โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
แบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4
ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

สำเนาถูกต้อง

(นายประทีป ก้นธสมาส)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างจะต้องทำโครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตแบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4 ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี
   ถมดินสูงเฉลี่ย 1 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 11,800 ตารางเมตร(จำนวนดินถม 11,800 ลูกบาศก์เมตร)และถนนลูกรังกว้าง 5 เมตร ยาวรวม 295 เมตร
2. ผู้รับจ้างจะต้องกำจัดเศษวัสดุ ,วัชพืช และดินโคลนเลน ออกก่อนดำเนินการถมดิน พร้อมส่งค่าระดับดินเดิมให้คณะกรรมการและผู้ควบคุมงานก่อนทำการถมดิน
3. ผู้รับจ้างจะต้องถมดินบดอัดแน่น 85% C.B.R. ≥6% บดอัดดินชั้นละไม่เกิน 0.50 เมตร และทดสอบความอัดแน่นของดินชั้นละ 5 หลุมตำแหน่งทดสอบกำหนดขณะก่อสร้าง โดยให้ครอบคลุมเต็มพื้นที่การถมม
   ถนนลูกรังกว้าง 5.00 ม. หนา 1.00 ม. บดอัดแน่น 95% Std. C.B.R. ≥ 25% บดอัดชั้นละไม่เกิน 0.25 ม.
4. ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆอันเกิดแก่อาคารใกล้เคียงหรือบุคคลภายนอก เนื่องจากการกระทำใดๆ ในงานนี้
5. ผู้รับจ้างจะต้องสำรวจพื้นที่ก่อสร้าง ก่อนเสนอราคางานก่อสร้างแก่ผู้ว่าจ้าง หากมีปัญหาหรืออุปสรรคด้านสาธารณูปโภค
   ให้เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างโดยการติดต่อขอย้ายแนวสาธารณูปโภคตลอดจนเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ
   ขออนุญาต ขอย้ายแนวสาธารณูปโภคนั้นด้วย
6. กรณีจะต้องปรับรูปแบบให้เข้าสภาพพื้นที่ก่อสร้างจริง หรือแบบแปลนไม่ได้ให้รายละเอียด แต่เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์
   หรือเพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาช่างผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
7. ติดตั้งป้ายโครงการชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย บริเวณโครงการ
8. การดำเนินการก่อสร้างตำแหน่ง(STATION) แนว หรือค่าระดับต่างๆที่กำหนดในผังบริเวณแบบแปลนให้สามารถปรับได้ตามสภาพพื้นที่
   และลักษณะปัญหาอุปสรรคของงานนั้นทั้งนี้ต้องคำนึงถึงปริมาณงานให้ครบถ้วนตามเป้าหมายและประโยชน์ของทางราชการ
   โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
9. นอกเหนือที่ระบุในแบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
10. กำหนดให้คู่สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยล่ะ 60 ของมูลค่าพัสดุ
    ที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต แบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4 ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายรังสฤษดิ์ ไยยุง)
นายช่างโยธาอาวุโส
(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายพชรพล อินช่างคำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายชัยณรงค์ บ่อน้ำเขียว)
นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง

