



โครงการบูรณะโบราณสถานเพื่อเฉลิมฉลอง  
เนื่องในโอกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช  
ทรงครองราชย์ ๖๐ ปี

งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดตุม

ณ วัดตุม ตำบลวัดตุม อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายงานการดำเนินการบูรณะ

เสนอ



สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา กรมศิลปากร

โดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไท

135 ห้อง 108, 110 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ บางยี่ขัน บางพลัด กทม 10700 โทร.(02) 883 - 4048, 883 - 4414 โทรสาร.(02)883 - 4049

## คำนำ

วัดคูม เป็นพระอารามหลวง ตั้งอยู่ริมถนนสายอยุธยา - อ่างทอง ห่างจากตัวเมืองออกไป ประมาณ 5 กิโลเมตร วัดนี้เป็นวัดที่สร้างมาก่อนการตั้งกรุงศรีอยุธยา เป็นวัดสำหรับลงเครื่องพิชัยสงคราม ในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 และ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 เคยเสด็จมาทรงทำพระราชพิธีลงเครื่องพิชัยสงคราม ณ วัดนี้ และพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ได้เสด็จพระราชดำเนินมาทรงบำเพ็ญพระราชกุศลถวายผ้าพระกฐิน เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2457

การประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถาน กรมศิลปากรประกาศขึ้นทะเบียนในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 52 ตอนที่ 75 วันที่ 8 มีนาคม พ.ศ.2478

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา ได้เห็นความสำคัญของสภาพแวดล้อมภายในวัดแห่งนี้ และเพื่อเป็นการเฉลิมฉลองเนื่องในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงครองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี จึงมอบหมายงบประมาณจำนวน 2,795,000 บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ให้ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไท เป็นผู้ดำเนินการงานปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในวัดคูม

จึงหวังว่า ผลการดำเนินงานปรับปรุงภูมิทัศน์ ภายในวัดคูม ที่ได้สำเร็จเสร็จสิ้นลง รวมถึงรายงานการบูรณะฉบับนี้ที่ได้ถูกเรียบเรียงขึ้น จะมีประโยชน์ต่อการศึกษาท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทั้งในด้านสถาปัตยกรรม จิตรกรรม ประวัติศาสตร์และโบราณคดีต่อไป

อนันตนาการ  
จากกรมศิลปากร

## สารบัญเรื่อง

คำนำ.....	1
สารบัญเรื่อง.....	2
รายละเอียดโครงการ.....	3
บทที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้น.....	4
1. สภาพทั่วไป ก่อนการดำเนินงานปรับปรุงภูมิทัศน์.....	4
2. วัตถุประสงค์และขอบเขตการปรับปรุง.....	4
3. การเตรียมวัสดุสำหรับการปรับปรุง.....	4
4. วัสดุก่อสร้างที่นำมาใช้ในการทำงาน.....	5
5. สภาพภายหลังการปรับปรุงภูมิทัศน์.....	7
บทที่ 2 ขั้นตอนการปรับปรุงภูมิทัศน์.....	8
บทที่ 3 สรุป.....	31
ภาคผนวก.....	32
รายการประกอบแบบ.....	33
สัญญาจ้าง.....	44
เอกสารประกอบ.....	63
รูปแบบผังบริเวณการปรับปรุงภูมิทัศน์.....	83

## รายละเอียดโครงการ

---

### 1 ลักษณะ และขอบเขตของงาน

โครงการ                      งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดตุม  
สถานที่ตั้ง                    ณ วัดตุม ตำบล วัดตุม อำเภอ บางพลัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
ลักษณะโครงการ            งานปรับปรุงภูมิทัศน์

### 2 รายละเอียดสัญญาจ้าง

สัญญาจ้างเลขที่	1/2550	ลงวันที่	5 กรกฎาคม 2550
สัญญาเริ่มวันที่	13 กรกฎาคม 2550	กำหนดแล้วเสร็จวันที่	9 พฤศจิกายน 2550
ระยะเวลาการก่อสร้างรวม	120	วัน , จำนวนงวดงานตามสัญญา	3 <b>งวด</b>
ราคาค่าก่อสร้าง	2,795,000	บาท , ค่าปรับวันละ	2,795 <b>บาท</b>
ขยายอายุสัญญาจำนวน	-	วัน , ถึงวันที่	-

### 3 ผู้ว่าจ้าง

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

### 4 ผู้ออกแบบ

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

### 5 ผู้รับจ้าง

ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไท

สถานที่ตั้ง

135 ห้อง 108, 110 ซอยจรัญสนิทวงศ์42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ บางยี่ขัน บางพลัด กทม 10700

หุ้นส่วนผู้จัดการ            นายกิตติพงษ์ ธรรมารัตน์



## บทที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้น

### 1. สภาพทั่วไป ก่อนการดำเนินงานปรับปรุงภูมิทัศน์

วัดคูม เป็นพระอารามหลวง ตั้งอยู่ริมถนนสายอยุธยา อ่างทอง ห่างจากตัวเมืองออกไป ประมาณ 5 กิโลเมตร วัดนี้เป็นวัดที่สร้างมาก่อนการตั้งกรุงศรีอยุธยา เป็นวัดสำหรับลงเครื่องพิชัยสงคราม ในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 และ พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 5 เคยเสด็จมาทรงทำพระราชพิธีลงเครื่องพิชัยสงคราม ณ วัดนี้ และพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ได้เสด็จพระราชดำเนินมาทรงบำเพ็ญพระราชกุศลถวายผ้าพระกฐิน เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ.2457

### 2. วัตถุประสงค์และขอบเขตการปรับปรุง

1. เพื่อเฉลิมฉลองเนื่องในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงครองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี
2. เพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อมพระอุโบสถให้ดูสวยงาม ป้องกันน้ำท่วมขัง
3. เพื่อเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทั้งในด้านสถาปัตยกรรม จิตรกรรม ประวิติศาสตร์และโบราณคดี

### 3. การเตรียมวัสดุสำหรับการปรับปรุง

วัสดุที่ใช้ทั้งหมดสำหรับการบูรณะ ใช้วัสดุที่มีคุณภาพและความแข็งแรงตามมาตรฐานทางวิศวกรรมกำหนด ของมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม ในกรณีที่มีวัสดุบางประเภทมีคุณภาพแล้ว แต่ผู้ผลิตยังไม่ได้รับเครื่องหมายมาตรฐานอุตสาหกรรม ให้นำวัสดุนั้นๆ ที่มีคุณภาพใกล้เคียงกับมาตรฐานของวัสดุดังกล่าวมาให้คุณยพินิจนักอนุรักษ์กรมศิลปากรพิจารณา ก่อนนำมาใช้งาน ในกรณีที่วัสดุที่ใช้ในการบูรณะ มีคุณภาพต่ำกว่าวัสดุข้างเคียง เพื่อผลในการอนุรักษ์ได้ทำการทดสอบคุณภาพของวัสดุทางวิทยาศาสตร์ และทางวิศวกรรมศาสตร์ จึงนำผลการทดสอบให้นักอนุรักษ์จากกรมศิลปากรพิจารณา

#### 4. วัสดุก่อสร้างที่นำมาใช้ในการทำงาน

1. อิฐที่ใช้ในการซ่อมแซมในครั้งนีให้ใช้อิฐ ขนาดใหญ่เท่าของเดิมที่เผาสุกดีทั้งก้อน มีลักษณะแข็งแรง ได้รูปทรง และก่อนนำมาใช้งานจะต้องรดน้ำให้เปียกชุ่มก่อน
2. ปูนซีเมนต์สำหรับงาน ก.ส.ล. ให้ใช้ปูนซีเมนต์ตราเสือ ปูนซีเมนต์ทั้งหมดจะต้องเป็นปูนใหม่บรรจุเรียบร้อย เนื้อปูนไม่เป็นเม็ดเป็นก้อน อายุไม่เกิน 70 วันต้องนำมาเก็บไว้ในที่ซึ่งป้องกันฝนและความชื้นได้
3. ปูนขาว ให้ใช้ปูนขาวสดที่ได้จากการเผาหินปูน ( แคลเซียมคาร์บอเนต) ห้ามใช้ปูนขาวถุงที่มีขายในท้องตลาด
4. ทราย ที่นำมาใช้ผสมคอนกรีตและปูนก่อ ปูนฉาบ จะต้องเป็นทรายน้ำจืดที่สะอาดปราศจากสิ่งอื่นๆ เจือปน เม็ดมีลักษณะแข็งแรง ให้ร่อนด้วยตะแกรงตามลักษณะงานที่จะนำมาใช้
5. เป็นน้ำจืดสะอาด ไม่มีสภาพเป็นกรด ด่าง เป็นน้ำที่เหมาะสมกับการผสมคอนกรีตและการใช้งาน
6. เหล็กที่ใช้เป็นเหล็กใหม่ไม่เป็นสนิม เป็นเหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต มอก. 20-2524 และต้องได้ขนาดตามที่ระบุไว้ให้มีค่าคลาดเคลื่อนไม่เกิน 0.5 มม. และเป็นเหล็กใหม่จากโรงงาน
7. ไม้แปรรูป ทัวไป มอก. 424-2525 เป็นไม้เนื้อแข็งในประเทศไทยที่มีคุณภาพดี อบหรือผึ่งตากแห้งดีแล้ว ไม้เป็นคา บิดงอ ราว คิดกระพี้ ฟู มีปลวก มอด แข็งแรง ตรงสวยดี ขนาดตามแบบ ได้แก่ ไม้แดง ไม้ประดู่ ไม้มะค่า ไม้ตะเคียนทอง เท่านั้น
8. ในงานโครงสร้างไม้ ใช้ไม้แปรรูปทัวไป มอก.424-2525 และไม้สักแปรรูป มอก. 422-2525 ถ้าเป็นไม้เนื้อแข็งได้ใช้ไม้เนื้อแข็งประเภท ไม้ตะเคียนทอง ไม้มะค่าโมง และไม้แดง เป็นต้น
9. น้ำยารักษาเนื้อไม้ ชนิดไม่มีสีหรือสีชา ให้ใช้น้ำยาเซลล์โคโรท หรือ ชนิดอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า ทารักษาเนื้อไม้ตามที่ระบุไว้ในรายการประกอบแบบ และต้องปฏิบัติตามรายละเอียดของบริษัทผู้ผลิต
10. ใช้น้ำยายูนิเฟล็กซ์ (UNI-FLEX ) หรือน้ำยาไฮเฟล็กซ์ ( HIFLEX ) ทาผนังอิฐเพื่อเป็นตัวประสานระหว่างผิวอิฐเก่า ผิวอิฐใหม่ กับผิวปูนฉาบใหม่ อัตราส่วนและกรรมวิธีในการใช้ให้เป็นไปตามข้อบ่งชี้ของบริษัทผู้ผลิต
11. ลวดผูกเหล็ก มอก. 13-2518
12. สีนํ้าปูน ใช้ส่วนผสมระหว่างปูนขาว 12 กก ต่อนํ้า 20 ลิตร กวนให้เข้ากันกรองด้วยผ้าให้เหลือแต่นํ้าปูนเนื้อสะอาด เดิมสารส้ม 6 กระป๋องนม และนํ้ากาาหนังสัตว์อัตราส่วนผสมประมาณ 5 -8 % ของนํ้าหนักปูนขาว จากนั้นผสมสีฝุ่นลงไป

13. น้ำยากันซึม ใช้ชนิดที่เป็นสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (HYDROCARBON) คุณภาพ  
เช่นเดียวกับเติมสตอม์
  14. น้ำยารักษาเนื้อไม้ ใช้ผลิตภัณฑ์เท่าเทียมกับเซลส์ไดร์ท หรือโซลิกนัม
  15. สีน้ำมันเคลือบเงา มอก. 327-2523
-

## 5. สภาพภายหลังการปรับปรุงภูมิทัศน์

บริเวณภายในวัดคูม ภายหลังจากการปรับปรุงภูมิทัศน์เสร็จแล้วนั้น จะสามารถป้องกันปัญหาน้ำท่วมขังได้เป็นอย่างดี เนื่องจากได้ทำการวางรางระบายน้ำ ฝั่งบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิดรางระบายน้ำรอบบริเวณ รวมทั้งได้ทำการปรับแก้พื้นที่ และ ตบอัดผิวดินเดิม ปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ทำเป็นพื้นที่จอดรถพร้อมทางเข้า ส่วนบริเวณทางเท้ารอบพระอุโบสถนั้น ได้ทำการปูกระเบื้องดินเผา และกันขอบทางเท้าด้วย อิฐ บปก.ใหญ่ ส่วนบริเวณสนามหญ้า มีการปรับพื้นที่ พร้อมปูพื้นด้วยหญ้า และติดตั้งอุปกรณ์รดน้ำสนามหญ้า รวมถึงต้นไม้รอบ ๆ บริเวณ อีกทั้งได้ทำการติดตั้งดวง โคมไฟสนามเพื่อให้แสงสว่างอีกด้วย

---

## บทที่ 2

### ขั้นตอนการปรับภูมิทัศน์

การปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม ได้จัดแบ่งขอบเขตการดำเนินการเป็นรายการต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. งานปรับพื้นที่รอบพระอุโบสถ ข้างเคียง และช่วงทางเข้า
2. งานทำทางเท้ารอบพระอุโบสถ
3. งานทำพื้นที่จอดรถและทางเท้า
4. งานทำแผ่นทางเดินรอบสระน้ำศักดิ์สิทธิ์ (ใช้ในพระราชพิธีพืชมงคล)
5. งานปลูกสนามหญ้า ต้นไม้ประดับ ดวงโคมสนาม ระบบรดน้ำ

#### 1. งานปรับพื้นที่รอบพระอุโบสถ ข้างเคียง และช่วงทางเข้า

สภาพพื้นที่ก่อนการบูรณะเป็นพื้นที่โล่ง มีหญ้าปกคลุมเป็นหย่อมๆ ท่วมบริเวณทั้งด้านหน้าและด้านหลังพระอุโบสถ พื้นที่บางแห่งสภาพเป็นหลุม บ่อ ต้องทำการปรับสภาพพื้นที่ให้ได้ระดับและทำการปรับหน้าดินเพื่อทำการปลูกหญ้าใหม่ เพื่อความสวยงาม รายละเอียดขั้นตอนเป็นดังต่อไปนี้



สภาพก่อนการปรับภูมิทัศน์ มองจากด้านสระน้ำศักดิ์สิทธิ์





สภาพก่อนการปรับปรุงทัศนียภาพ มองจากด้านหลังพระอุโบสถ

ดำเนินการกำจัดวัชพืช เศษขยะ อิฐหักกากปูนออก และทำการปรับหน้าดินให้ได้ระดับ  
เอียงลาดตามพื้นที่ให้มีการระบายน้ำได้ และทำการถมบางส่วนในบริเวณที่ดินต่ำ ด้วย  
ดินและทรายถม



ใช้รถแทรกเตอร์ทำการปรับหน้าดิน



ปรับหน้าดินบริเวณด้านหลังพระอุโบสถ



พื้นที่หลังจากการปรับ-ถมดิน ทรายปรับระดับด้านข้างพระอุโบสถ





คนงานกำลังปรับเกลี่ยหน้าดินด้านข้างฝั่งสระน้ำ



ปรับพื้นที่ด้านลานจอดรถ



งานถมพื้นหน้าดินด้วยหินคลุกและปรับสภาพผิวด้วยเครื่องจักรหนัก



ปรับระดับหน้าดิน เกี่ยหน้าดิน ด้วยเครื่องจักรหนัก



## 2. งานทำทางเท้ารอบพระอุโบสถ

ทำการปรับถมดิน และถาดดินออกในส่วนที่สูงเกินไป ในแนวทางเท้า ตบดินให้แน่นพร้อมถมทรายปรับระดับ เมื่อได้ระดับตามที่วางไว้ ให้ทำการปูแผ่นกระเบื้องดินเผาผิวด้าน ขนาด 6"X 6" พร้อมทำของคั่นหินโดยปูอิฐ บปก ใหญ่ เป็นแนวกันดินทั้งสองข้าง ส่วนระดับทางเท้าให้ทำการปรับแนวระดับ ถ่ายระดับเพื่อให้หน้าระบายได้สะดวก น้ำไม่ขัง



