่าบ้าน

นายปืน	นายไกรพัน พูลผล
ผู้รับปืน	นายไกรพัน พูลผล
ผู้ตรวจสอบ	นายไกรพัน พูลผล
ผู้ตรวจสอบต่อ	นายไกรพัน พูลผล
ผู้ตรวจสอบต่อ	นายไกรพัน พูลผล

ผู้ดูแล

ผู้ดูแลผู้เช่า	นายไกรพัน พูลผล

หมายเหตุ

ใบรายการรักษารักษาและดูแลบ้านที่ บบ.บบ. ๒๖๖๐

ผู้เช่า:

นายไกรพัน พูลผล บ้านที่อยู่อาศัยเลขที่ ๑๒๓

ผู้เช่า:

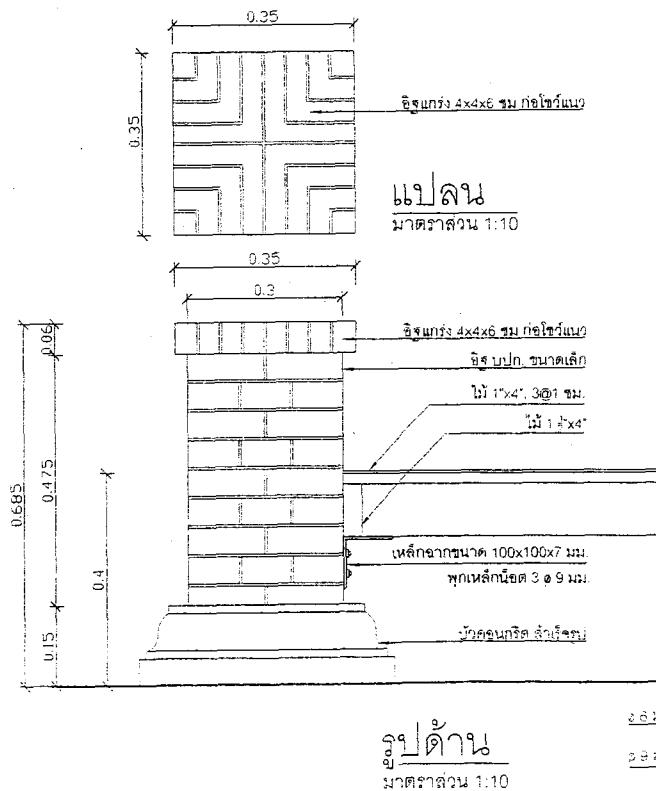
นายไกรพัน พูลผล บ้านที่อยู่อาศัยเลขที่ ๑๒๓

ผู้เช่า:

นายไกรพัน พูลผล บ้านที่อยู่อาศัยเลขที่ ๑๒๓

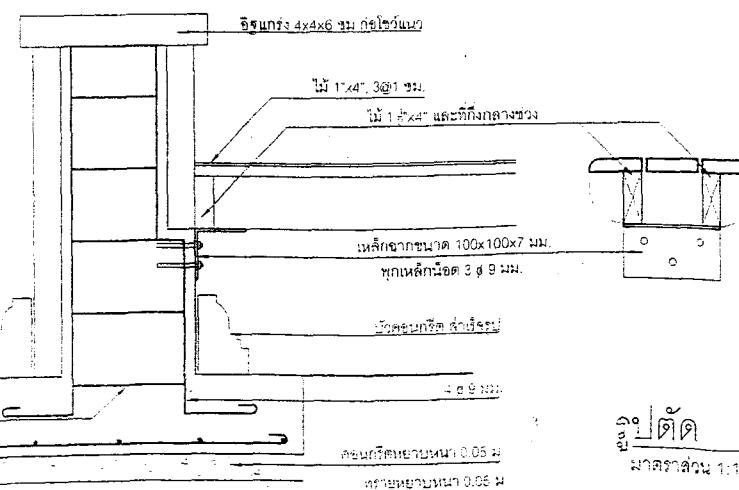
ผู้รับใบประกาศ

กรมศิริภานภด



แบบราก
มาตรฐาน 1:10

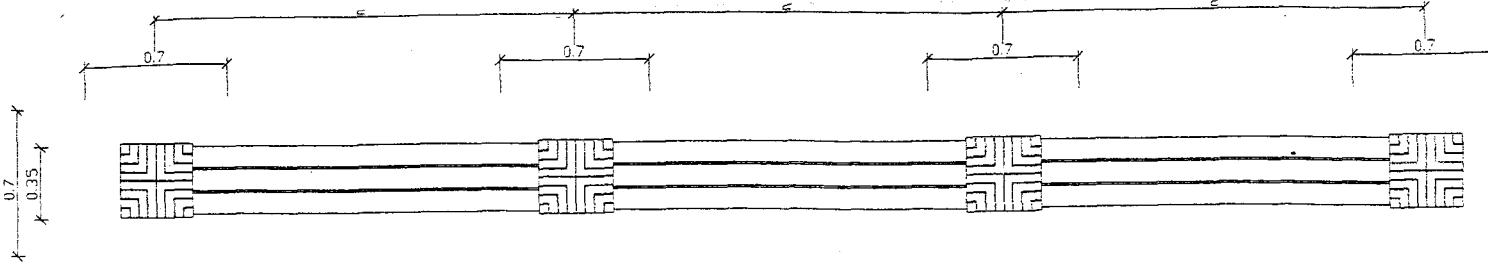
2.0 นิ้ว @ 0.15 ม.
2.0 นิ้ว @ 0.15 ม.



