



โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV

ภายนอกอาคาร

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์

เลขที่ 333 หมู่ที่ 17 ถนนบุรีรัมย์ – ประโคนชัย

ต.เสม็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

รายละเอียดประกอบแบบ

1. การวางผังและระดับ
- ผู้รับจ้างจะต้องทำการวางผังระดับมาตรฐานให้ถูกต้องเรียบร้อยตามกฎหมายควบคุมอาคารก่อนดำเนินการต่อไป
2. งานฐานรากและโครงสร้าง ค.ส.ล.
- ตามที่กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง ส่วนรายละเอียดอื่นๆให้ดำเนินการตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มยผ.1104-64
3. งานสถาปัตยกรรม
- ก. งานพื้น
- พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดมันเรียบ หรือผิวขัดหยาบ ใช้น้ำซีเมนต์ตามมาตรฐาน เลขที่ มอก.15 เลขที่ 1-2532
- หมายเหตุ การเตรียมพื้นผิวให้ทำตามมาตรฐานวิชาช่างที่ดี
- ข. งานผนัง
- ผนังทั่วไปก่ออิฐมวลยุครึ่งแผ่น อิฐต้องเป็นอิฐที่แกร่ง เผาสุกเสมอไม่บิดเบี้ยว ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ
- ค. งานหลังคา
- โครงหลังคา ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบวิศวกรรมโครงสร้าง
- วัสดุหลังคา อะคริลิคใส หนา 3 มม.
- ง. งานสี
- สีทางานหลัก ใช้น้ำสีตาม มอก.372-2538
4. งานวิศวกรรมไฟฟ้า
- ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและมาตรฐานการไฟฟ้า
5. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดวัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 แจ้งตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว89 ลงวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564


หมายเหตุ การขอใช้วัสดุอุปกรณ์ก่อสร้าง ตำแหน่งและรูปแบบการติดตั้งสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมโดยขออนุญาตต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุผ่านผู้ควบคุมงาน

สารบัญแบบ

แบบแสดง	แบบเลขที่	แผ่นที่
รายการประกอบแบบ	A-011167	(A.1-01)1/10
งานระบบ CCTV	A-011167	(A.1-02)2/10
งานระบบไฟฟ้า	A-011167	(A.1-03)3/10
แบบแสดงแนวสันขอบทาง	A-011167	(A.1-04)4/10
ผังบริเวณพื้นที่จัดสวน	A-011167	(A.1-05)5/10
ผังบริเวณคอนกรีตพิมพ์ลาย	A-011167	(A.1-06)6/10
งานระบบประปา	A-011167	(A.1-07)7/10
แบบขยายค่าลา 1/3	A-011167	(A.1-08)8/10
แบบขยายค่าลา 2/3	A-011167	(A.1-09)9/10
แบบขยายค่าลา 3/3	A-011167	(A.1-10)10/10

สัญลักษณ์ประกอบแบบ


-  พื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย
-  พื้นที่จัดสวน
-  ตัวควบคุมระบบไฟฟ้า
-  กล้อง CCTV.
-  ชุดหลอดไฟ LED 1x18 Watt.
-  สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A. 250V.
-  เต้ารับคู่ ขากลม แบบมีกราวด์ 16A. 250V.




สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์
ต.เสด็จ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

แบบ
โครงการปรับปรุงผังบริเวณ
และติดตั้งกล้อง CCTV
ภายนอกอาคาร


คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ
และกำหนดราคากลาง




.....
(นายคุณศักดิ์ นาคทองหาญ)




.....
(นายสันต์ ปิรตประโคน)



.....
(นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)




.....
(นายอิฐธิกร เทียนวรรณ)



.....
(นางสาววพาลักษณ์ ไชยราช)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน
จังหวัดบุรีรัมย์