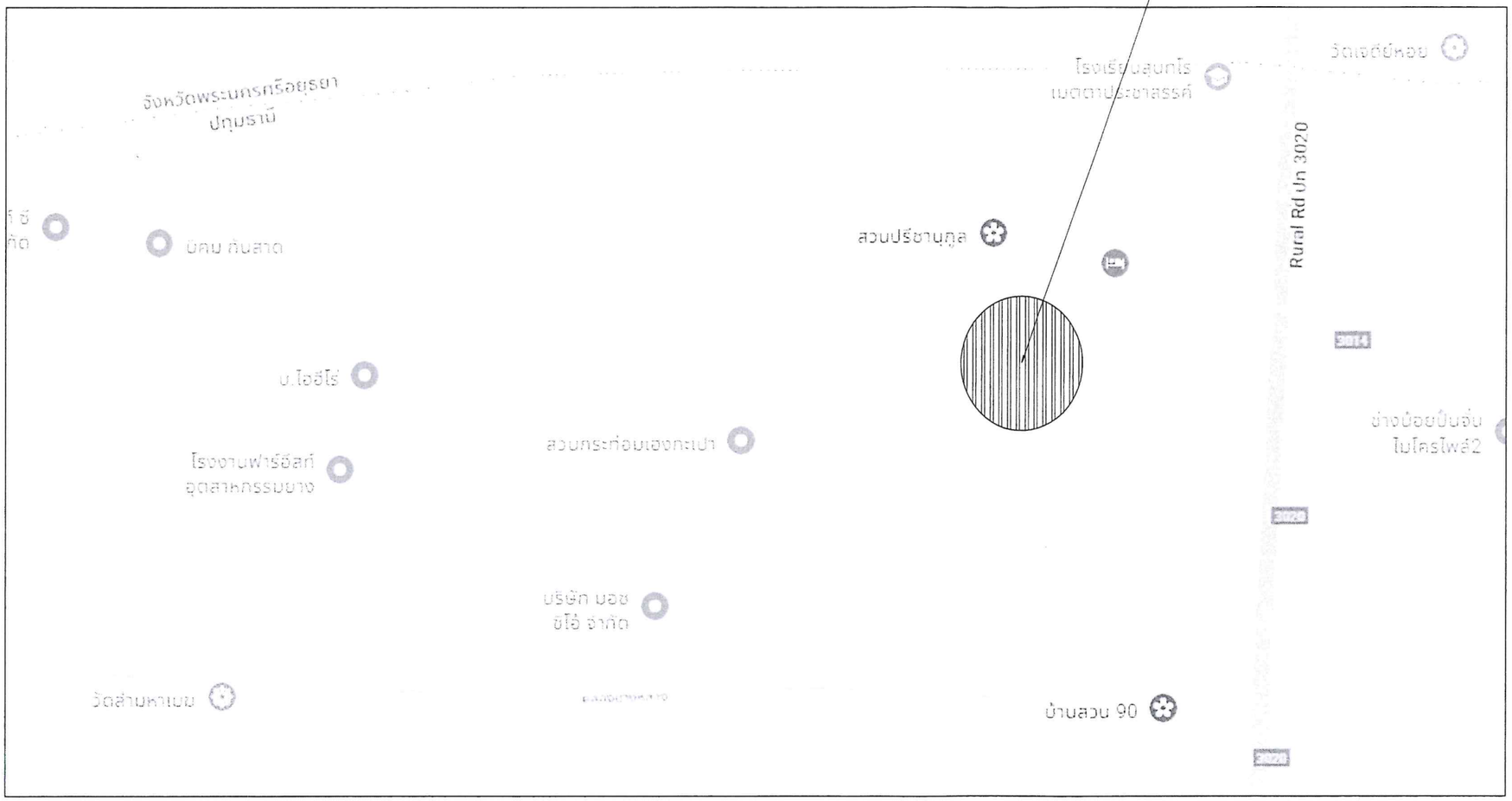
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 17/ 03 / 2569 (16 มี.ค. 2569)

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 13 / 2569

แผ่น 1 จำนวน 40 แผ่น



แผนที่สังเขป
NTS.

สำเนาถูกต้อง
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ
โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตแบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4 ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายรังสฤษดิ์ ไยยุง)
นายช่างโยธาอาวุโส
(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายพชรพล อินช่างคำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายชัยณรงค์ บ่อน้ำเขียว)
นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