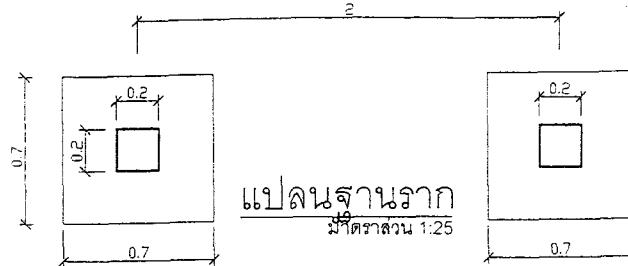
แบบราก
มาตรฐาน 1:10

หุ้กเนลลี่กันช็อต 0.05 ม.
หุ้กเนลลี่กันช็อต 0.05 ม.

แบบราก
มาตรฐาน 1:25



แบบราก
มาตรฐาน 1:25



แบบราก
มาตรฐาน 1:25

ผู้ปฏิบัติงาน

ผู้รายงานแบบ

นางสาว	นางสาว พริยา ธรรม
คุณนาย	นายสมชาย ใจดี
วิศวกร	นายพิษณุ ราชรุ่ง
ผู้ดำเนินการ	นายพัฒนา ธรรมชาติ
ผู้ออกแบบ	นางสาว พริยา ธรรม
ผู้ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี
ผู้แก้ไข	

คณะกรรมการตรวจสอบ

นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพัฒนา ธรรมชาติ	นายพิษณุ ใจดี
คุณนาย	นายพิษณุ ใจดี
กรรมการ	นายพัฒนา ธรรมชาติ

ห้องน้ำ

ห้องน้ำ	

ตราฯ/เจ้าของ

นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพัฒนา ธรรมชาติ	นายพิษณุ ใจดี
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ

ผู้รับ

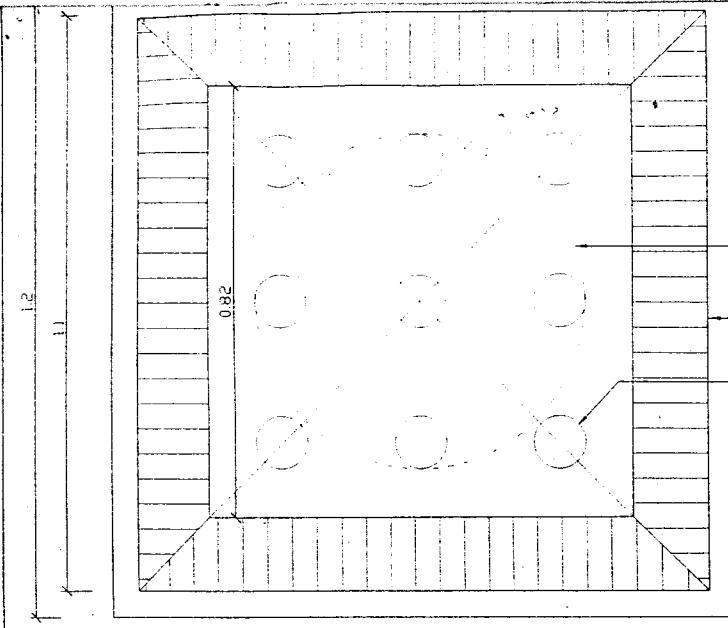
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพัฒนา ธรรมชาติ	นายพิษณุ ใจดี
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ
นายพิษณุ ใจดี	นายพัฒนา ธรรมชาติ