.....
(นายธนันท์รัฐ เมธาคติสิทธิ์)
อนุมัติ

แบบแสดง

รายการประกอบแบบ

แบบเลขที่ A-011167

วันที่ 21/10/67


มาตราส่วน

—

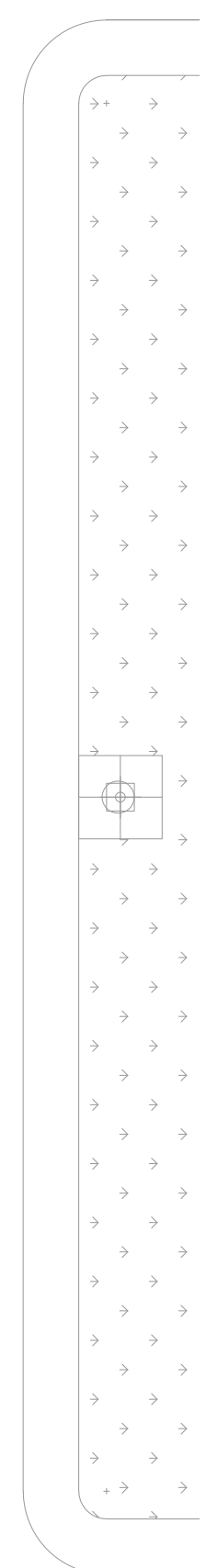
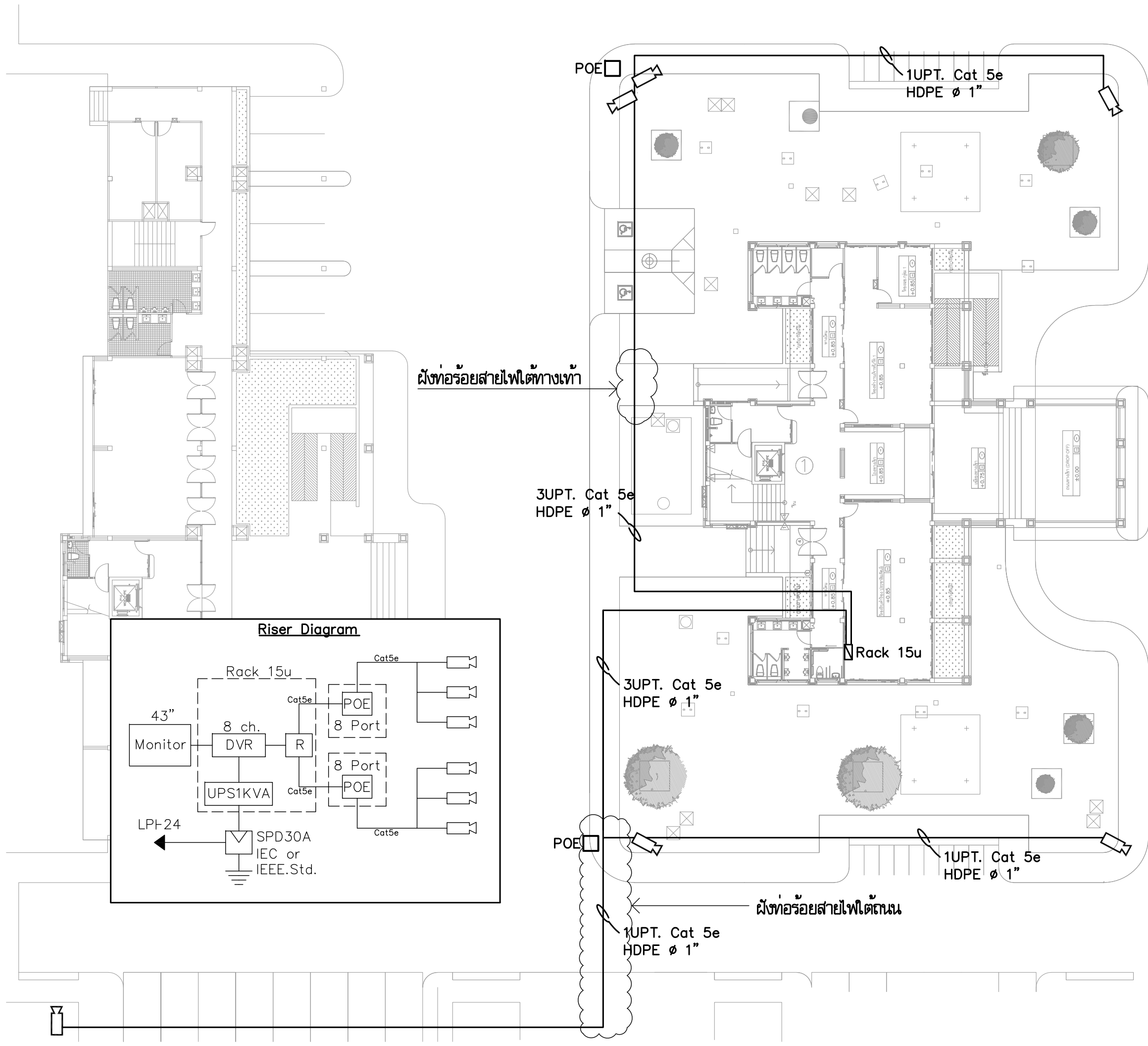
แผ่นที่