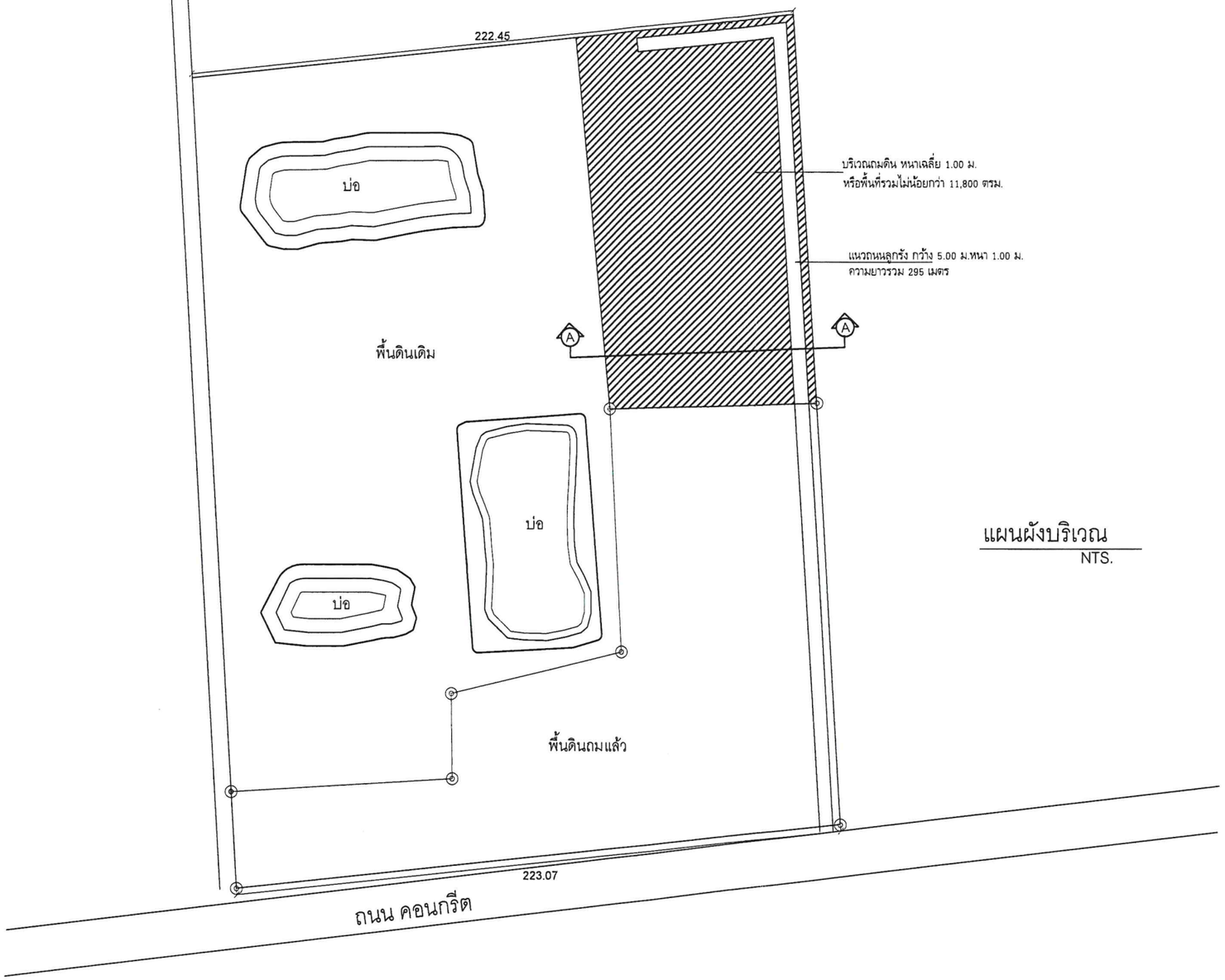
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท
(ดำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 17/ 03 / 2569 (17 มี.ค. 2569)

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 13 / 2569

แผ่น 2 จำนวน 4 แผ่น



แผนผังบริเวณ
NTS.

สถานที่ โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตแบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ (เนื้อที่ประมาณ 40 ไร่)
หมู่ที่ 4 ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี
ค่าพิกัดสถานที่ก่อสร้างโดยประมาณ N 14.109789, E 100.376342

หมายเหตุ ดินถมบดอัดแน่น 85 % Std. C.B.R.≥ 6% บดอัดชั้นละไม่เกิน 0.50 ม.
ถนนลูกรังกว้าง 5.00 ม. หนา 1.00 ม. บดอัดแน่น 95% Std. C.B.R. ≥ 25% บดอัดชั้นละไม่เกิน 0.25 ม.
ห้ามวัดระยะจากแบบให้ถือระยะตามตัวเลขที่ระบุไว้เป็นหลัก
หากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆต้องแจ้งให้ผู้ออกแบบทราบก่อนดำเนินการใดๆ ทุกครั้ง