ทำการหาแนวที่จะวางขอบคั่น อิฐ บปก





ทำการสกัดพื้นถนนจากศาลาท่าน้ำเพื่อวางแนวขอบอิฐ บปก



งานปูกระเบื้องดินเผา ขนาด 6"X6" ทางเท้า





สภาพเมื่อปูทางเดินและลานกระเบื้องดินเผา ด้านหน้าพระอุโบสถ



สภาพงานปูกระเบื้องทางเดินขอบอิฐ บปท. ใหญ่ เมื่อเสร็จเรียบร้อย





งานวางแนวขอบคั่นหิน คสล. ด้านติดถนนทางเข้าวัด



งานวางแนว จัดเรียงขอบคั่นทางเท้า ด้วยอิฐ บปก ใหญ่



### 3. งานทำพื้นที่จอดรถและทางเท้า

ส่วนพื้นที่ลานจอดรถให้ทำการปรับเกลี่ยและบดอัดพื้นให้แน่น ตามมาตรฐาน และลาดแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ความหนา 0.10 ม. บดอัดแน่น โดยทำการลาดทีละชั้น ชั้นละ 0.05 ม. บดอัดแน่นทีละชั้น แต่ละชั้นให้ลาดตัวเชื่อมประสานทุกชั้น

ส่วนของงานรางระบายน้ำ คสล. ให้ทำตามขนาดที่ระบุตามรูปแบบรายการ ทำบ่อพักทุกระยะ 10 เมตร พร้อมทำฝารางระบายน้ำด้วยเหล็กกระยะและขนาดตามแบบที่กำหนด



งานใช้เครื่องจักรหนักในการปรับหน้าดินบริเวณลานจอดรถ



งานใช้เครื่องจักรหนักในการบดอัดดิน



งานปรับหน้าดิน บดอัด ด้วยเครื่องจักรหนัก





งานทำการลาดพื้นผิวแอสฟัลท์ติก ตาม spec ที่กำหนด



งานลาดยางพื้นถนน



ทำการบดอัดพื้นถนน



สภาพลานจอดรถเมื่อทำการเสร็จแล้ว





งานวางแบบเพื่อรอเท คอนกรีต ทำร่องรางระบายน้ำ



งานทำการเท คอนกรีต ตัวรางระบายน้ำ





สภาพรางระบายน้ำ คสล. ที่เสร็จเรณีย์พร้อมฝาตะแกรงเหล็กกราง



สภาพของราง คสล. พร้อมฝารางเหล็กที่เสร็จสมบูรณ์

#### 4. งานปลูสนามหญ้า ต้นไม้ประดับ ดวงโคมสนาม ระบบรดน้ำ

งานจัดทำกรปลูกหญ้าโดยรอบบริเวณพระอุโบสถ โดยเป็นหญ้ามาเลย์ ส่วนต้นไม้ประดับใช้เป็นต้นลีลาวดี ขนาดตามรูปแบบรายการ สำหรับต้นไม้ที่เดินตามขอบคันทงเป็นต้นชาข่อย และต้นไม้ที่ปลูกโดยรอบกำแพงแก้วพระอุโบสถใช้ต้นเข็ม (งานเพิ่มเติมที่ทางวัดขอมา)

สำหรับงานการเดินระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง ดวงโคม เป็นไปตามรูปแบบรายการที่ผู้ว่าจ้างกำหนด การเดินระบบไฟฟ้าใช้ระบบเดินท่อร้อยสายไฟ งานระบบน้ำในการรดต้นไม้ใช้ระบบหัวรดสปริงเกอร์แบบ POP-UP ควบคุมโดยอาศัยแรงดันน้ำจากระบบมอเตอร์ปั้มน้ำ



ทำการปรับหน้าดินทราย ก่อนทำการปลูกหญ้า





ทำการปลูกหญ้าโดยหล่อเลี้ยงพื้นที่ปลูกด้วยน้ำให้ชุ่มขณะทำการ



สภาพเมื่อปลูกแล้วเสร็จ





งานทำคอกไม้ค้ำยันต้นไม้ขณะทำการปลูก



ทำการปลูกต้นไม้โดยรอบแนวกำแพงแก้วรอบพระอุโบสถ





ทำการติดตั้งปั้มน้ำแรงดันเพื่อช่วยให้หัวจ่ายน้ำทำงาน



หัวจ่ายน้ำ ระบบ POP UP





ชุดดวงโคมไฟสนาม



สภาพพื้นลานทางเดินเข้าพระอุโบสถและต้นไม้ด้านหน้า



### 5. งานทำรางระบายน้ำและเสาบริเวณซุ้มประตูทางเข้าวัด



ทำการเปิดหน้าพื้นผิวถนนทางเข้าวัดด้วยเครื่องจักรหนัก



ทำการขุดร่อง เพื่อวางรางระบายน้ำ คสล.





ทำแบบหล่อ รางระบายน้ำพร้อมเทคอนกรีต



เท คอนกรีตเข้าแบบหล่อ





งานทำเสา คสล. ด้านหน้าซุ้มประตูทางเข้า



สภาพงานเมื่อเสร็จสมบูรณ์



## บทที่ 3

### บทสรุป

งานปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณวัดคูมุนั้น เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ทางสำนักงานศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา ได้ตั้งไว้ คือ จัดสร้างเพื่อเฉลิมฉลองเนื่องในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงครองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี เพื่อที่จะก่อให้เกิดความสวยงามแก่ผู้ที่ผ่านมา อีกทั้งยังเป็นการป้องกันน้ำท่วมขังภายในวัด และเพื่อเป็นสถานที่ท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทั้งในด้านสถาปัตยกรรม จิตรกรรม ประวัติศาสตร์และโบราณคดี งานที่จัดทำได้ทำการวางผังรูปแบบให้กลมกลืนกับสภาพภูมิทัศน์เดิม ตลอดจนได้เพิ่มเติมระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบรดน้ำ สิ่งอำนวยความสะดวก เช่น การจัดบริเวณที่จอดรถที่สวยงามเป็นระเบียบโดยการเทผิวพื้นแอสฟัลท์ติก ทำให้แลดูสวยงาม สะอาด และทำความสะอาดง่าย สำหรับภูมิทัศน์ที่ทำการปรับปรุงใหม่นี้เชื่อว่าจะเป็นประโยชน์แก่ทางวัดในแง่ของความดูดีสะอาดตา ความเด่นสง่าของพระอุโบสถซึ่งแต่เดิมรอบบริเวณเป็นพื้นที่รกดูไม่เป็นระเบียบ ประชาชนก็สามารถมาทำกิจกรรมรอบบริเวณวัดมากขึ้น

ทั้งนี้หวังว่าการจัดทำปรับปรุงภูมิทัศน์ในครั้งนี้จะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อเจ้าของสถานที่คือ ทางวัด และประชาชนที่เข้ามาในวัด ทั้งในด้านความเป็นระเบียบเรียบร้อยและด้านประโยชน์ใช้สอยต่างๆ ภายในวัดต่อไป

## ภาคผนวก





4.3 งานปรับพื้นที่โดยรอบพระอุโบสถ ข้างเคียง และช่วงทางเข้า

4.3.1 กำจัดวัชพืช เศษขยะ อิฐหักกากปูนออก และปรับเกลี่ยผิวดินเรียบ เอียงลาดออกเพื่อระบายน้ำ ถมบางส่วนในบริเวณที่ต่ำมากด้วย ดิน ทราช

4.3.2 พื้นที่ ที่ทำบริเวณรอบพระอุโบสถ สระน้ำ ลานจอดรถ

4.4 ทำทางเท้าบริเวณพระอุโบสถและสระน้ำ

4.4.1 ทำการปรับถม ลาดออก ในแนวที่ทำทางเท้า ตามสภาพที่ตบผิวดินให้แน่นและถมทรายปรับระดับ ปูแผ่นกระเบื้องดินเผาผิวด้าน ขนาด 6"x6" ตามแนวที่กำหนด พร้อมทั้งจัดทำขอบปูอิฐ บปก. ใหญ่ทั้งสองข้างด้วย

4.4.2 ระดับทางเท้ารอบพระอุโบสถให้อัดถือสภาพเดิมรอบ

4.5 ทำพื้นที่จอดรถและทางเท้า

4.5.1 พื้นที่ส่วนจอดรถให้ทำการเกลี่ยปรับและกระทุ้งแน่น มาตรฐานกรมทางหลวง ระบายน้ำหนักมากกว่า 15 ตัน ลาดแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ความหนา 0.10 m. บดอัดแน่น ลาดทีละชั้น ชั้นละ 0.05 m. บดอัดแน่นทีละชั้น แต่ละชั้นลาดตัวเชื่อมประสานทุกชั้น

4.5.2 จัดทำรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดตามแบบ และติดตั้งบ่อพักทุกกระยะประมาณ 10 เมตร แล้วแต่ความเหมาะสม ผู้ควบคุมงานจะพิจารณาที่หลัง

4.5.3 ฝารางระบายน้ำทำด้วยเหล็กกระยะและขนาดตามที่แบบกำหนด

4.6 งานวัสดุพืชพันธุ์

4.6.1 ผู้รับจ้างจะต้องศึกษารูปแบบ ชนิดของพืชพันธุ์ไม้ที่จะดำเนินการปลูกในตำแหน่งที่ผังบริเวณกำหนดโดยละเอียด

4.6.2 วัสดุพืชพันธุ์แต่ละชนิดอาจเปลี่ยนแปลงในภาคสนามได้ตามความเหมาะสมหรือในดุลยพินิจของภูมิสถาปนิก

4.6.3 วัสดุพืชพันธุ์แต่ละชนิดจะต้องมีลักษณะแข็งแรงไม่เป็นโรคแมลงและโรคระบาด

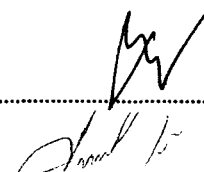
4.6.4 พืชพันธุ์ชนิดเป็น ไม้ต้น หากทำการล้อมดุ่มมา ให้ทำการขุดหลุมและรองพื้นด้วยกาบมะพร้าวสับผสมกับปุ๋ยคอกรองกันหลุม และรดน้ำยากันปลวกก่อนนำต้นไม้ลงปลูกเพื่อป้องกันปลวกกินรากไม้

4.6.5 ไม้ต้นทุกชนิดที่ปลูกให้ทำค้ำยันกันแรงลมให้แข็งแรง ห้ามใช้ตะปูหรือลวดเหล็กในการซึ่ง ไม้ติดกับค้ำยันเด็ดขาด

c

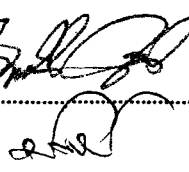
ลงชื่อ

ลงชื่อ



พยาน

ลงชื่อ



ผู้รับจ้าง

พยาน



4.6.6 การดูแลรักษาตู้ควบคุมตรวจรับงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างจะต้องดูแลรักษา  
ต้นไม้ที่ปลูกตลอดเป็นเวลา 90 วัน หากพบว่าไม้ต้นใดตาย ต้องทำการ  
เปลี่ยนให้กับผู้ว่าจ้างและไม่คิดค่าวัสดุเพิ่มเติมแต่อย่างใด

4.7 คิดตั้งวงโคมสนนาม ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำผังตำแหน่งและระบบ  
วงจรไฟฟ้าให้กับผู้ว่าจ้างพิจารณา ก่อนทำการติดตั้งและก่อสร้างต่อไป

### การดำเนินงานทั่วไป

#### 1. การดำเนินงานทั่วไป

1.1 การก่อสร้างตามสัญญาต้องให้เป็นไปตามที่ปรากฏในรูปแบบรายการ รูปแบบ  
และรายการประกอบแบบปรับภูมิทัศน์ตามที่ระบุไว้ในสัญญาจ้าง

1.2 ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบรูปแบบและรายการ โดยถี่ถ้วนและเข้าใจโดยแจ่ม  
แจ้งทุกประการ จึงได้ลงนามในสัญญา ถ้าปรากฏว่ามีการขัดแย้งหรือสงสัยจะ  
คลาดเคลื่อนหรือไม่ละเอียดหรือข้อความในรูปแบบและรายการเกิดมีปัญหขึ้น  
หรือรูปแบบพิมพ์ไม่ชัดเจน ผู้รับจ้างต้องเสนอความเห็นชอบหรือคำวินิจฉัยต่อ  
คณะกรรมการตรวจการจ้างเสียก่อน โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างจะถือเอา  
สัญญาหลักเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้ ความถูกต้องในวิชาช่าง และความเหมาะสม  
ในประโยชน์ใช้สอยเป็นหลักในการวินิจฉัยชี้ขาด

1.3 สิ่งใดที่ปรากฏในรูปแบบต่อรูปแบบ รายการต่อรายการ หรือรายการกับรูปแบบ  
ขัดแย้งกันให้ปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้าง

1.4 หากปรากฏว่ารูปแบบหรือรายการส่วนใดส่วนหนึ่งคลาดเคลื่อน ผู้รับจ้าง  
จะต้องทำการแก้ไข และดำเนินการก่อสร้างตามคำแนะนำของคณะกรรมการ  
ตรวจการจ้างทันที ในเมื่อการแก้ไขนั้นไม่ผิดไปจากรายการสำคัญในรูปแบบ  
และรายละเอียด ผู้รับจ้างจะต้องทำงานนั้นให้เสร็จเรียบร้อย โดยไม่คิดเงินและ  
เวลาเพิ่มจากที่กำหนดไว้ในสัญญา

1.5 สิ่งใดที่ไม่ได้กล่าวไว้ในรูปแบบหรือรายการ เพื่อให้ครบเสร็จบริบูรณ์ไป  
โดยเร็วและถูกต้องตามหลักวิชาช่างแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องทำงานนั้นๆ โดยไม่คิด  
เอาเงินค่าจ้างเพิ่ม

1.6 สิ่งใดที่ได้กำหนดไว้ในรูปแบบหรือรายการแล้ว แต่ในการปฏิบัติงานช่างไม่  
อาจจะปฏิบัติตามได้ครบถ้วน เช่น ความอ่อนแก่ของสี การติดตั้ง รูปร่างและลักษณะ  
หรือสิ่งปลูกย่อยต่างๆ สถาปนิกหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างจะชี้แจงอธิบาย  
รายละเอียดเป็นลายลักษณ์อักษรให้ขณະคูสถานที่ หรือขณะทำการก่อสร้าง การ

ลงชื่อ .....

ลงชื่อ .....

พยาน

ลงชื่อ .....