(A.1-01)1/10









เขียนแบบ

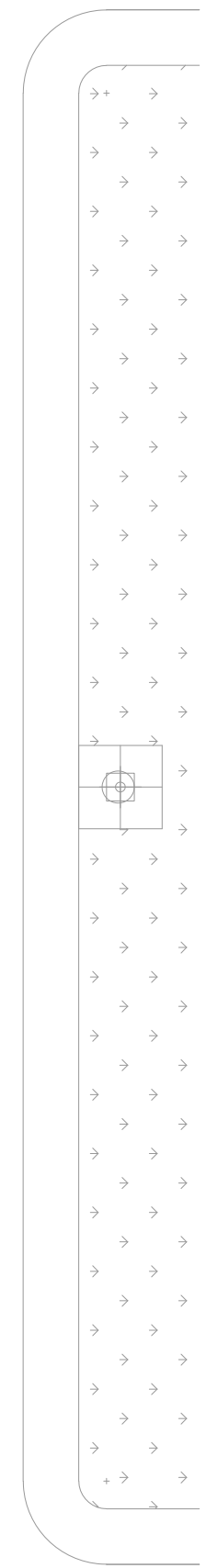
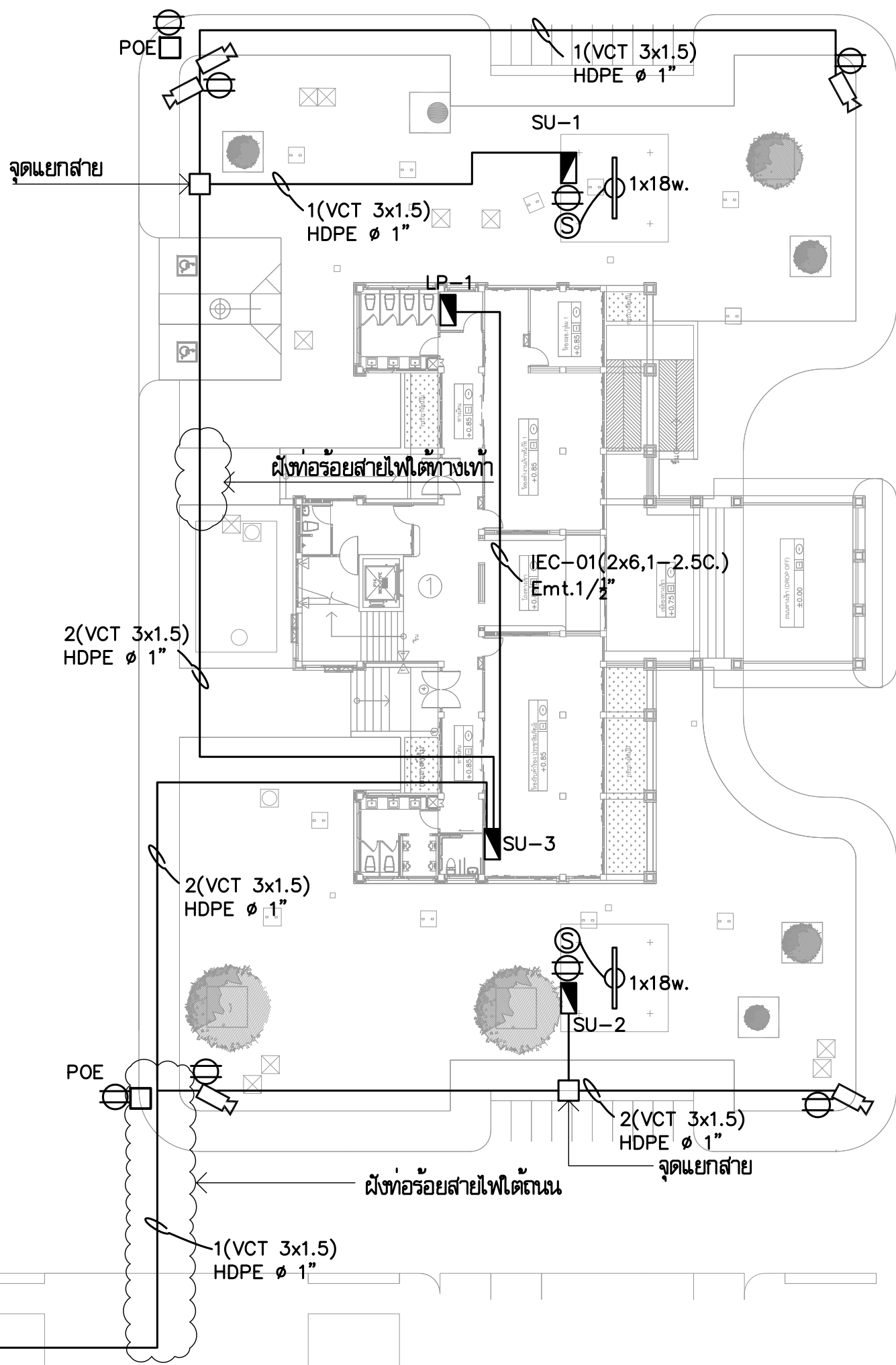
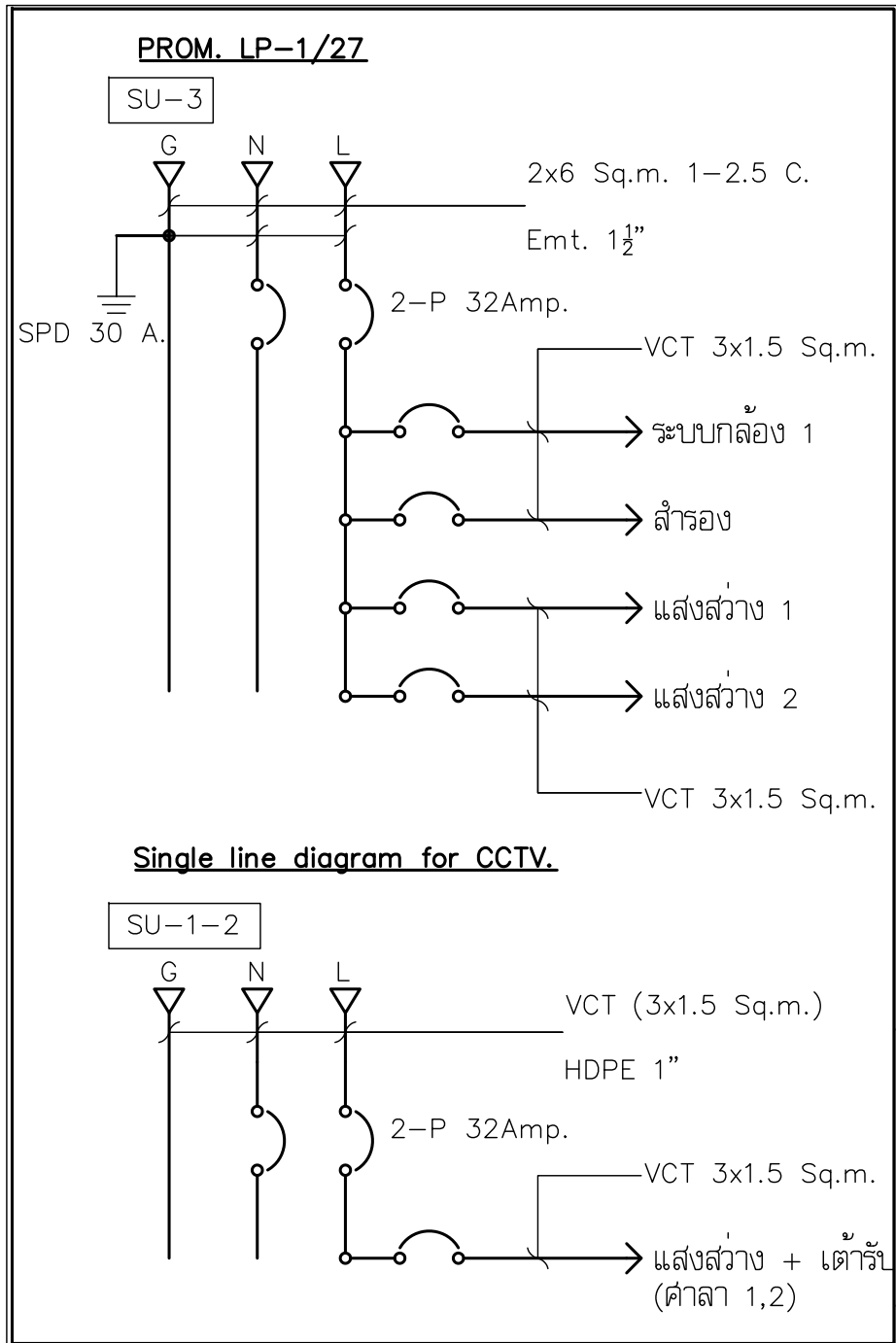