ชำนาญเต็ยง
(นายประทีป กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administiative Organization

แบบ
โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
แบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4
ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ
(นายรังสฤษดิ์ โยยุง)
นายช่างโยธาอาวุโส
(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นายพชรพล อินช่างคำ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ
(นายชัยณรงค์ บ่อน้ำเขียว)
นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ/ตรวจ
(นายประทีป กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ
(นายประทีป กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ
(นายประทีป กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

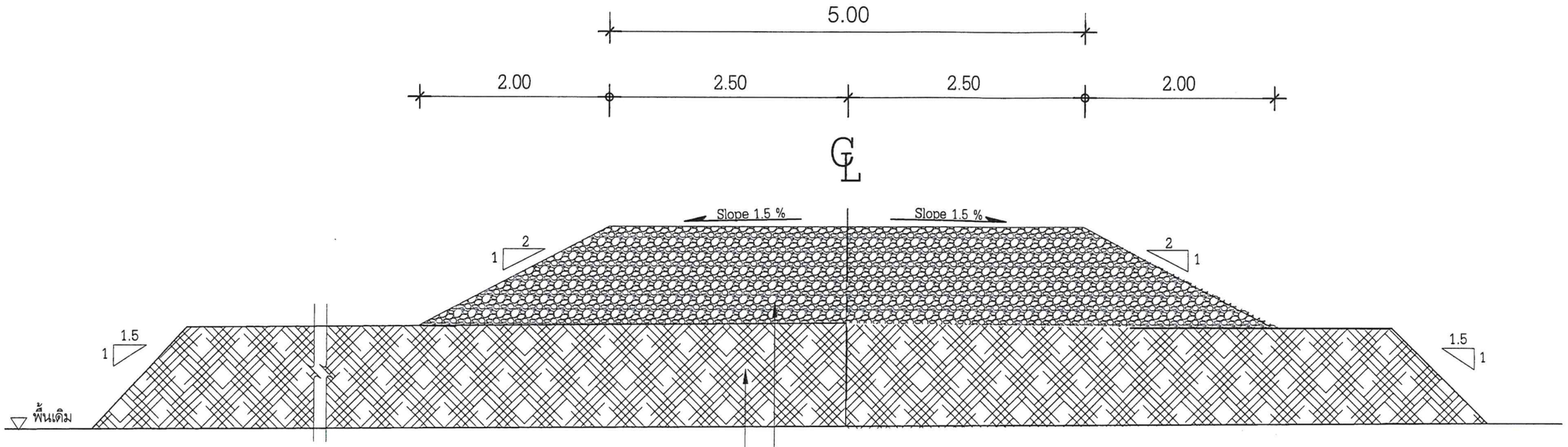
เห็นชอบ
(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ
พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 17/ 03 /2569 18 มี.ค. 2569

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 13 / 2569

แผ่น 3 จำนวน 4 แผ่น



รูปตัด A - A

NTS.

สำเนาถูกต้อง
นายประเทือง กันธสมาส
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
Pathumthani Provincial Administrative Organization

แบบ

โครงการพัฒนาพื้นที่ต้นแบบเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
แบบอารยเกษตรตามแนวพระราชดำริ หมู่ที่ 4
ตำบลบ่อเงิน อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

สำรวจ

(นายรังสฤษดิ์ ใยยุง)
นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายพชรพล อินช่างคำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เขียนแบบ

(นายชัยณรงค์ บ่อน้ำเขียว)
นายช่างโยธาอาวุโส

ออกแบบ/ตรวจ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายประเทือง กันธสมาส)
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายสมภพ วรรณแมน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

อนุมัติ

พลตำรวจโท
(คำรณวิทย์ ธูปกระจ่าง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

DATE : 17/ 03 / 2569 (17 มี.ค. 2569)

แบบเลขที่ อบจ. ปท. 13 / 2569

แผ่น 4 จำนวน 4 แผ่น