ผู้รับจ้าง

พยาน





ชี้แจงรายละเอียดนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของรูปแบบและรายการในการก่อสร้างครั้งนี้ด้วย

- 1.7 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและใช้คนงานหรือช่างฝีมือ ที่มีความรู้ความสามารถ ความชำนาญ มีฝีมือมาทำงานนั้นๆ โดยเฉพาะ และจะต้องจัดหามาให้เพียงพอเพื่อให้ดำเนินการให้ทันเวลา

#### การเตรียมวัสดุอุปกรณ์

- 1.8 สิ่งของที่ปรากฏอยู่ในรูปแบบหรือรายการที่ดี หรือมิได้ปรากฏในรูปแบบหรือรายการที่ดี หรือจำเป็นต้องใช้เป็นส่วนหรือเครื่องประกอบในการก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักวิชาช่าง ผู้รับจ้างต้องจัดหารวมอยู่ในงานนี้ทั้งสิ้น
- 1.9 ผู้รับจ้างต้องจัดหาและใช้วัสดุก่อสร้างที่มีคุณภาพดี ให้ครบตามรูปแบบและรายการต่างๆ ประการ และจะต้องจัดหาให้ครบถ้วนทันเวลา วัสดุที่จำเป็นต้องทำขึ้นใหม่เป็นพิเศษ หรือเป็นสิ่งที่มิจำหน่ายในท้องตลาดจำนวนจำกัด ผู้รับจ้างต้องสั่งทันที เพื่อให้ทันกับระยะที่ใช้ในการก่อสร้าง จะอ้างภายหลังว่าวัสดุนั้นขาดตลาด เพื่อขออนุญาตเปลี่ยนแปลงวัสดุเนื่องจาก หรือยังเป็นเหตุในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้
- 1.10 วัสดุและเครื่องมือที่นำมาใช้ในการก่อสร้างนี้ เช่น ค้ำยัน นั่งร้าน เป็นต้น จะต้องใช้ชนิดที่มีคุณภาพและใช้การได้ดี ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้ทันเวลา และมีจำนวนเพียงพอ
- 1.11 วัสดุก่อสร้างที่ระบุชื่อเฉพาะเจาะจงให้ในรูปแบบหรือรายการ ให้ความหมายรวมถึงวัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าด้วย

#### ข้อปฏิบัติในการก่อสร้าง

- 1.12 ผู้รับจ้างจะต้องทำรั้วกั้นแนวแสดงขอบเขตการทำงานให้เรียบร้อยมีดซิดพอสมควร มิให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานเข้าไปในบริเวณที่ทำการซ่อมแซมบูรณะ เพื่อป้องกันอันตรายอันอาจเกิดขึ้นได้
- 1.13 หากผู้รับจ้างทำการก่อสร้างซ่อมแซมบูรณะส่วนหนึ่งส่วนใด ขาดความมั่นคงแข็งแรง และไม่ถูกต้องตามที่กำหนดให้ ผู้รับจ้างจะต้องทำให้ใหม่ให้มั่นคงแข็งแรง และถูกต้องตามความประสงค์ โดยผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามเสมอ หากไม่ปฏิบัติตามในเวลาอันสมควร ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะว่าจ้างผู้หนึ่งผู้ใดมาทำงานแทน โดยผู้รับจ้างเป็นผู้จ่ายเงินค่าแก้ไขนั้นทั้งหมด
- 1.14 ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งสถาปนิกหรือวิศวกรหรือช่างเทคนิค ตามที่กำหนดในเงื่อนไขประกาศเป็นหัวหน้าควบคุมอยู่ประจำ ณ ที่ก่อสร้าง และเป็นผู้แทนเท่ากับเป็นผู้จ้างอื่น หากนี้ผู้จ้างเป็นผู้ควบคุมงานสั่งงานส่วนใดก็ถือว่าสั่งกับ

ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ ..... พยาน      ลงชื่อ ..... พยาน

ผู้รับจ้างเองโดยสมบูรณ์<sup>14</sup> ซึ่งต้องปฏิบัติตามเสมอ อันอยู่ในขอบเขตของงาน  
ซ่อมแซมบูรณะรายนี้

- 1.15 ผู้รับจ้างจัดทำสำนักงานชั่วคราว ที่สามารถติดต่อประสานงานได้ระหว่างการ  
ดำเนินงานบูรณะ

ข้อกำหนดงานไม้ทั้งหมด

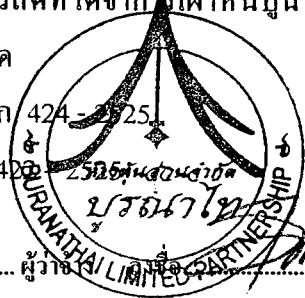
- 1.16 ชนิดเนื้อไม้ ถ้าไม่มีกำหนดในรูปแบบรายการเป็นอย่างอื่น ให้ใช้ไม้เนื้อแข็ง  
ภายในประเทศ ขนาดเท่าหรือใหญ่กว่าของเดิม เป็นไม้ที่ผึ่งหรืออบแห้งแล้วตาม  
มาตรฐานทุกชิ้น ให้ทำด้วยน้ำยารักษาเนื้อไม้
- 1.17 ไม้ที่นำมาใช้ต้องไม่คดโค้ง แครกร้าวบิดงอ มีตำหนิหรือเสื่อมความงาม ไม้ผุ  
หรือมีตาคลวง ไม่ติดกระพี้หรือแครกร้าวจนเสียกำลัง ตำหนิอื่นๆ เล็กน้อย ขอม  
ให้มีได้บ้างแต่ต้องปะซ่อมให้เรียบร้อย
- 1.18 การเข้าไม้หรือต่อ ไม้ต้องพอดีตรงตามที่กำหนด ให้เว้นวรรคการบากเข้า ไม้  
ต้องแนบสนิท ไม้หน้าส่วนที่ปะกบและแข็งแรง
- 1.19 การต่อ ไม้โดยทั่วไปไม่อนุญาตให้ต่อไม้ เว้นแต่มีความจำเป็น วิศวกรหรือ ผู้  
ควบคุมงานจะเป็นผู้พิจารณาและกำหนดให้

#### คุณสมบัติและลักษณะของวัสดุที่นำมาใช้

วัสดุที่นำมาใช้ในงานปรับสภาพภูมิทัศน์ครั้งนี้ ให้มีมาตรฐานคุณภาพวัสดุตามมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม ดังที่ระบุข้างล่างนี้ ในกรณีที่มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์  
แล้ว แต่ยังไม่มียุติผลิตรายใดได้รับเครื่องหมายมาตรฐาน ให้ผู้รับจ้างนำผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกับ  
มาตรฐานผลิตภัณฑ์ดังกล่าวมาให้สถาปนิกพิจารณา

1. อิฐ ที่นำมาใช้ในการบูรณะโบราณสถานต้องเป็นอิฐที่มีขนาดเท่ากับอิฐของเดิม  
และเป็นอิฐที่เผาสุกดีทั้งก้อน มีลักษณะที่แข็งแรงได้รูปทรง
2. ปูนซีเมนต์สำหรับงาน ค.ส.ล. ให้ใช้ปูนซีเมนต์ตราเสือหรือคุณภาพเทียบเท่า มอก.  
80 - 2518
3. ปูนซีเมนต์สำหรับงานก่อฉาบให้ใช้ปูนซีเมนต์ขาวตราเสือ ปูนซีเมนต์ทั้งหมด  
จะต้องเป็นปูนใหม่บรรจุเรียบร้อย เนื้อปูนไม่เป็นเม็ดเป็นก้อน อายุไม่เกิน 70 วัน  
ต้องนำมาเก็บไว้ในที่ซึ่งป้องกันฝนและความชื้นได้
4. ปูนขาว ให้ใช้ปูนขาวสดที่ได้จากหินปูน (แคลเซียมคาร์บอเนต) ห้ามใช้ปูน  
ขาวถุงที่มีขายในตลาด
5. ไม้แปรรูปทั่วไป มอก. 424 - 2525
6. ไม้สักแปรรูป มอก. 425

ลงชื่อ ..... ผู้ว่า  
ลงชื่อ ..... พยาน      ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง  
ลงชื่อ ..... พยาน      พยาน



ไม้เนื้อแข็งสำหรับโครงสร้าง (ถ้าระบุในรายการให้ใช้เนื้อแข็ง) ให้ใช้ไม้ชนิดใดดังนี้  
เช่น ไม้ตะเคียนทอง ไม้เต็งไทย เป็นต้น

7. เหล็กเส้นกลมเสริมคอนกรีต มอก. 20 – 2524
8. ลวดผูกเหล็ก มอก. 13 – 2518
9. กระเบื้องมุงหลังคาดินเผา มอก. 158 – 2518 แบบลักษณะกระเบื้องให้เหมือนกับกระเบื้องเดิมของอาคารที่ตรวจสอบได้ทางโบราณคดี
10. สีนํ้ามันเคลือบเงา มอก. 327 – 2523
11. นํ้ายารักษาเนื้อไม้ ให้ใช้ผลิตภัณฑ์คุณภาพเทียบเท่า เซลล์โคโรท หรือ โซลิกนัม เป็นต้น
12. ทราช ต้องเป็นทราชน้ำจืดที่สะอาด ไม่มีวัสดุเจือปน เมื่อมีลักษณะแข็งแกร่ง และให้ร่อนก่อนใช้เสมอ
13. หินผสมคอนกรีต ต้องเป็นหินย่อยชนิดแกร่ง ก่อนใช้ต้องล้างให้สะอาดจนปราศจากฝุ่นและสิ่งเปราะเปื้อน
14. นํ้าผสมคอนกรีต ใช้นํ้าจืดที่สะอาดสามารถดื่มได้
15. ส่วนผสมคอนกรีต

15.1 ห่อเสา คาน และส่วนอื่นๆ ให้ใช้อัตราส่วนผสมดังนี้

ปูนซีเมนต์	1	ส่วน
ทราชร่อนแล้ว	2	ส่วน
หินย่อยเบอร์ 1 ล้างแล้ว	2	ส่วน
หินย่อยเบอร์ 2 ล้างแล้ว	1	ส่วน

## อื่นๆ

### 1. การบันทึกรายละเอียดงานปรับภูมิทัศน์

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการบันทึกภาพการปรับสภาพภูมิทัศน์ดังกล่าว โดยแสดงสภาพก่อนปรับภูมิทัศน์ รายละเอียดขณะทำการปรับภูมิทัศน์ และรายละเอียดในตำแหน่งเดิม เมื่อได้ปรับภูมิทัศน์เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยจัดทำเป็นภาพถ่ายสีขนาด 4" x 6" ประมาณ ไม่ต่ำกว่า 30 ภาพ 2 ชุด จัดใส่อัลบั้มให้เรียบร้อย และบันทึกลงในแผ่น CD-R

### 2. ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายงานรายละเอียดการปรับสภาพภูมิทัศน์

เริ่มตั้งแต่บันทึกประจำวัน รายละเอียดการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน หลักฐานที่พบใหม่ เทคนิคการก่อสร้างการออกแบบ หรือทำ Shop drawing ส่วนที่สำคัญ รวมถึงการวิเคราะห์รูปแบบทางสถาปัตยกรรม และบทสรุป ประกอบด้วย ต้นฉบับ 2 เล่ม และเอกสารจัดสำเนา 10 เล่ม ส่งมอบให้ผู้ว่าจ้างในการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

ลงชื่อ .....

ลงชื่อ .....

พยาน

ลงชื่อ .....

ผู้รับจ้าง

พยาน





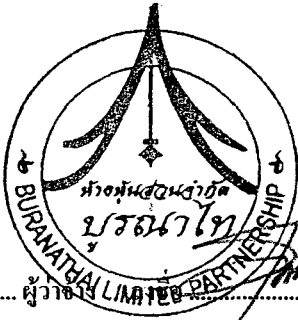
3. ในการส่งมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำรายงานการปรับภูมิทัศน์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

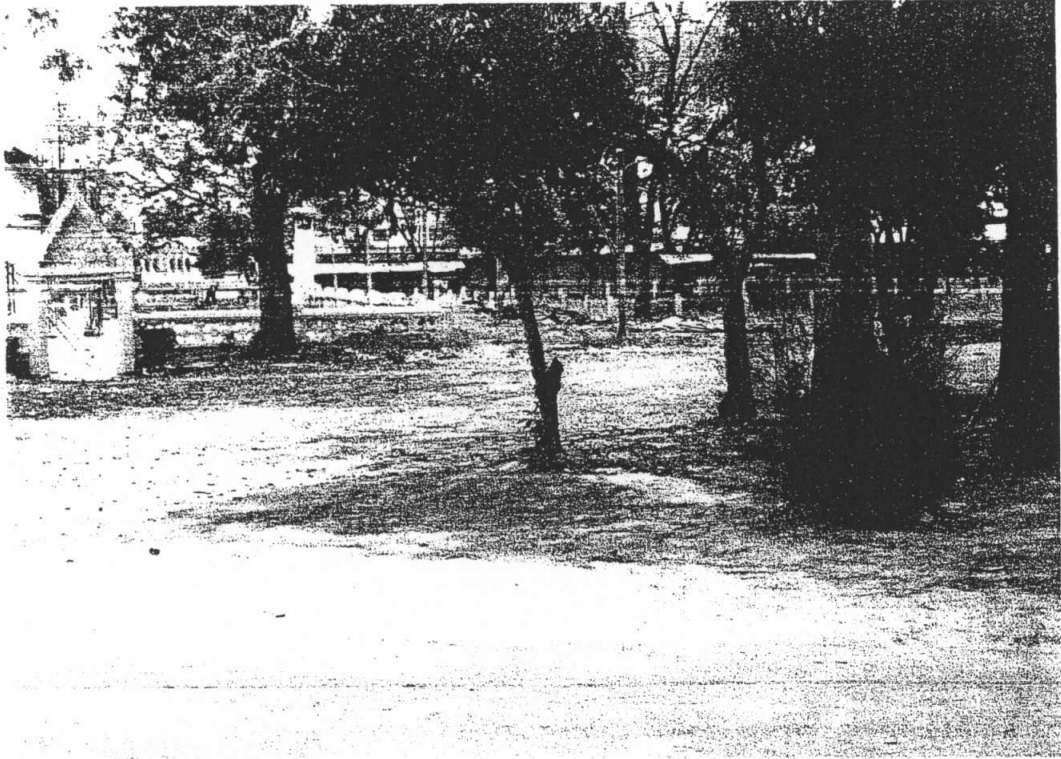
- 3.1 รายงานการปรับภูมิทัศน์ มีรายละเอียดประกอบด้วย
    - รายละเอียดเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมบริเวณ โบราณสถานและที่ตั้ง โดยสังเขป
    - รายละเอียดเกี่ยวกับบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาดำเนินการ
    - รายละเอียดเกี่ยวกับการปรับภูมิทัศน์
    - รูปแบบรายการที่ใช้ในการบูรณะปรับภูมิทัศน์
    - ภาพถ่ายและรายงานรายละเอียดการปรับภูมิทัศน์ในข้อ 2 และ 3
    - ปัญหาและอุปสรรค (ถ้ามี)
  - 3.2 ส่งรายงานการปรับภูมิทัศน์ดังกล่าวข้างต้นให้ผู้ควบคุมงานและประธานตรวจการจ้างตรวจสอบก่อนจัดพิมพ์ต้นฉบับ
  - 3.3 การพิมพ์รายงานให้พิมพ์ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ บนกระดาษ A-4 รายละเอียดรูปแบบให้ถ่ายย่อลงบนกระดาษไม่ใหญ่กว่า A-3 โดย ตรวจสอบขนาดจริงได้
  - 3.4 รายงานตามข้อ 4.1 ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายงานฉบับจริง (ภาพสี) จำนวน 2 เล่ม และสำเนาอีก 10 เล่ม พร้อมบันทึกรายงานลงแผ่น CD-R
6. ให้ผู้รับจ้างทำความสะอาดพื้นที่ทำงานก่อนทำการส่งมอบงานงวดสุดท้าย

.....