.....
(นายณณพณ มะลิทอง)



งานระบบ CCTV
มาตราส่วน 1: 250

	
สำนักงาน สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสด็จ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์	
แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร	
คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง	
 (นายศุภศักดิ์ นาคหนองหาญ)	
 (นายสันต์ ปุโรตประโคน)	
 (นายเจนณรงค์ เทียนธรรม)	
 (นายวิสุทธิ์ เทียนธรรม)	
 (นางสาวสุภาพลักษณ์ ไชยราช)	
ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์	
 (นายธนกร เมธาคติสิทธิ์) อนุมัติ	
แบบแสดง งานระบบ CCTV	
แบบเลขที่ A-011167	
วันที่ 21/10/67	
มาตราส่วน 1: 250	แผ่นที่ (A.1-02)2/10
เขียนแบบ  (นายธนกร เมธาคติสิทธิ์)	

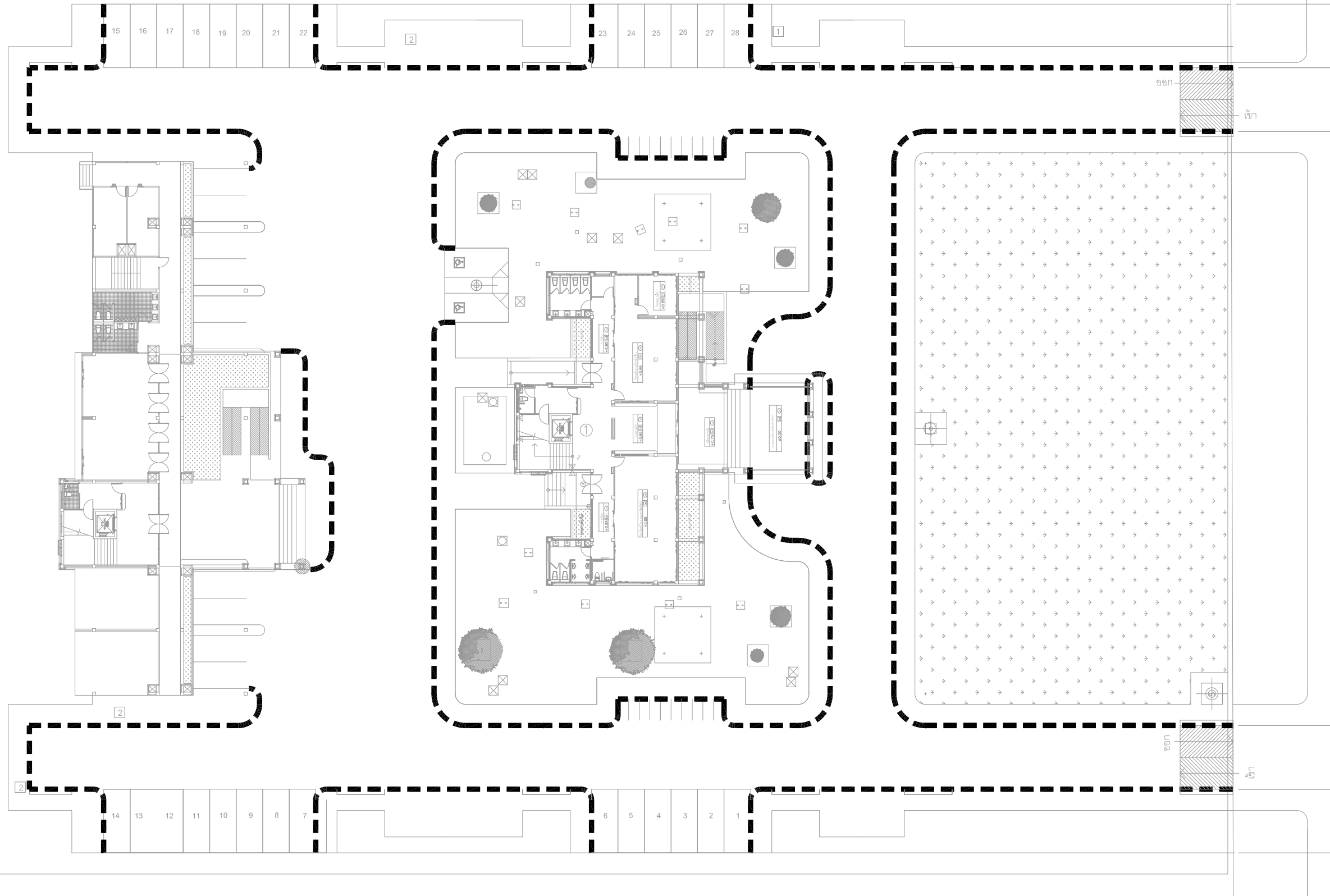


	<p>สำนักงาน กระทรวงยุติธรรม</p>
<p>สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสม็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์</p>	<p>แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร</p>
<p>คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง</p>	<p>(นายคุณศักดิ์ นาคหนองหญ้า)</p> <p>(นายวสันต์ ปิโรตประโคน)</p> <p>(นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)</p> <p>(นายอิฐธิกร เทียงธรรม)</p> <p>(นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)</p>