หมายเหตุ

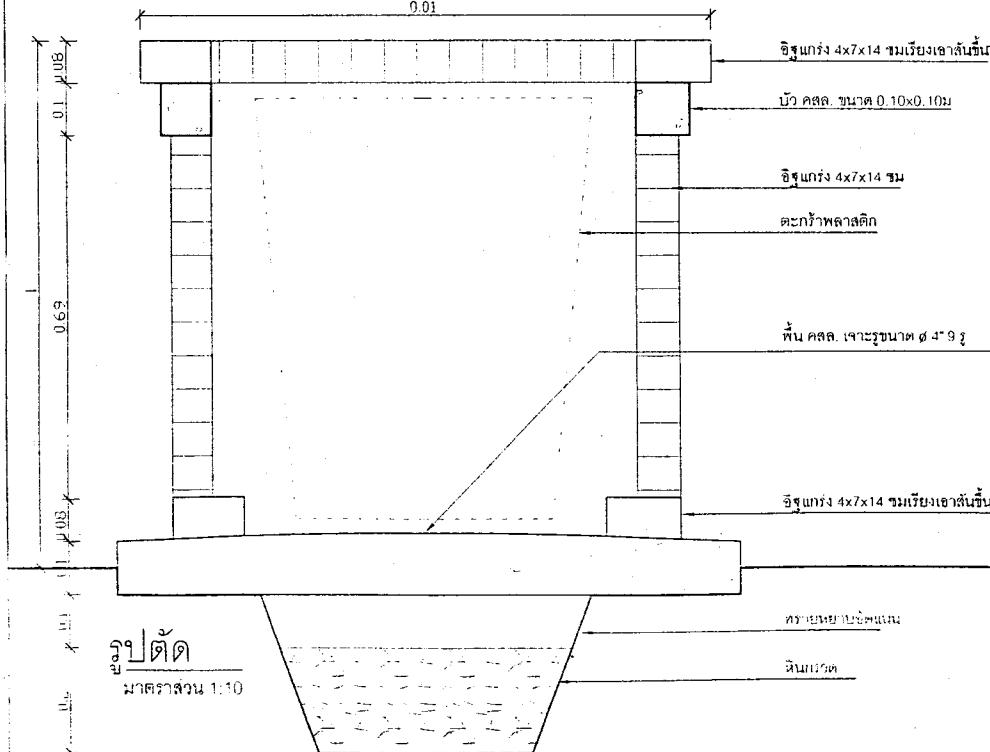
รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
01-10	4750	10	

ลักษณะโดยรวม

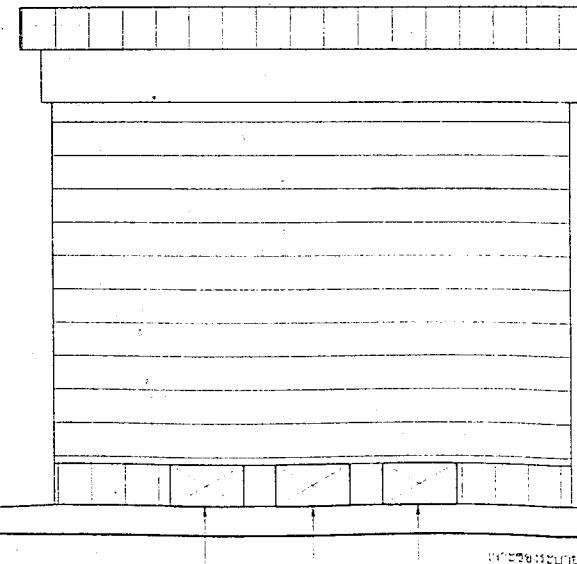
ลักษณะโดยรวม



แก้ไข
มาตราส่วน 1:10



แก้ไข
มาตราส่วน 1:10



แก้ไข
มาตราส่วน 1:10

ผู้ปฏิบัติงาน				
สำนักศึกษาแบบ				
ห้องทำงาน	นายสุกาน พรมกา			
แผนก	นายนนท์ ภิรักษ์			
วันที่	นายไพบูลย์ ราชรัน			
นำโน้ตบุ๊ก	นางสาวอรุณรัตน์ มงคลดี			
เขียนแบบ	นายนนท์ ภิรักษ์			
ผู้ออกแบบ				
คณะกรรมการตรวจสอบการเขียนแบบ				
ประธานกรรมการ	นายสุกาน พรมกา ^{ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลเชียงใหม่}			<i>ผู้</i>
กรรมการ	นายวิวัฒน์ ภารวัน			<i>ผู้</i>
กรรมการ	นายวิวัฒน์ ชัยชนะ			<i>ผู้</i>
กรรมการและเลขานุการ	นายวิวัฒน์ ภารวันเทียน			<i>ผู้</i>
ลงนาม				
นายสุกาน พรมกา				
นายวิวัฒน์ ภารวัน				
นายวิวัฒน์ ชัยชนะ				
นายวิวัฒน์ ภารวันเทียน				
ลงนาม				
นายสุกาน พรมกา				
นายวิวัฒน์ ภารวัน				
นายวิวัฒน์ ชัยชนะ				
นายวิวัฒน์ ภารวันเทียน				
ลงนาม/เขียนขอบ				
นายสุกาน พรมกา ^{ผู้ออกแบบ}				<i>ผู้</i>
นายวิวัฒน์ ภารวัน				
นายวิวัฒน์ ชัยชนะ				
นายวิวัฒน์ ภารวันเทียน				
ผู้อนุมัติ				
ผู้อนุมัติ	นายสุกาน พรมกา			<i>ผู้</i>
หมายเหตุ				
ไม่มีการเปลี่ยนแปลงในรายละเอียดทางเทคนิคใดๆ อีกต่อไป โปรดทราบ				
ผู้เขียนแบบ				
ผู้เขียนแบบ	นายสุกาน พรมกา			
ผู้ตรวจสอบ	นายวิวัฒน์ ภารวัน			
ผู้อนุมัติ	นายวิวัฒน์ ภารวัน			



ที่มา: รัฐสุนทร วงศ์ ทรงชัย กาญจน์