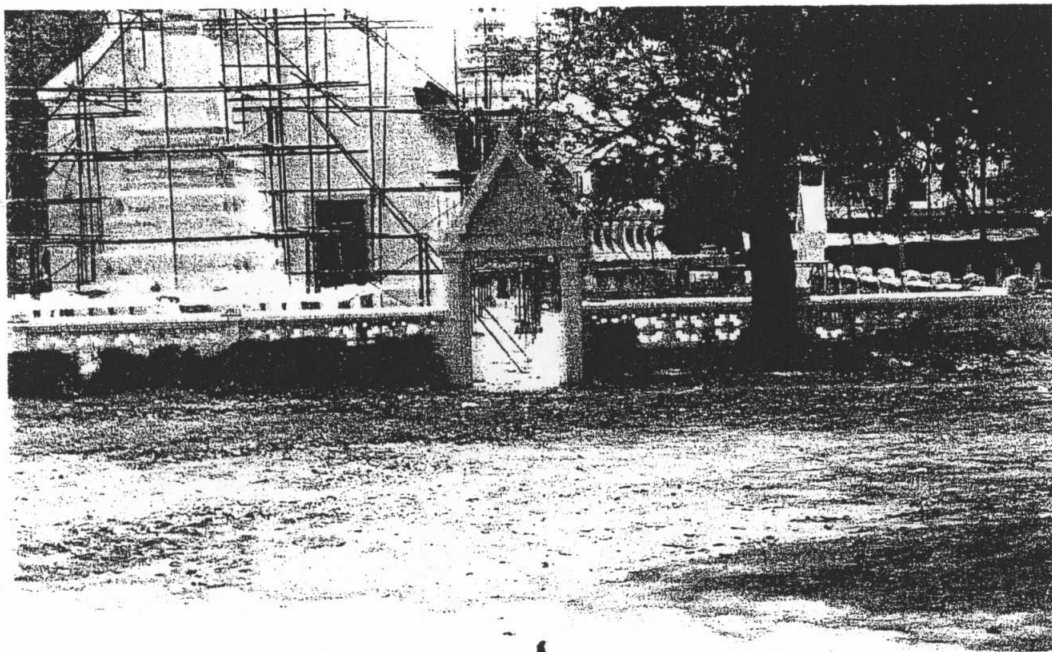
กิตติภูมิ / ร่าง  
พัชราภรณ์ / ร่าง  
/ ตรวจ

ลงชื่อ ..... ผู้ว่าจ้าง  
ลงชื่อ ..... พยาน      ลงชื่อ ..... พยาน

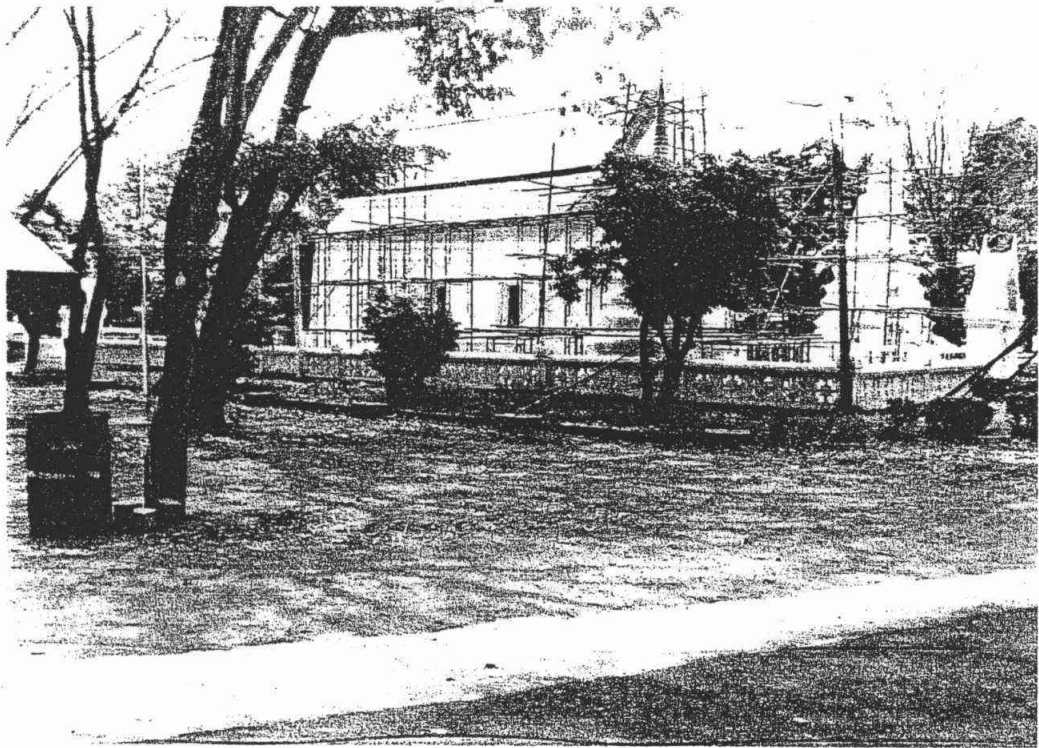




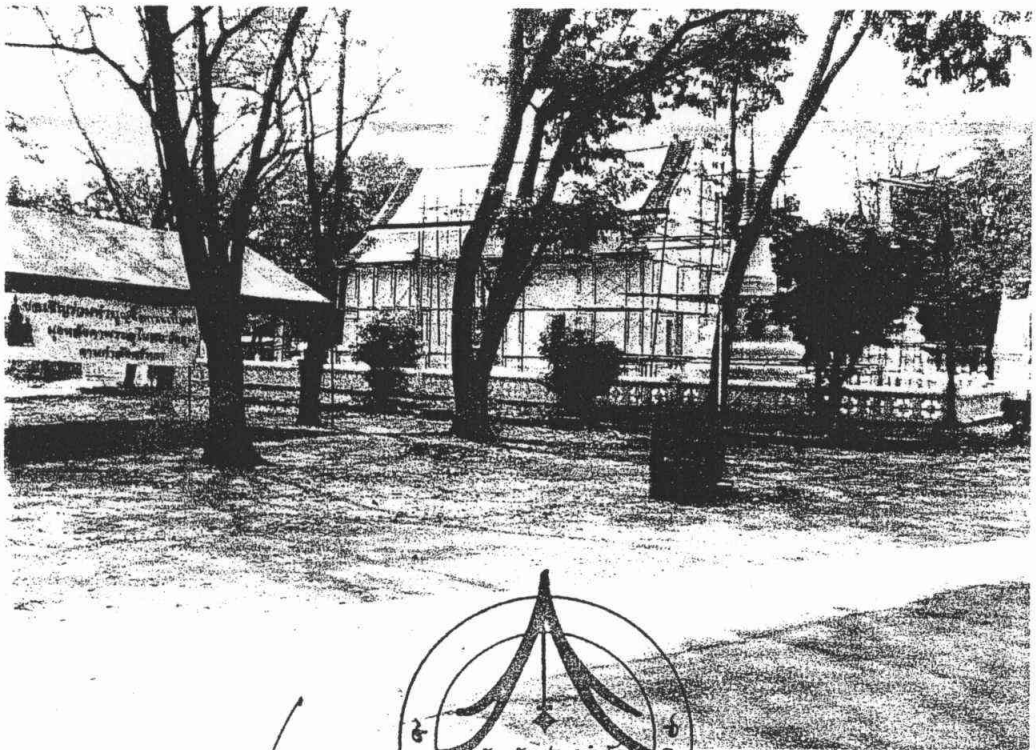
พื้นที่ที่จะทำการปรับปรุงทัศน



ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง  
 ลงชื่อ ..... พยาน      ลงชื่อ ..... พยาน



พื้นที่ที่จะทำการปรับปรุงทัศน



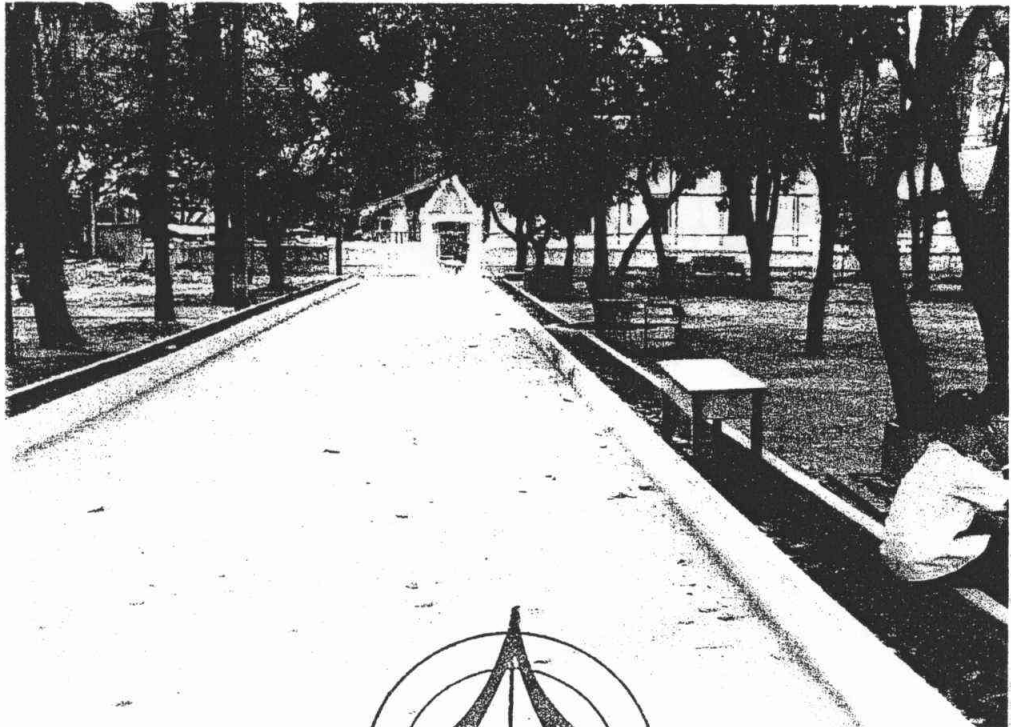
ลงชื่อ ..... ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ ..... พยาน      ลงชื่อ ..... พยาน





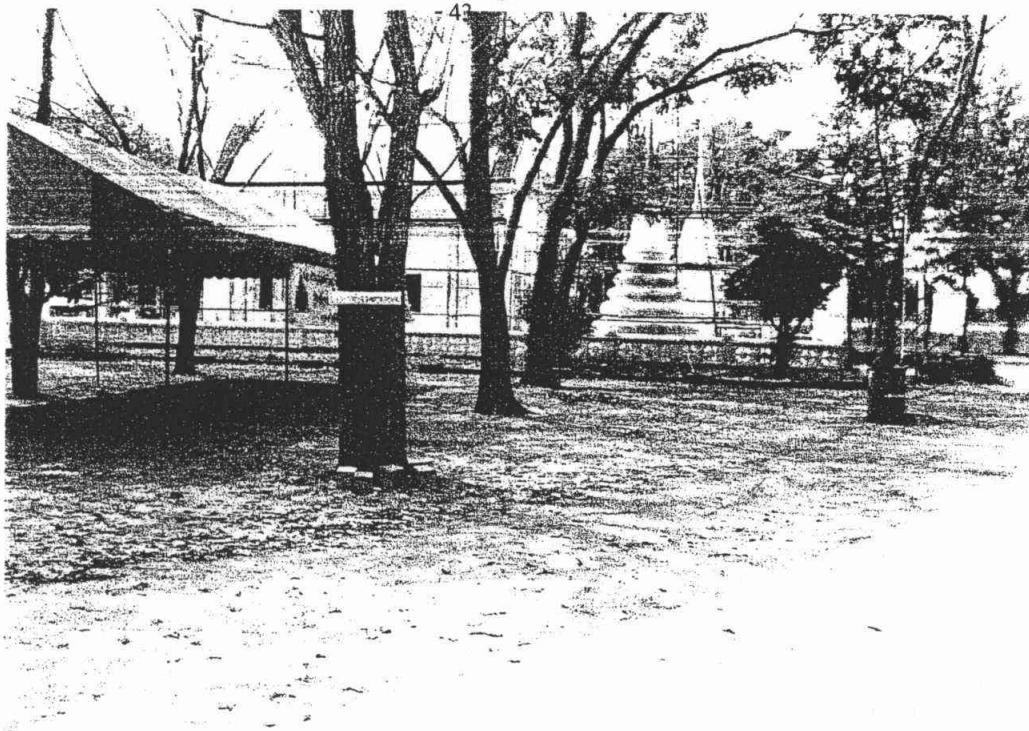
พื้นที่ที่จะทำการปรับภูมิทัศน์



C



ลงชื่อ *[Signature]* ..... ผู้วาง  
 ลงชื่อ *[Signature]* ..... พยาน      ลงชื่อ *[Signature]* ..... ผู้รับจ้าง  
 พยาน



พื้นที่ที่จะทำการปรับภูมิทัศน์



ลงชื่อ ..... *[Signature]*

ลงชื่อ ..... *[Signature]*

ผู้รับจ้าง

ลงชื่อ ..... พยาน

ลงชื่อ ..... พยาน





สัญญาจ้าง

สัญญาเลขที่ 1/2550

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ตำบล/แขวง ..... ประจวบฯ ..... อำเภอ/เขต ..... พระนครศรีอยุธยา ..... จังหวัด ..... พระนครศรีอยุธยา

เมื่อวันที่ 5 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550 ระหว่าง สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

โดย นายเอก สิทมาตย์ ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา ผู้รับมอบอำนาจจากอธิบดีกรมศิลปากร ตามคำสั่งกรมศิลปากรที่ 927/2549 ลงวันที่ 28 พฤศจิกายน 2549

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียก "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ (นายกิตติพงศ์ ธรรมวรัตน์ ) ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไท

ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร

มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ 135 ห้องที่ 108,110 ..... ซอย ..... จรัญสนิทวงศ์ 42 ..... ถนน จรัญสนิทวงศ์

ตำบล/แขวง ..... บางยี่ขัน ..... อำเภอ/เขต ..... บางพลัด ..... จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โดย ..... นายกิตติพงศ์ ธรรมวรัตน์ ..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงาน

ทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร เลขที่ สจ.1004216 ลงวันที่ 9 พฤษภาคม 2550 (และหนังสือ

มอบอำนาจ ลงวันที่ ..... ) แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดชุม

ณ ..... วัดชุม ..... ตำบล/แขวง ..... วัดชุม

อำเภอ/เขต ..... พระนครศรีอยุธยา ..... จังหวัด ..... พระนครศรีอยุธยา

ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการงานจ้างตามสัญญานี้

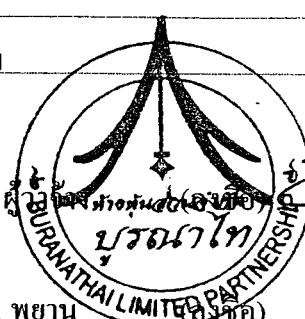
ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

2.1 ผนวก ..... ผังรูปแบบ ..... จำนวน 7 หน้า

2.2 ผนวก ..... รายการประกอบแบบ ..... จำนวน 7 หน้า

(ลงชื่อ) ..... (ลงชื่อ) ..... พยาน ..... พยาน ..... / ข้อ 2.3 ..... ผู้รับจ้าง



- 2.3 ผนวก แบบยื่นเสนอการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 2 หน้า
- 2.4 ผนวก บัญชีรายการก่อสร้างหรือในเชิงปริมาณงานและราคา จำนวน 8 หน้า
- 2.5 ผนวก รายละเอียดแบ่งงวดงาน จำนวน 1 หน้า
- 2.6 ผนวก สูตรปรับราคา(R) จำนวน 6 หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง

**ข้อ 3. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา**

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันสัญญาของธนาคาร  
กรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เลขที่ 162/0210070825 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2550

เป็นจำนวนเงิน 139,750.- บาท ( หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน )  
มอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างจะคืนให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน  
ตามสัญญานี้แล้ว

**ข้อ 4 ก. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเป็น จำนวนเงิน - บาท  
( - ) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน - บาท

ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ตามรายการแต่ละประเภท  
ดังที่ได้กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา

คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงว่าจำนวนปริมาณงานที่กำหนดไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือ  
ใบแจ้งปริมาณงานและราคานี้เป็นจำนวน โดยประมาณเท่านั้น จำนวนปริมาณงานที่แท้จริงอาจจะมากหรือน้อย  
กว่านี้ได้ ซึ่งผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามราคาต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำเสร็จจริง  
คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายต่างตกลงที่จะไม่เปลี่ยนแปลงราคาต่อหน่วยหรือเรียกเรื่องค่าสินไหมทดแทนอันเกิดจากการที่  
จำนวนปริมาณงานในแต่ละรายการได้แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ทั้งนี้ นอกจากในกรณีต่อไปนี้

4.1 เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ 125 (หนึ่งร้อยยี่สิบห้า) แต่ไม่เกินร้อย  
ละ 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาจะจ่ายให้ใน  
อัตราร้อยละ 90 (เก้าสิบ) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

(ลงชื่อ) [Signature] (ลงชื่อ) [Signature] / 42 เมื่อปริมาณงาน ..... ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) [Signature] พยาน (ลงชื่อ) [Signature] พยาน



เมื่อหมดอายุบังคับแล้ว

No. 0448298

โปรดส่งคืนธนาคาร

หนังสือค้ำประกันเลขที่ 162/0210070825

วันที่ 28 มิถุนายน 2550

02-162-07-0000865

ข้าพเจ้า ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 333 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

โดย นายสุจิตกร วณิชปริชญานุกูล และ นายสุจิตศักดิ์ ทองสุข ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร

ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้คือ สำนักงานศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้  
1. ความที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไท ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า

"ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์วัดตม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

C

กับผู้ว่าจ้าง ความสัญญาเลขที่ ๑/๒๕๕๐ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๐

ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงิน -139,750.00- บาท  
(หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ซึ่งเท่ากับร้อยละ -ห้า- (.....-5%-) ของมูลค่าทั้งหมดตามสัญญา

ข้าพเจ้าขอมผูกพันคน โดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันชนิดเพิกถอนไม่ได้ เช่นเดียวกับลูกหนี้ชั้นค้ำในการชำระเงินให้ตาม  
สิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน -139,750.00- บาท  
(หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับหรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนด  
ในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยข้าพเจ้าจะไม่อ้างสิทธิใด ๆ เพื่อโต้แย้ง และผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง หรือยินยอมให้ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดแผกไปจากเงื่อนไขใด ๆ ในสัญญาให้ถือว่าข้าพเจ้า  
ได้ยินยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย

3. หนังสือค้ำประกันนี้ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาข้างดังกล่าวข้างต้น จนถึงวันที่ภาระหน้าที่ทั้งหลายของผู้รับจ้างจะได้ปฏิบัติ  
ให้สำเร็จลุล่วงไป และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกัน ไม่ว่ากรณีใด ๆ ครอบคลุมที่ผู้รับจ้างยังคงรับผิดชอบต่อผู้ว่าจ้างตามสัญญาจ้างอยู่  
ข้าพเจ้าได้ลงนามไว้ค้ำหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ .....  
( นายสุจิตกร วณิชปริชญานุกูล ๒๕๕๐ )  
เจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจ

.....  
( วัตถุประสงค์ ทองสุข ๒๕๕๐ )  
เจ้าหน้าที่ผู้รับมอบอำนาจ

ลงชื่อ .....  
( ..... )

พยาน ลงชื่อ .....  
( นายธีรยุทธ ไกรโสภณ )



บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)  
ทะเบียนเลขที่ 0107546000229

99 หมู่ 3 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง  
เขตหลักสี่ กทม. 10210 - 0298

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3 03056726 0

ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี (1/1)

ชำระค่าบริการ โทรคมนาคม

เลขที่ W1001010706F0001438

ห้างหุ้นส่วนจำกัดบูรณา ไท

135 ห้องที่108,110 ซอยจรัญสนิทวงศ์ 42

ถนนจรัญสนิทวงศ์

แขวงบางยี่ขัน

เขตบางพลัด จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10700

contract no. 6152748 Sub No.