<p>ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์</p>	<p>(นายธนันท์รัฐ เมธาคติสิทธิ์)</p> <p>อนุมัติ</p>
<p>แบบแสดง</p>	<p>งานระบบไฟฟ้า</p>
<p>แบบเลขที่</p>	<p>A-011167</p>
<p>วันที่</p>	<p>21/10/67</p>
<p>มาตราส่วน</p>	<p>1: 250</p>
<p>แผ่นที่</p>	<p>(A.1-03)3/10</p>
<p>เขียนแบบ</p>	<p>(นายณณพ มະลิทอง)</p>

งานระบบไฟฟ้า

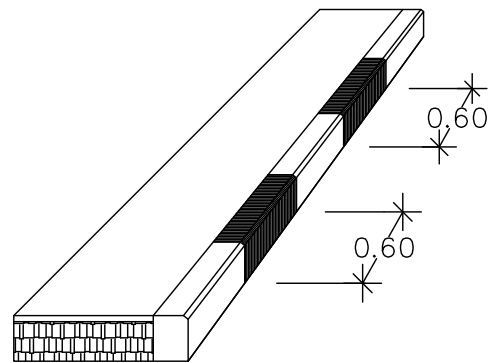
มาตราส่วน 1: 250

NORTH



สัญลักษณ์ประกอบแบบ

----- แนวทาสีเครื่องหมายจราจรเส้นขอบทาง (ดูแบบขยาย)



แบบขยายเครื่องหมายจราจรเส้นขอบทาง
มาตราส่วน 1:20

หมายเหตุ
การระบุให้ใช้ เครื่องหมายห้ามหยุดรถ (สีขาวแดง),
เครื่องหมายห้ามจอดรถ (สีเหลืองสลับขาว) หรือ
เครื่องหมายขาวดำ ให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงาน

แบบแสดงแนวเส้นขอบทาง

มาตราส่วน

1: 400




สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์
ต.เสม็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์

แบบ
โครงการปรับปรุงผังบริเวณ
และติดตั้งกล้อง CCTV
ภายนอกอาคาร

คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ
และกำหนดราคากลาง


(นายคุंकัต์ นาคหนองหาญ)



(นายวสันต์ ปิรตประโคน)


(นายเจนณรงค์ เทียนธรรม)


(นายอิฐธิกร เทียนวรรณ)