เลขที่ใบแจ้งหนี้

วันที่

จำนวนเงิน(บาท)

1929381

27/06/2007

10,000.00

ค่าใช้บริการก่อนหักส่วนลด

9,345.79

ส่วนลด

0.00

รวมค่าใช้บริการ(CHARGE)

9,345.79

ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)

654.21

จำนวนเงิน(TOTAL CHARGE)

10,000.00

ชำระด้วยเงินสด

ที่สาขา สด.พระนครศรีอยุธยา/1

วันที่ 28/06/2007 07:36:07

นางสมนึก ขอพร

ผู้รับชำระ

ในกรณีชำระด้วยเช็ค ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษีจะมีผลสมบูรณ์ ค่อยเมื่อเรียก  
เก็บเงินตามเช็ค ได้แล้ว อนึ่งผู้จ่ายเช็ค ขอรับรองว่า ได้ส่งเช็คให้ในวันเดียวกับ  
วันที่ระบุในใบกำกับภาษีฉบับนี้จริง

ลงชื่อ

ผู้ส่งมอบเช็ค

4.2 เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงในส่วนที่เกินกว่าร้อยละ 150 (หนึ่งร้อยห้าสิบ) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้อัตราร้อยละ 83 (แปดสิบสาม) ของราคาต่อหน่วยตามสัญญา

4.3 เมื่อปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงน้อยกว่าร้อยละ 75 (เจ็ดสิบห้า) ของปริมาณงานที่กำหนดไว้ในสัญญาหรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา จะจ่ายให้ตามราคาต่อหน่วยในสัญญา และจะจ่ายเพิ่มชดเชยเป็นค่า Overhead และ Mobilization สำหรับงานราชการนั้น ในอัตราร้อยละ 17 (สิบเจ็ด) ของผลต่างระหว่างปริมาณงานทั้งหมดของงานราชการนั้นตามสัญญา โดยประมาณกับปริมาณงานที่ทำเสร็จจริงคูณด้วยราคาต่อหน่วยตามสัญญา

4.4 ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินที่เพิ่มขึ้น หรือหักลดเงินในแต่ละกรณีดังกล่าวข้างต้นในงวดสุดท้ายของการจ่ายเงิน หรือก่อนงวดสุดท้ายของการจ่ายเงินตามที่ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาเห็นสมควร

ผู้ว่าจ้างตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างเป็นรายเดือนตามเงื่อนไขที่สำเร็จจริง เมื่อผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จแล้ว และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามข้อกำหนดแห่งสัญญานี้ทุกประการ ผู้ว่าจ้างจะออกหนังสือรับรองมอบงานนั้นไว้ให้แก่ผู้รับจ้าง

การจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดตามสัญญาได้เสร็จเรียบร้อยแล้วเสร็จทุกประการ รวมทั้งการทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ 20

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อธนาคาร..... สาขา.....

เลขที่บัญชี..... ทั้งนี้ผู้รับจ้างตกลง

เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

ข้อ 4 ข. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

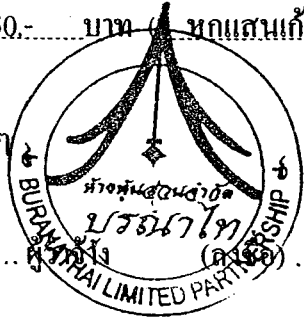
ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน 2,795,000.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 182,850.46 บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 698,750.- บาท (หกแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

-งานปรับพื้นที่ขนย้ายสิ่งของต่าง ๆ

(ลงชื่อ).....



...../งาน..... ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)..... พยาน

(ลงชื่อ)..... พยาน

-งานขอบทางพื้น พ.1, พ.2, พ.3 และ พ.4

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน ตั้งแต่วันที่ 13 กรกฎาคม 2550 ถึงวันที่ 26 สิงหาคม 2550

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 978,250.- บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

-งานปูพื้นทาง พ.1

-งานปูพื้นทาง พ.2

-งานปูพื้นทาง พ.3

-งานปูพื้นทาง พ.4

ให้แล้วเสร็จภายใน 25 วัน ตั้งแต่วันที่ 27 สิงหาคม 2550 ถึงวันที่ 20 กันยายน 2550

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน 1,118,000.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

-งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้

-งานระบบไฟฟ้า

-งานปรับเกลี่ยและเตรียมวัสดุรองพื้นทางลานจอดรถบดอัดแน่น

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ในข้อ 20 ให้แล้วเสร็จภายใน 50 วัน ตั้งแต่วันที่ 21 กันยายน 2550 ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2550

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้รับจ้าง ชื่อ

ธนาคาร ..... กรุงเทพฯ สาขา บางเขน ชื่อบัญชี

นายกิตติพงศ์ ธรรมารัตน์ เลขที่บัญชี 3031053670 ทั้งนี้ผู้รับจ้างตกลง

เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

ข้อ 5. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง เป็นจำนวนเงิน ..... บาท

(.....) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ..... ของราคาค่าจ้างตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ 4

(ลงชื่อ) ..... / เงิน .....

(ลงชื่อ) ..... พยาน ..... ผู้รับจ้าง



พยาน ..... พยาน



เงินจำนวนดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า  
เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่  
ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้าง  
ล่วงหน้าดังกล่าวต่อไปนี้

5.1 ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น  
หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น ผู้ว่าจ้างอาจจะ  
เรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับแก้หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

5.2 เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างจะต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า เพื่อ  
พิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ 5.1 ภายในกำหนด 15 วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจ  
แสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด 15 วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับแก้  
หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

5.3 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ 4 ก. ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละเดือนไว้  
จำนวนทั้งหมด ทั้งนี้ จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าของผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว

5.4 เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความ  
รับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง ก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงิน  
ค่าจ้างล่วงหน้า

5.5 ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้าง  
จะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน 7 วัน  
นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

5.5 ก. (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้  
ครบจำนวนเงินล่วงหน้าตาม 5.3

5.5 ข. (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันเงินล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง .....

..... / ข้อ 6. ....

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน



ข้อ 6. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ 10 ของเงินที่ต้องจ่ายให้  
งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า 6 เดือน (สัญญา  
สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือจำนวน .....บาท (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)  
ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องวางหนังสือค้ำประกันของธนาคารซึ่งออกโดย  
ธนาคารภายในประเทศ มาวางไว้ต่อผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง  
ให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินงวดสุดท้าย

ข้อ 7 ก. กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ภายในกำหนด ..... วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนงานให้เป็นที่  
พอใจแก่ผู้ว่าจ้าง โดยแสดงถึงขั้นตอนของการทำงานและกำหนดเวลาที่ต้องใช้ในการทำงานหลักต่าง ๆ ให้แล้วเสร็จ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในกำหนด ..... วัน นับถัดจากวันได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่ม  
งาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าว นั้น

ถ้ามิได้เสนอแผนงาน หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกิน  
กว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของ  
คณะกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ  
บอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้าง ไม่ใช่สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิด  
ตามสัญญา

ข้อ 7 ข. กำหนดเวลาแล้วเสร็จ และสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ 13 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2550  
และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2550

ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุ  
ให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา  
หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการ  
ตรวจการจ้าง หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่า  
จ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

(ลงชื่อ) ..... / การที่ .....  
ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน



การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช่สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความผิด  
ตามสัญญา

**ข้อ 8. ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง**

c เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้าง หรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ในกรณี  
ที่มีการบอกเลิกสัญญาตาม ข้อ 7 หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้างนี้ภายในกำหนด 2  
ปี - เดือน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความ  
บกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐาน  
แห่งหลักวิชาผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ใน  
การนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ  
จากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการ  
นั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

**ข้อ 9. การจ้างช่วง**

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือบางส่วนแห่งสัญญานี้ ไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งโดยไม่ได้รับความ  
ยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน ทั้งนี้ นอกจากในกรณีที่สัญญานี้จะไ้ระบุไว้เป็นอย่างอื่นความยินยอม  
ดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิด หรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคง  
ต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทน หรือ ลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วง  
นั้นทุกประการ

**ข้อ 10. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และใน  
ระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงาน ผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้อง  
เป็นผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่าง ๆ ที่ได้แจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้  
ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้อง  
ได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะกระทำมิได้หากไม่ได้รับความ  
เห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

(ลงชื่อ) ..... /ผู้ว่าจ้าง .....  
(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง .....  
(ลงชื่อ) ..... พยาน





ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนได้รับมอบอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยัง ผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญา อันเนื่องมาจากเหตุนี้

**ข้อ 11. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างของผู้รับจ้าง

ความเสียหายใด ๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้นแม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย นอกจากกรณีอันเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 8 เท่านั้น

**ข้อ 12. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตรา และตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคแรก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างรวมทั้งผู้รับจ้างช่วงอันหากจะพึงมี ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมายซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกจ้างหรือนบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

**ข้อ 13. การตรวจงานจ้าง**

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งกรรมการตรวจการจ้าง ผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาเพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง กรรมการตรวจการจ้าง หรือกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษานั้นมีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่กำลังก่อสร้างหรือที่กำลังทำงานได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในลักษณะที่สมควร

(ลงชื่อ) ..... /การ. ....  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน



การที่มีกรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาทำให้ผู้รับจ้างพ้น  
ความรับผิดชอบตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดไม่

ข้อ 14. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างจะต้องรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปรายการละเอียด หรือใบแจ้ง  
ปริมาณงาน โดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดหรือใบแจ้งปริมาณงานนั้นผิดพลาดหรือ  
คลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรรมการ  
ตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งเพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์โดยจะคิด  
ค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

ข้อ 15. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่า กรรมการตรวจการจ้าง หรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง  
มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามเอกสารสัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไข  
เปลี่ยนแปลง เพิ่มเติม หรือตัดทอน ซึ่งงานตามสัญญานี้หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตามกรรมการตรวจการจ้าง  
ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดกิจการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ผู้รับจ้าง  
จะถือเป็นเหตุของขยาวันทำการออกไปมิได้

ข้อ 16. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

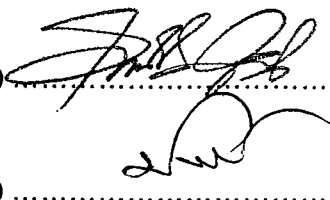
ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้ หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา  
หากงานพิเศษนั้น ๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้  
เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูป และข้อกำหนดต่าง ๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย โดยไม่ทำให้สัญญาเป็นโมฆะแต่  
อย่างไร

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติม  
ขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใด ๆ ที่  
จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างจะต้องตกลงกันที่จะกำหนดอัตรา  
หรือราคา รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะ  
กำหนดอัตราจ้างหรือราคาตายตัวตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม  
คำสั่งของผู้ว่าจ้าง แต่อาจสงวนสิทธิที่จะดำเนินการตามข้อ 21 ต่อไปได้


/ ข้อ 17. ....

(ลงชื่อ) ..... 



(ลงชื่อ) ..... 

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) ..... 

พยาน

(ลงชื่อ) .....

พยาน

ข้อ 17. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ 2,795.- บาท และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานในเมื่อผู้ว่าจ้างต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ 200 บาท นับถัดจากวันที่กำหนดแล้วเสร็จตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 18 ก็ได้และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้วผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ 18. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้างหรือในการทำงานสิ่งทีสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้างหรือการทำงาน และวัสดุต่าง ๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

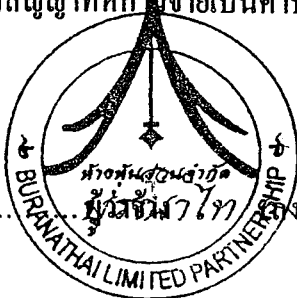
ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงานและค่าเสียหายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญาและค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ 19. การกำหนดค่าเสียหาย

ค่าปรับหรือค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นจากผู้รับจ้างตามสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ค้างจ่ายหรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้างหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาก็ได้

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไปจ่ายเป็นค่าปรับและค่าเสียหายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

(ลงชื่อ) ..... /ข้อ 20...  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน





c

ข้อ 20. การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงาน หรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ถูกจ้าง คัดแทน หรือของผู้รับจ้างช่วง ให้อยู่ในความสะดวกปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้างและเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอยและสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อย เพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาด และใช้การได้ทันที

ข้อ 21. กรณีพิพาทและอนุญาโตตุลาการ


21.1 ในกรณีที่มีข้อโต้แย้งเกิดขึ้นระหว่างคู่สัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดแห่งสัญญานี้ หรือเกี่ยวกับการปฏิบัติตามสัญญานี้ และคู่สัญญาไม่สามารถตกลงกันได้ ให้เสนอข้อโต้แย้งหรือข้อพิพาทนั้นต่ออนุญาโตตุลาการเพื่อพิจารณาชี้ขาด

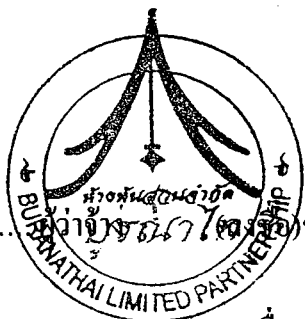
21.2 เว้นแต่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะเห็นพ้องกันให้อนุญาโตตุลาการคนเดียวเป็นผู้ชี้ขาดการระงับข้อพิพาทให้กระทำโดยอนุญาโตตุลาการ 2 คน โดยคู่สัญญาฝ่ายหนึ่งจะทำหนังสือแสดงเจตนาจะให้มีอนุญาโตตุลาการระงับข้อพิพาทและระบุชื่ออนุญาโตตุลาการคนที่ตนแต่งตั้งส่งไปยังคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่งจากนั้นภายในระยะเวลา 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งดังกล่าว คู่สัญญาฝ่ายที่ได้รับแจ้งจะต้องแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการคนที่สอง ถ้าอนุญาโตตุลาการทั้งสองคนดังกล่าวไม่สามารถประนีประนอมระงับข้อพิพาทนั้นได้ให้อนุญาโตตุลาการทั้งสองคนร่วมกันแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดภายในกำหนดเวลา 30 วัน นับจากวันที่ไม่สามารถตกลงกัน ผู้ชี้ขาดดังกล่าวจะพิจารณาระงับข้อพิพาทต่อไป กระบวนการพิจารณาของอนุญาโตตุลาการให้ถือตามข้อบังคับอนุญาโตตุลาการของสถาบันอนุญาโตตุลาการกระทรวงยุติธรรม โดยอนุโลม หรือตามข้อบังคับอื่นที่คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายเห็นชอบ และให้กระทำในกรุงเทพมหานคร โดยใช้ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษเป็นภาษาในการดำเนินกระบวนการพิจารณา

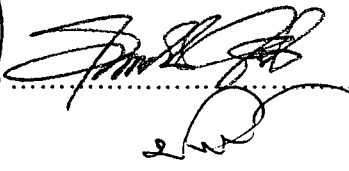
21.3 ในกรณีที่คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่แต่งตั้งอนุญาโตตุลาการฝ่ายตน หรือในกรณีที่อนุญาโตตุลาการทั้งสองคนไม่สามารถตกลงแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดได้ คู่สัญญาแต่ละฝ่ายต่างมีสิทธิร้องขอต่อศาลแพ่งเพื่อแต่งตั้งอนุญาโตตุลาการหรืออนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดได้แล้วแต่กรณี

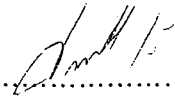
21.4 คำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการหรือของอนุญาโตตุลาการผู้ชี้ขาดแล้วแต่กรณี ให้ถือเป็นเด็ดขาดและถึงที่สุดผูกพันคู่สัญญา

/ 21.5. ....

(ลงชื่อ) ..... 



.....  ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) .....  พยาน

(ลงชื่อ) ..... พยาน

21.5 คู่สัญญาแต่ละฝ่ายเป็นผู้รับภาระค่าธรรมเนียมอนุญาตโศดูลากการฝ่ายตน และออกค่าใช้จ่าย  
อื่นๆ ในการดำเนินกระบวนการพิจารณาฝ่ายละครั้ง ในกรณีที่มีการแต่งตั้งอนุญาตโศดูลากการคนเดียวหรือมีการ  
แต่งตั้งอนุญาตโศดูลากการผู้ชี้ขาด ให้ออนุญาตโศดูลากการหรืออนุญาตโศดูลากการผู้ชี้ขาดเป็นผู้กำหนดภาระ  
ค่าธรรมเนียมอนุญาตโศดูลากการคนเดียวหรือภาระค่าธรรมเนียมอนุญาตโศดูลากการผู้ชี้ขาดคนเดียว แล้วแต่กรณี

**ข้อ 22. การขยายระยะเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา**

ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัยหรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง  
หรือเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ  
ตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็น  
หนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบเพื่อขอขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกร้องใน  
การที่จะขอขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความ  
บกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบคืออยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่  
เห็นสมควร

**ข้อ 23. การใช้เรือไทย**

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องตั้งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้ง  
เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญาไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้า  
มาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่  
และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้  
สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่  
จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือ  
ไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการ  
ตั้งหรือตั้งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟโอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใดที่มีเรือ  
ไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้าง  
ต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายัง  
ประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีก่อนบรรทุกของนั้น

c  
(ลงชื่อ) .....  
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน / ลงเรือ ..... ผู้รับจ้าง



ลงเรืออื่นที่มีธงเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือส่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบ เอฟไอบี, ซีเอฟอาร์, ซีไอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้นซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในสองวรรคข้างต้น ให้แก่ผู้ว่าจ้าง แต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

**ข้อ 24. มาตรฐานฝีมือช่าง**

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ..... ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- 22.1            นักโบราณคดี
- 22.2            นายช่างศิลปกรรม
- 22.3            นายช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อมกับระบรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง หรือผู้มีวุฒิปดดังกล่าวในวรรคแรกนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจจ้าง หรือผู้ควบคุมงานก่อนเริ่มลงมือทำงานและพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบผู้ควบคุมงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) ..... / สัญญา .....

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน





เล่มที่ 3982



เลขที่ 04 03 199054

### ใบสลักหลังตราสาร

## อ.ส.5

วันที่ 6, 10, 50

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 3031053470

ชื่อผู้เสียอากร นงก. นุรอนันท์

ที่อยู่ : เลขที่ 135 ตรอก/ซอย หมู่ที่

ถนน แขวง/ตำบล หนองไผ่

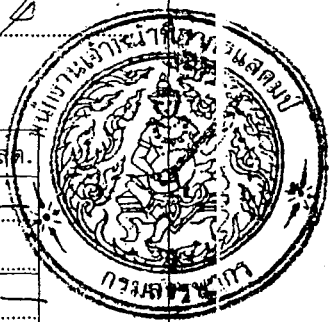
เขต/อำเภอ หนองเสือ จังหวัด กทม

ได้เสียอากรแสดมปีเป็นตัวแทนสำหรับตราสารตามบัญชีอัตราอากรแสดมปี ข้อ ๘

ลักษณะตราสาร... ดังนี้ :

ค่าอากรแสดมปี  
เงินเพิ่ม  
รวมเงิน

บาท	สต.
3613	
3613	



ตามใบเสร็จเล่มที่/เลขที่ 018216 ลงวันที่ 8, 10, 50

ลงชื่อ .....

ตำแหน่ง นางเนืองนิตย์ บาราคู ณ อุตสาหกรรม  
เจ้าหน้าที่บริหารงานสหกรณ์

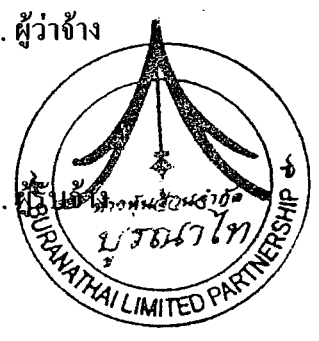
c

ใบสลักหลังตราสารนี้จะสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่อากรแสดมปีของหน่วยเก็บภาษีอากรได้ลงชื่อและออกใบเสร็จรับเงินเรียบร้อยแล้ว

สัญญาที่ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง  
(นายเอก สีหามาตย์)

(ลงชื่อ) .....  
(นายกิตติพงษ์ ธรรมารัตน์)



(ลงชื่อ) ..... พยาน  
(นางไพเราะ เพ็ญประไพ)

(ลงชื่อ) ..... พยาน  
(นางปราณี ทองดี)

รายการแบ่งงวดงาน  
งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดตูม

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 698,750.- บาท ( หกแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน )

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานปรับพื้นที่ขนย้ายสิ่งของต่าง ๆ
- งานขอบทางพื้น พ.1, พ.2, พ.3 และ พ.4

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 978,250.- บาท ( เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน )

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานปูพื้นทาง พ.1
- งานปูพื้นทาง พ.2
- งานปูพื้นทาง พ.3
- งานปูพื้นทาง พ.4

ให้แล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน 1,118,000.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้
- งานระบบไฟฟ้า
- งานปรับเกลี่ยและเตรียมวัสดุรองพื้นทางลานจอดรถบดอัดแน่น

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 20

ให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

(ลงชื่อ) .....

(นายเอนก สีหามาตย์)

(ลงชื่อ) .....

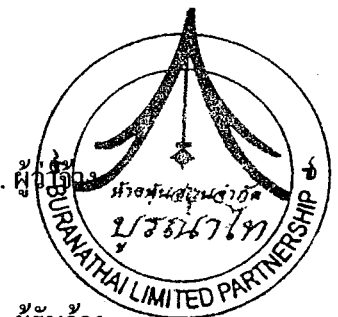
(นายกิตติพงศ์ ชรรมารัตน์)

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางไพเราะ เพ็ญประไพ)

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางปราณี ทองดี)



c





ที่ วธ ๐๔๑๗/๒๕๕๐

สำนักศิลปากรที่ ๓ พระนครศรีอยุธยา  
ถนนคู່ทอง ตำบลประตูชัย  
อำเภอพระนครศรีอยุธยา  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

กรกฎาคม ๒๕๕๐

เรื่อง ขอส่งคู่มือปฏิบัติงาน

เรียน หัวหน้าผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรณาไท

สิ่งที่ส่งมาด้วย คู่มือปฏิบัติงานเลขที่ ๑/๒๕๕๐ ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๐

ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรณาไท เป็นผู้รับจ้างทำงานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดตูม ตำบล  
วัดตูม อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นั้น

ตามสัญญาจ้าง ข้อ ๗ ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๕๐ และ  
จะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๐

สำนักศิลปากรที่ ๓ พระนครศรีอยุธยา จึงขอส่งรายชื่อผู้ควบคุมงานให้ผู้รับจ้างทราบ คือ  
นายกิตติภูมิ พวงไพบูลย์ นายช่างเขียนแบบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอให้เริ่มทำงานตามกำหนดสัญญาดังกล่าวด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายแอนน สยามาศย์)

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๓ พระนครศรีอยุธยา

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

โทร. ๐-๓๕ ๒๔-๒๔๔๘ , ๐-๓๕ ๒๔-๒๕๐๑

โทรสาร. ๐-๓๕ ๒๔-๒๕๐๑

c:k10\_50(5)

กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ชนิดงาน...งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน...2,800,000.- บาท.....

เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		หมายเหตุ	
		จำนวนวัสดุ		ราคารายละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคารายละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน			
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.		
1	งานปรับปรุงพื้นที่ขนย้ายสิ่งของต่าง ๆ														24,000	-	
2	ปรับเกลี่ยและเตรียมวัสดุรองพื้นทางลานจอดรถบดอัดแน่น														337,500	-	
3	งานพื้นที่ พ.1														410,260	-	
4	งานพื้นที่ พ.2														598,000	-	
5	งานพื้นที่ พ.3														191,900	-	
6	งานพื้นที่ พ.4														104,160	-	
7	งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้														94,400	-	
8	งานระบบไฟฟ้า														400,000	-	
9	งานดูแลรักษาและต้นไม้ประดับ														51,430	-	
	รวม														2,211,650	-	

(นายกิตติภูมิ พ่วงไพบุลย์)

ผู้ประมาณราคา

(นายเพชร เข็มนาค)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 5 ศึกษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ผอ.สพค.

กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ชนิดงาน...งานปรับปรุงมีหัตถ์รอบพระอุโบสถ วัดตุม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน		รวม บาท
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		บาท	สต.	
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.			
	รวม													2,211,650	-	
	FACTOR F = 1.2718													601,126	47	
	รวมเป็นเงิน													2,812,776	47	
	ปรับลด 12,776.47 บาท คงเหลือเป็นเงิน													2,800,000		
																(สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)



(นายกิตติภูมิ พ่วงโพธิ์ชัย)  
ผู้ประมาณราคา



(นายเพชร เข็มมณ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา



(นายเพชร เข็มมณ)

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

พล สมก

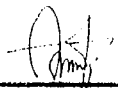
กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา


ชนิดงาน...งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....


ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
1	งานปรับปรุงพื้นที่ขมย้ายสิ่งของต่าง ๆ							ตร.ม.	800	30	-	24,000	-	24,000	-	
2	ปรับเปลี่ยนพื้นที่และเตรียมวัสดุรองพื้น ทางลานจอดรถบดอัดแน่น	ตร.ม.	750	350	-	262,500	-	ตร.ม.	750	100	-	75,000	-	337,500	-	ดินลูกรัง 1 คันดิน ชั้นละ 0.20 ม.
3	พื้นที่ พ.1 ทางเข้าด้านหน้า															
	-พื้น ค.ส.ล. ทางเข้า	ลบ.ม.	12	1,800	-	21,600	-	ลบ.ม.	12	300	-	3,600	-	25,200	-	
	-เสาค.ส.ล. ทางเข้า	ตัน	2	7,000	-	14,000	-	ตัน	2	1,500	-	3,000	-	17,000	-	
	-รางดักน้ำ ค.ส.ล. หน้าทางเข้า	เมตร	163	1,000	-	163,000	-	เมตร	163	400	-	65,200	-	228,200	-	
	ผ้าเหล็กเปิดรางระบาย ขนาด กว้าง 0.30 ม. ยาว 5.00 ม.	ชุด	33	3,500	-	115,500	-							115,500	-	

  
(นายกิตติภูมิ พ่วงโพธิ์)

ผู้ประมาณราคา

  
(นายพเยาว์ เข็มนาค)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 11 ศึกษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

  
(นางสาว...)

ผอ.สพค.




กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา


ชนิดงาน...งานปรับปรุงมีที่ศรรอบพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ	
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน			
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.		
	-บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.80 x 0.80 ม.																
	-ลึกลง 0.70 ม. ทน 0.075 ม.	บ่อ	22	600	-	13,200	-	บ่อ	22	180	-	3,960	-	17,160	-		
	-แถมทรายใต้ราง	ลบ.ม.	18	300	-	5,400	-	ลบ.ม.	18	100	-	1,800	-	7,200	-		
	<b>รวม</b>													24,360	-		
4	พื้นที่ พ.2																
	-ทางเท้าปูกระเบื้องดินเผาผิวด้าน																
	ขนาด 6"x6"	ตร.ม.	1,010	350	-	353,500	-	ตร.ม.	1,010	50	-	50,500	-	404,000	-		
	-ขอบทางเท้าอิฐ บปก. ใหม่	เมตร	760	150	-	114,000	-	เมตร	760	50	-	38,000	-	152,000	-		

  
(นายกิตติภูมิ พ่วงไพบุลย์)

ผู้ประมาณราคา

  
(นายเพชร เข็มมาศ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๖ ศึกษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๓ พระนครศรีอยุธยา

(นายเพชร เข็มมาศ)

ผอ.สภ.ค.

รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 5/8

กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ชนิดงาน งานปรับปรุงมีที่ศรัทธาพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
	-ทรายปรับรองพื้น	ลบ.ม.	105	300	-	31,500	-	ลบ.ม.	105	100	-	10,500	-	42,000	-	
	รวม													598,000	-	
	พื้นที่ พ.3 พื้นที่จรด															
	-ตบอัดผิวดินเดิมปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีต															
	หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	505	350	-	176,750	-	ตร.ม.	505	30	-	15,150	-	191,900	-	430
	รวม													191,900	-	
7	พื้นที่ พ.4 งานปูลานหญ้า															
	(หญ้ามาเลเซีย)	ตร.ม.	1,488	50	-	74,400	-	ตร.ม.	1,488	20	-	29,760	-	104,160	-	

(นายกิตติภูมิ พ่วงไพบุลย์)

ผู้ประมาณราคา

(นายเพชร เข็มมาศ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๖ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๓ พระนครศรีอยุธยา

ขอ สบค.

- 67 - 10


กรมศิลปากร


สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา


ชนิดงาน...งานปรับปรุงมีที่ศรัทธาพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
8	งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้															
	-ท่อ PVC 1" ชุดฝัง ต่อท่อ	ม.	300	45	-	13,500	-	ม.	300	30	-	9,000	-	22,500	-	
	-เครื่องสูบน้ำขนาด 1" อัตโนมัติ (ไฟ 2 เฟส 220 V.)	ชุด	1	8,000	-	8,000	-	ชุด	1	500	-	500	-	8,500	-	
	-งานอุปกรณ์ต่อท่อ PVC	งาน	1	15,000	-	15,000	-							15,000	-	
	-หัวพ่นน้ำแบบปรับมุม 3/4" POP-UP	ชุด	9	4,000	-	36,000	-	ชุด	9	400	-	3,600	-	39,600	-	
	-ประตุน้ำ 1"	ชุด	4	2,000	-	8,000	-	ชุด	4	200	-	800	-	8,800	-	
	รวม													94,400	-	

  
 (นายกิตติภูมิ พ่วงไพบุลย์)  
 ผู้ประมาณราคา

  
 (นายเพชร เข็มนาถ)  
 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7

  
 (นายเพชร เข็มนาถ)  
 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7

รักษาราชการแทน  
 ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา  
 ผอ. สบค.

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 รักษาการผู้อำนวยการ  
 ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

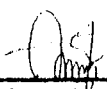
กรมศิลปากร


สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา


ชนิดงาน ..งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคารายละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคารายละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
9	งานระบบไฟฟ้า															
	-ดวงโคมสนาม แทะและซุ่ม	ชุด	6	5,000	-	30,000	-	ชุด	6	1,500	-	9,000	-	39,000	-	
	-สายไฟฟ้า NYF ร้อยท่อ EFELX															
	-ฝังใต้ดิน	เมตร	300	1,100	-	330,000	-	เมตร	300	50	-	15,000	-	345,000	-	
	-ชุดสวิทช์ควบคุมเวลาเปิด-เปิด	ชุด	2	2,500	-	5,000	-	ชุด	2	500	-	1,000	-	6,000	-	
	-แผงสวิทช์รวมและตู้	ชุด	1	8,000	-	8,000	-	ชุด	1	2,000	-	2,000	-	10,000	-	
	<b>รวม</b>													400,000	-	

  
 (นายกิตติภูมิ พ่วงโพนบูลย์)  
 ผู้ประมาณราคา

  
 (นายเพชร เข็มนาค)  
 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 71

  
 (นาย.....)  
 ผู้อำนวยการแทน

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 71 เจ้าพนักงานบริหารงานช่าง 71  
 ผู้ชำนาญการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ผ.ส.บ.ค.



รายการประมาณราคา

แผ่นที่ 8/8

กรมศิลปากร

สำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

ชนิดงาน...งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดตูม จ.พระนครศรีอยุธยา. แบบหมายเลข..... ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
10	งานดูแลรักษาและต้นไม้ประดับ	วัน	30	500	-	15,000	-	วัน	30					15,000	-	
	-ต้นไม้ประดับและจัดปลูก (ลีลาวดี															
	คละสี ๒ นิ้ว สูงเกิน 1 ม.)	ต้น	25	800	-	20,000	-	ต้น	25	150	-	3,750	-	23,750	-	
	-ปุ๋ยอินทรีย์	ถุง	100	40	-	4,000	-	ถุง	100					4,000	-	
	-ต้นชาดัด	ต้น	310	25	-	7,750	-	ต้น	310	3	-	930	-	8,680	-	
	<b>รวม</b>													51,430	-	

- 70 -

(นายกิตติภูมิ พ่วงไพบุลย์)

ผู้ประมาณราคา

(นายเพชร เข็มมาศ)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 7 เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๗ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ 3 พระนครศรีอยุธยา

(นายเพชร เข็มมาศ)

ผอ. สบค

# สำเนา

## ห้างหุ้นส่วนจำกัด บูรณาไทย

### BURANATHAI LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 135 ห้องเลขที่ 108, 110 ซอย จรัญสนิทวงศ์ 42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ แขวง บางยี่ขัน เขต บางพลัด กรุงเทพฯ 10700  
135 ROOM 108, 110 CHARANCHANITWONG 42 SOI CHARANSANITWONG ROAD BANGKOK 10700 THAILAND  
TEL. 0-2883-4048 FAX: 0-2883-4049

ทะเบียนการค้าเลขที่ 0103546029207 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 3031053670

ที่ 057/2550

5 กรกฎาคม 2550

เรื่อง ขอเข้าทำงาน และแต่งตั้งนายช่างผู้ควบคุมงาน  
เรียน ท่านประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง

ตามที่ห้างฯ ได้เป็นผู้รับจ้างเหมา ทำงานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม  
อำเภอวัดคูม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา  
พร้อมหนังสือฉบับนี้ ห้างฯ ขอเริ่มเข้าทำงานบูรณะฯ ตั้งแต่วันที่ 5 กรกฎาคม 2550 เป็นต้น  
ไปจนกว่างานจะเสร็จ และขอแต่งตั้งนายช่างผู้ควบคุมงานของ ห้างฯ ดังนี้คือ

1. นายสวัสดิ์ สงสภิตย์
2. นาย สม สารุจรัญ

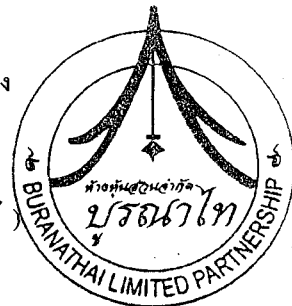
จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุญาต และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



( นาย กิตติพงษ์ ธรรมารัตน์ )

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ได้รับต้นฉบับไปแล้ว

ลงชื่อ.....  
ตัวบรรจง (.....)  
...../...../.....

# สำเนา

## ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรณาไท

### BURANATHAI LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 135 ห้องเลขที่ 108, 110 ซอย จรัญสนิทวงศ์ 42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ แขวง บางยี่ขัน เขต บางพลัด กรุงเทพฯ 10700  
135 ROOM 108, 110 CHARANCHANITWONG 42 SOI CHARANSANITWONG ROAD BANGKOK 10700 THAILAND

TEL. 0-2883-4048 FAX: 0-2883-4049

ทะเบียนการค้าเลขที่ 0103546029207 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 3031053670

ที่ 069 / 2550

1 สิงหาคม 2550

เรื่อง ส่งมอบงานกับขอรับเงินค่าจ้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์ วัดคูม จวดที่ 1  
เรียน ท่านประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง (ผ่านผู้ควบคุมงาน)  
อ้างถึง สัญญาเลขที่ 1/2550 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2550

ตามที่ห้าง ฯ ได้เป็นผู้รับจ้างทำงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดคูม ณ วัดคูม ตำบลวัดคูม อำเภอ  
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นั้น  
บัดนี้ ห้าง ฯ ได้ดำเนินงานจวดที่ 1 เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาแล้วทุก  
ประการ ดังนี้ คือ

- งานปรับพื้นที่ขนย้ายสิ่งของต่าง ๆ
- งานขอบทางพื้น พ.1, พ.2, พ.3 และ พ.4

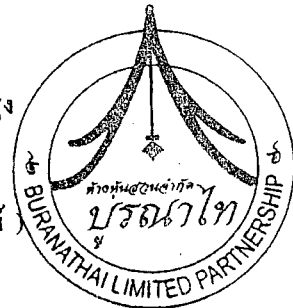
จึงเรียนมาเพื่อ ขอท่านกรุณาทำการตรวจรับงาน และ อนุมัติจ่ายเงินค่าจ้างเหมาตามสัญญา  
ข้อที่ 4 จวดที่ 1 เป็นเงิน 698,750.- บาท ( หกแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน ) ให้ห้าง ฯ ด้วย  
จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



( นาย กิตติพงษ์ ธรรมารัตน์ )

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ได้รับต้นฉบับไว้แล้ว

ลงชื่อ.....

ตัวบรรจง (.....)

...../...../.....

# สำเนา

## ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรณาไท

### BURANATHAI LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 135 ห้องเลขที่ 108, 110 ซอย จรัญสนิทวงศ์ 42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ แขวง บางยี่ขัน เขต บางพลัด กรุงเทพฯ 10700  
135 ROOM 108, 110 CHARANCHANITWONG 42 SOI CHARANSANITWONG ROAD BANGKOK 10700 THAILAND

TEL. 0-2883-4048 FAX: 0-2883-4049

ทะเบียนการค้าเลขที่ 0103546029207 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 3031053670

ที่ 136 / 2550

15 ตุลาคม 2550

เรื่อง ส่งมอบงานกับขอรับเงินค่าจ้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์ วัดคูม จวดที่ 2  
เรียน ท่านประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง (ผ่านผู้ควบคุมงาน)  
อ้างถึง สัญญาเลขที่ 1/2550 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2550

ตามที่ห้างฯ ได้เป็นผู้รับจ้างทำงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดคูม ณ วัดคูม ตำบลวัดคูม อำเภอ  
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นั้น

บัดนี้ ห้างฯ ได้ดำเนินงานจวดที่ 2 เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบรูปราชการและสัญญาแล้วทุก  
ประการ ดังนี้ คือ

- งานปูพื้นทาง พ.1
- งานปูพื้นทาง พ.2
- งานปูพื้นทาง พ.3
- งานปูพื้นทาง พ.4

จึงเรียนมาเพื่อ ขอตานกรุณาทำการตรวจรับงาน และ อนุมัติจ่ายเงินค่าจ้างเหมาตามสัญญาข้อที่ 4  
จวดที่ 2 เป็นเงิน 978,250.- บาท ( เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน ) ให้ห้างฯ ด้วย จะเป็น  
พระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



( นาย กิตติพงษ์ ธรรมารัตน์ )

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ได้รับต้นฉบับไว้แล้ว

ลงชื่อ.....*Amus*.....

ตัวบรรจง (.....)

..... 12 / 10 / 50 .....



# สำเนา

## ห้างหุ้นส่วนจำกัด บุรณาไทย

### BURANATHAI LIMITED PARTNERSHIP

เลขที่ 135 ห้องเลขที่ 108, 110 ซอย จรัญสนิทวงศ์ 42 ถนน จรัญสนิทวงศ์ แขวง บางยี่ขัน เขต บางพลัด กรุงเทพฯ 10700  
135 ROOM 108, 110 CHARANCHANITWONG 42 SOI CHARANSANITWONG ROAD BANGKOK 10700 THAILAND  
TEL. 0-2883-4048 FAX: 0-2883-4049

ทะเบียนการค้าเลขที่ 0103546029207 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 3031053670

ที่ 137 / 2550

15 ตุลาคม 2550

เรื่อง ส่งมอบงานกับขอรับเงินค่าจ้างงานปรับปรุงภูมิทัศน์ วัดคูม จวดที่ 3 (จวดตุคท้าย)  
เรียน ท่านประธานคณะกรรมการตรวจการจ้าง (ผ่านผู้ควบคุมงาน)  
อ้างถึง สัญญาเลขที่ 1/2550 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม 2550

ตามที่ห้างฯ ได้เป็นผู้รับจ้างทำงาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์วัดคูม ฉ วัดคูม ตำบลวัดคูม อำเภอ  
พระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา นั้น

บัดนี้ ห้างฯ ได้ดำเนินงานจวดที่ 3 (จวดตุคท้าย) เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามแบบรูปรายการและ  
สัญญาแล้วทุกประการ ดังนี้ คือ

- งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้
- งานระบบไฟฟ้า
- งานปรับเกลี่ยและเตรียมวัสดุรองพื้นทางลานจอดรถอัดแน่น

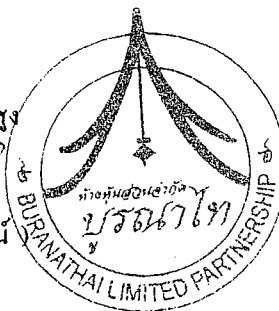
จึงเรียนมาเพื่อ ขอตานกรุณาทำการตรวจรับงาน และ อนุมัติจ่ายเงินค่าจ้างเหมาตามสัญญาข้อที่ 4  
จวดที่ 3 (จวดตุคท้าย) เป็นเงิน 1,118,000.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ให้ห้างฯ ด้วย  
จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



( นาย กิตติพงษ์ ชรรมารัตน์ )

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ได้รับต้นฉบับไว้แล้ว

ลงชื่อ..... /.....

ตัวบรรจง (.....)

15 / 10 / 50



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดดุม จ.พระนครศรีอยุธยา.แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....2,795,000.-บาท.....  
เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ	
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน			
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.		
1	งานปรับพื้นที่ขนย้ายสิ่งต่าง ๆ														20,000	-	
2	ปรับเกลี่ยและเตรียมวัสดุรองพื้นทางลานจอดรถบดอัดแน่น														337,500	-	
3	งานพื้นที่ พ.1														405,760	-	
4	งานพื้นที่ พ.2														598,000	-	
5	งานพื้นที่ พ.3														191,900	-	
6	งานพื้นที่ พ.4														101,184	-	
7	งานระบบรดน้ำสนามหญ้าและต้นไม้														92,900	-	
8	งานระบบไฟฟ้า														400,000	-	
9	งานดูแลรักษาและต้นไม้ประดับ														50,930	-	
	รวม														2,198,174	-	



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
 เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ	
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน			
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.		
	รวม														2,198,174	-	
	FACTOR F = 1.2718														597,464	47	
	รวมเป็นเงิน														2,795,638	47	
	ปรับลด 638.47 บาท คงเหลือเป็นเงิน														2,795,000	-	
															( สองล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน )		



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดดุม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
 เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
1	งานปรับพื้นที่ขนย้ายสิ่งของต่าง ๆ							ตร.ม.	800	25	-	20,000	-	20,000	-	
2	ปรับเกลี่ยพื้นที่และเตรียมวัสดุรองพื้น															
	ทางลานจอดรถคอกัดแน่น	ตร.ม.	750	350	-	262,500	-	ตร.ม.	750	100	-	75,000	-	337,500	-	ดินลูกรังหินคลุก
																ชั้นละ 0.20 ม.
3	พื้นที่ พ.1 ทางเข้าด้านหน้า															
	-พื้นที่ ค.ส.ล.ทางเข้า	ลบ.ม.	12	1,700	-	20,400	-	ลบ.ม.	12	300	-	3,600	-	24,000	-	
	-เสา ค.ส.ล.ทางเข้า	คืบ	2	7,000	-	14,000	-	คืบ	2	1,500	-	3,000	-	17,000	-	
	-รางค้ำน้ำ ค.ส.ล.หน้าทางเข้า	เมตร	163	1,000	-	163,000	-	เมตร	163	400	-	65,200	-	228,200	-	
	-ฝาเหล็กปิดรางระบาย ขนาด															
	กว้าง 0.30 ม. ยาว 5.00 ม.	ชุด	33	3,400	-	112,200	-							112,200	-	





ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดอุดม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
	-บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.80 x 0.80 ม.															
	ลึก 0.70 ม. หนา 0.075 ม.	บ่อ	22	600	-	13,200	-	บ่อ	22	180	-	3,960	-	17,160	-	
	-ถมทรายได้ราง	ลบ.ม.	18	300	-	5,400	-	ลบ.ม.	18	100	-	1,800	-	7,200	-	
	<b>รวม</b>													<b>405,760</b>	-	
4	พื้นที่ พ.2															
	-ทางเท้าปูกระเบื้องดินเผาผิวด้าน															
	ขนาด 6" X 6"	ตร.ม.	1,010	350	-	353,500	-	ตร.ม.	1,010	50	-	50,500	-	404,000	-	
	-ขอบทางเท้าอิฐ บปก. ใหญ่	เมตร	760	150	-	114,000	-	เมตร	760	50	-	38,000	-	152,000	-	



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....

เนื้อที่..... ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
	-ทรายปรับรองพื้น	ลบ.ม.	105	300	-	31,500	-	ลบ.ม.	105	100	-	10,500	-	42,000	-	
	<b>รวม</b>													<b>598,000</b>	-	
6	พื้นที่ พ.3 พื้นที่จอดรถ															
	-ตบอัดผิวดินเดิมปูแอสฟัลท์ติกคอนกรีต															
	หนา 0.10 ม.	ตร.ม.	505	350	-	176,750	-	ตร.ม.	505	30	-	15,150	-	191,900	-	
	<b>รวม</b>													<b>191,900</b>	-	
7	พื้นที่ พ.4 งานปูสนามหญ้า															
	(หญ้ามามาเลเซีย)	ตร.ม.	1,488	48	-	71,424	-	ตร.ม.	1,488	20	-	29,760	-	101,184	-	



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
 เนื้อที่.....ขนาด.....

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
9	งานระบบไฟฟ้า															
	-ดวงโคมสนาม แท่นและซุ้ม	ชุด	6	5,000	-	30,000	-	ชุด	6	1,500	-	9,000	-	39,000	-	
	-สายไฟฟ้า NYY ร้อยท่อ EFELX															
	ฝังใต้ดิน	เมตร	300	1,100	-	330,000	-	เมตร	300	50	-	15,000	-	345,000	-	
	-ชุดสวิทช์ควบคุมเวลาปิด - เปิด	ชุด	2	2,500	-	5,000	-	ชุด	2	500	-	1,000	-	6,000	-	
	-แผงสวิทช์รวมและตู้	ชุด	1	8,000	-	8,000	-	ชุด	1	2,000	-	2,000	-	10,000	-	
	<b>รวม</b>													<b>400,000</b>	<b>-</b>	



ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
 เนื้อที่.....ขนาด.....

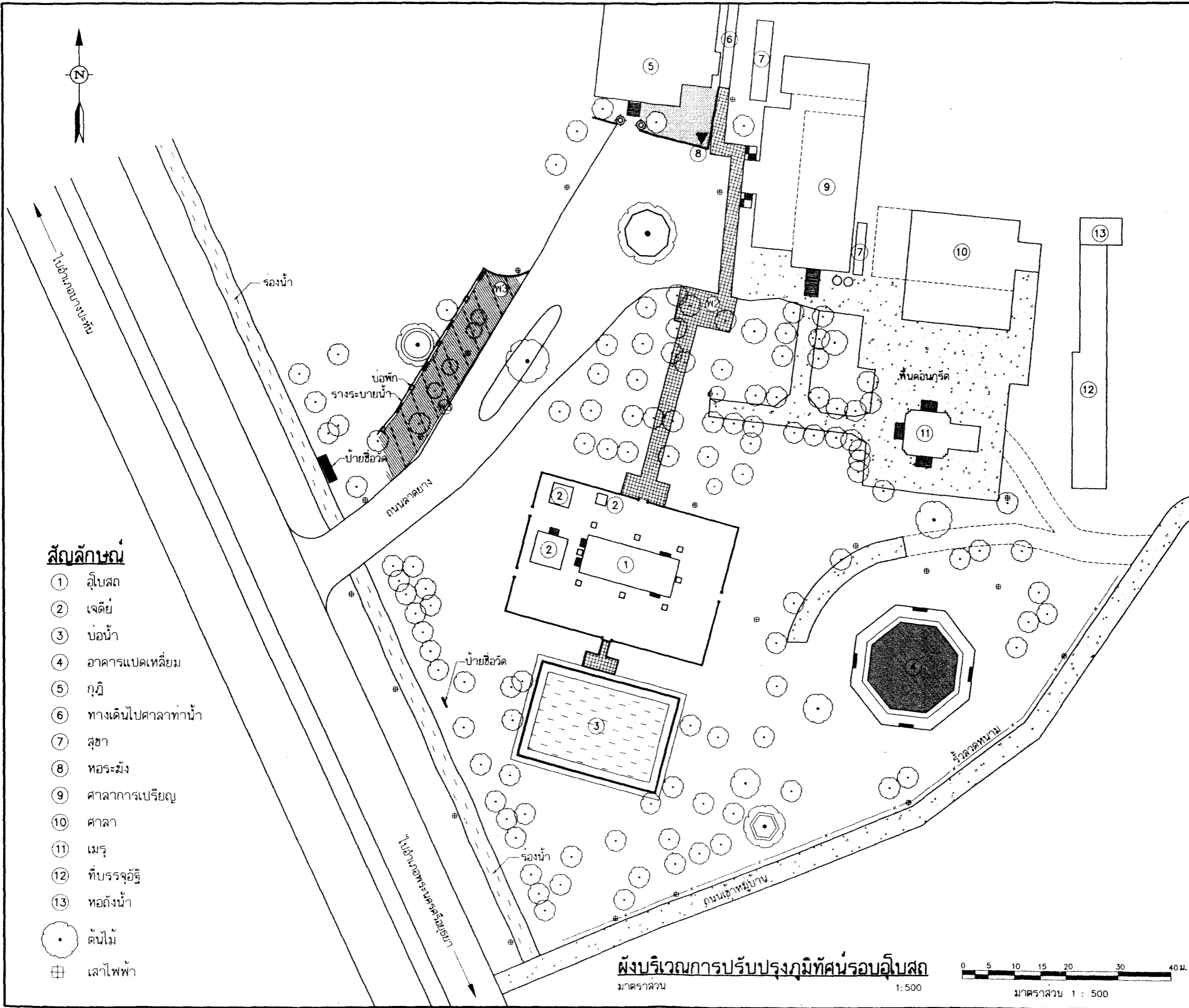
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
10	งานดูแลรักษาและต้นไม้ประดับ	วัน	30	500	-	15,000	-	วัน	30					15,000	-	
	-ต้นไม้ประดับและจัดปลูก (ลีลาวดี															
	คละสี Ø 2 นิ้ว สูงเกิน 1 ม.)	ต้น	25	800	-	20,000	-	ต้น	25	150	-	3,750	-	23,750	-	
	-ปุ๋ยอินทรีย์	ถุง	100	35	-	3,500	-	ถุง	100					3,500	-	
	-ต้นชาตัด	ต้น	310	25	-	7,750	-	ต้น	310	3	-	930	-	8,680	-	
	<b>รวม</b>													<b>50,930</b>	-	





ชนิดงาน.....งานปรับปรุงภูมิทัศน์รอบพระอุโบสถ วัดคูม จ.พระนครศรีอยุธยา..แบบหมายเลข.....ราคาเป็นเงิน.....  
 เนื้อที่.....ขนาด.....

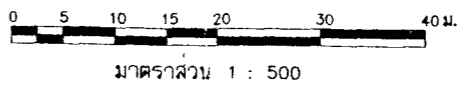
ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ						ค่าแรงงาน						รวมค่าวัสดุและ		หมายเหตุ
		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		จำนวนวัสดุ		ราคาหน่วยละ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		
		หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	หน่วย	จำนวน	บาท	สต.	บาท	สต.	บาท	สต.	
9	งานระบบไฟฟ้า															
	-ดวงโคมสนาม แท่นและซุ้ม	ชุด	6	5,000	-	30,000	-	ชุด	6	1,500	-	9,000	-	39,000	-	
	-สายไฟฟ้า NYY ร้อยท่อ EFELX															
	ฝังใต้ดิน	เมตร	300	1,100	-	330,000	-	เมตร	300	50	-	15,000	-	345,000	-	
	-ชุดสวิทช์ควบคุมเวลาปิด - เปิด	ชุด	2	2,500	-	5,000	-	ชุด	2	500	-	1,000	-	6,000	-	
	-แผงสวิทช์รวมและตู้	ชุด	1	8,000	-	8,000	-	ชุด	1	2,000	-	2,000	-	10,000	-	
	<b>รวม</b>													<b>400,000</b>	-	





**สัญลักษณ์**

- ① อุโบสถ
- ② เจดีย์
- ③ บ่อน้ำ
- ④ อาคารแปดเหลี่ยม
- ⑤ กุฏิ
- ⑥ ทางเดินไปศาลาทำน้ำ
- ⑦ สุธา
- ⑧ หอระฆัง
- ⑨ ศาลาการเปรียญ
- ⑩ ศาลา
- ⑪ เมรุ
- ⑫ ที่บรรจุอัฐิ
- ⑬ หอดังน้ำ
- ต้นไม้
- ⊕ เสาไฟฟ้า

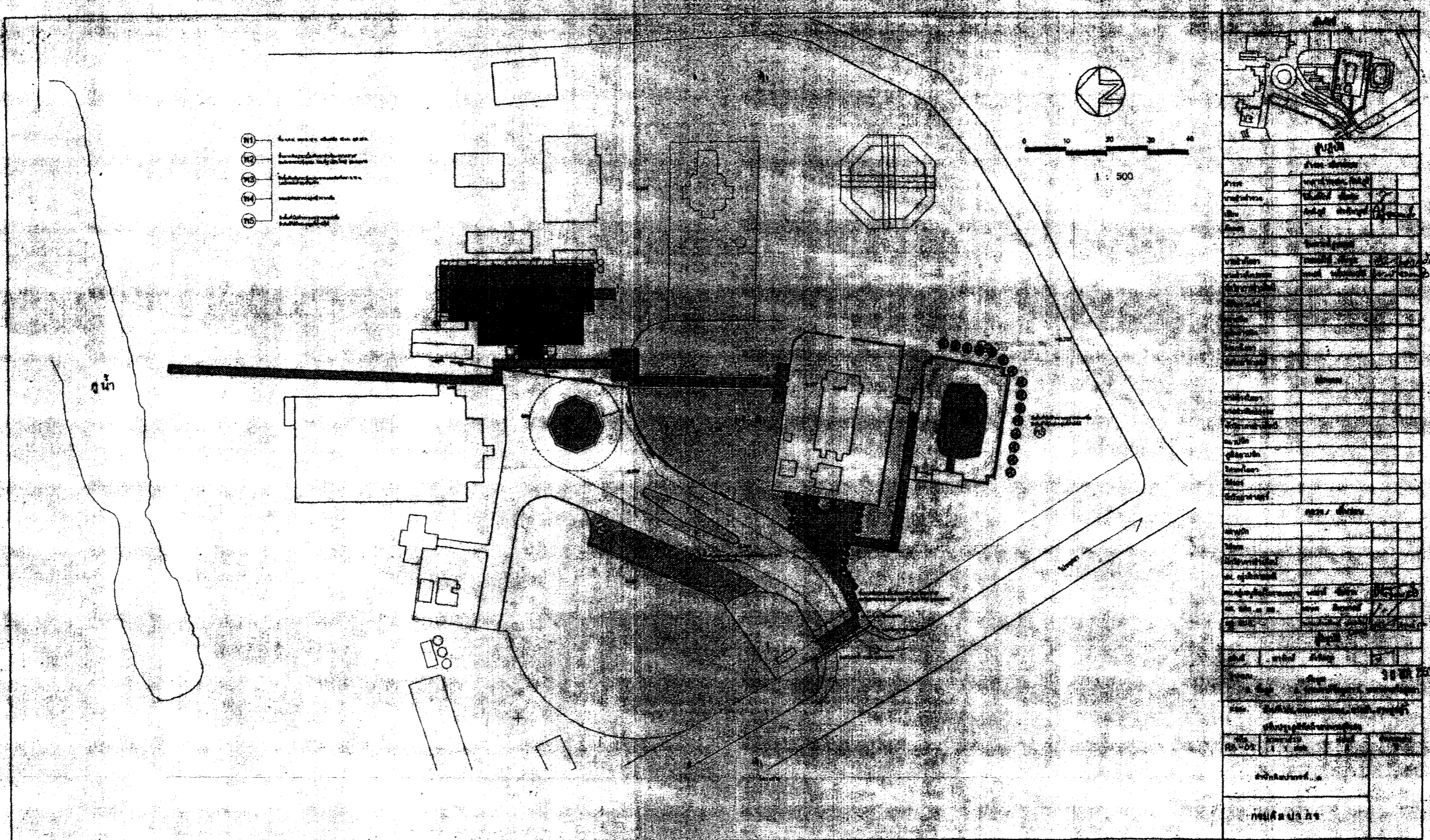
**ผังบริเวณการปรับปรุงภูมิทัศน์รอบอุโบสถ**  
มาตราส่วน 1 : 500



<b>ผังชัย</b>			
<b>ผู้รับผิดชอบ</b>			
 <b>ทำงานส่วนจำกัด บูรณาไท</b> เลขที่ 135 หมู่ที่ 108,110 ต.บึงบัว อ.เมือง จ.ลพบุรี 42 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางลำโพง เขตบางพลัด กรุงเทพฯ			
<b>สำรวจ / เขียนแบบ</b>			
สำรวจ	นายสม สาธุเจริญ		
นำช่างสำรวจ			
เขียน	นายสม สาธุเจริญ		
คิดสถา	นายสม สาธุเจริญ		
<b>คณะกรรมการตรวจการงาน</b>			
ประธานกรรมการ	สมก สิทาภรณ์		
กรรมการ	ทนาย เบ็ญจมา		
กรรมการ	ทรงยศ วงศ์ประเสริฐ		
กรรมการ	ภุชงค์ ทองจันทร์		
กรรมการ	เทอดศักดิ์ เบ็ญจมา		
<b>ออกแบบ</b>			
นายช่างโยธา			
นายช่างศิลปกรรม			
นักโบราณคดี			
สถาปนิก			
ภูมิสถาปนิก			
วิศวกรโยธา			
วิศวกร			
<b>ตรวจ / เห็นชอบ</b>			
สถาปนิก			
วิศวกร			
นักวิชาการช่างศิลป์			
ทนายช่วยงานวิชาการโบราณคดี			
เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง			
ผอ.สศท.ที่ 3			
ผอ.สศท.			
<b>ผู้อนุมัติ</b>			
อธิบดี			
รูปแบบ	<b>วัดตุม</b> ตำบลวัดตุม อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
ผังบริเวณการปรับปรุงภูมิทัศน์รอบอุโบสถ การปรับเปลี่ยนตำแหน่งพื้น พ.2, พ.3			
วันที่	มาตราส่วน	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
	1:500	1	1
<b>สำนักศิลปากรที่ 3</b>			
<b>กรมศิลปากร</b>			



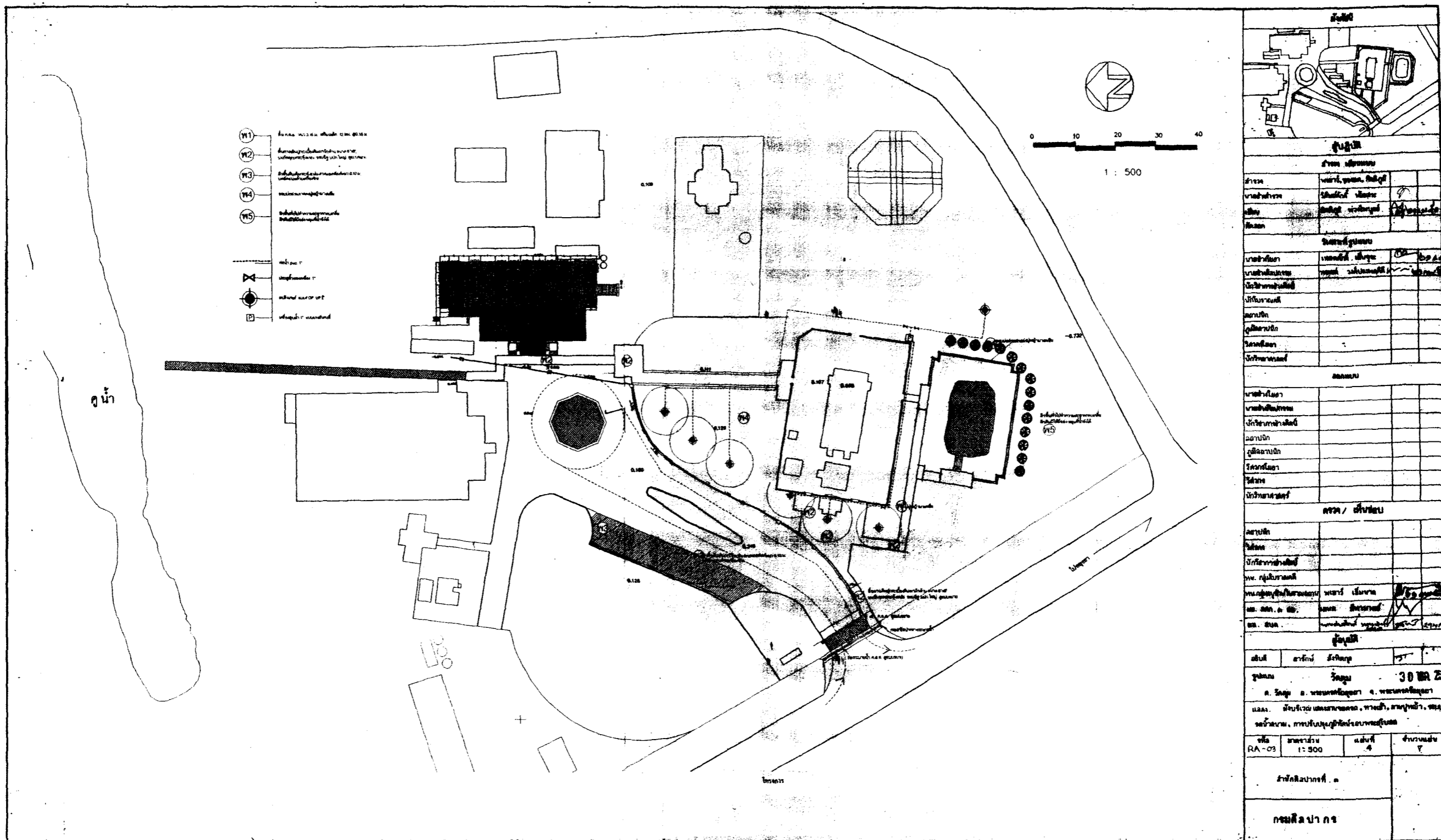




๑. ชื่อโครงการ : ...  
 ๒. ชื่อผู้จัดทำ : ...  
 ๓. ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา : ...  
 ๔. ชื่อสถาบัน : ...  
 ๕. ชื่อภาควิชา : ...  
 ๖. ชื่อคณะ : ...  
 ๗. ชื่อมหาวิทยาลัย : ...  
 ๘. ชื่อปีการศึกษา : ...  
 ๙. ชื่อภาคเรียน : ...  
 ๑๐. ชื่อวิชา : ...







(Name).....  
 (Address).....  
 (Signature).....  
 (Signature).....  
 (Signature).....  
 (Signature).....  
 (Signature).....