(นางสาวสุภาพลักษณ์ ไชยราช)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน
จังหวัดบุรีรัมย์



(นายอนันต์รัฐ เมธาคติสิทธิ์)
อนุมัติ

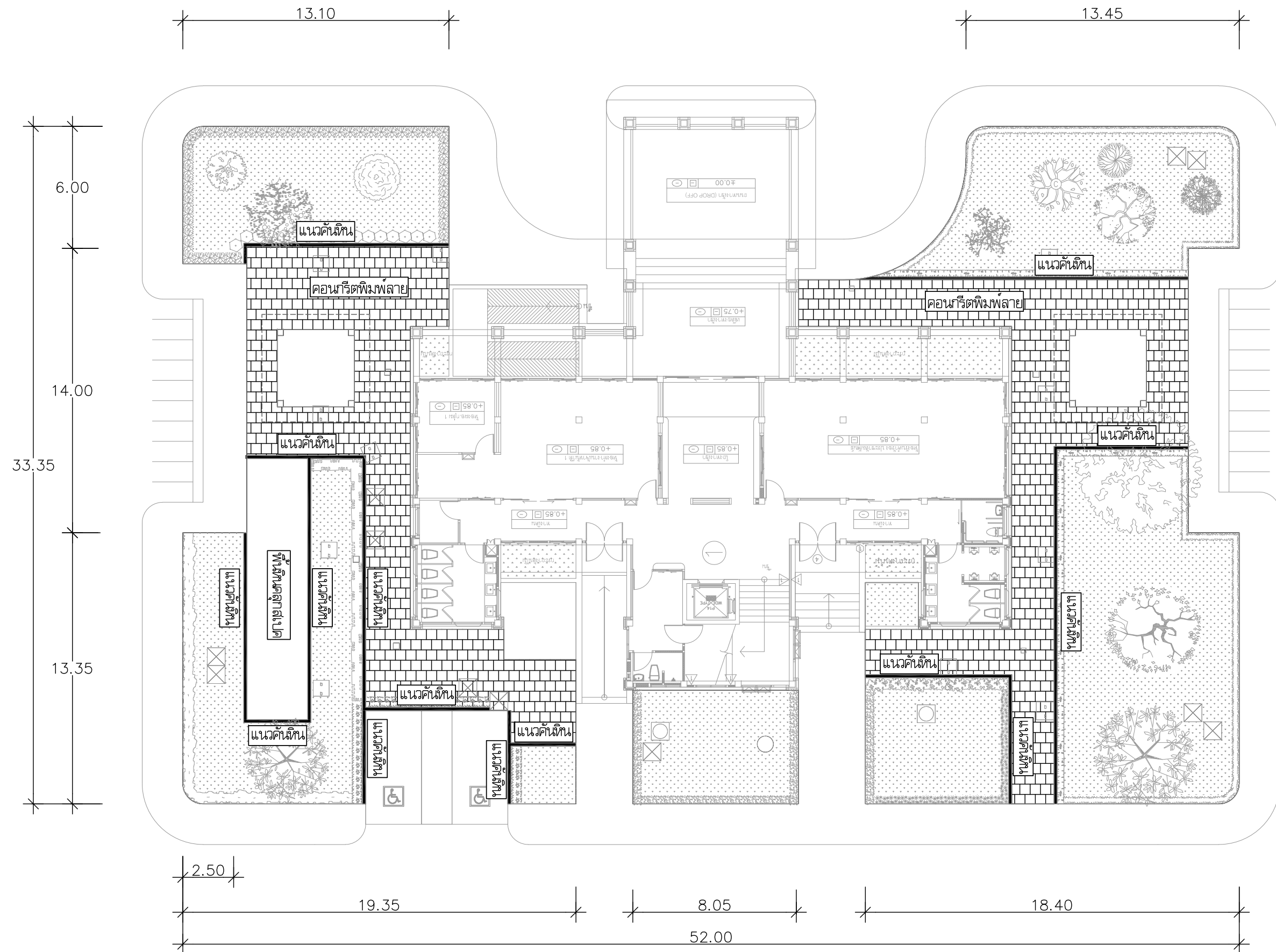
แบบแสดง
ผังบริเวณพื้นที่จัดสวน

แบบเลขที่ A-011167









วันที่ 21/10/67

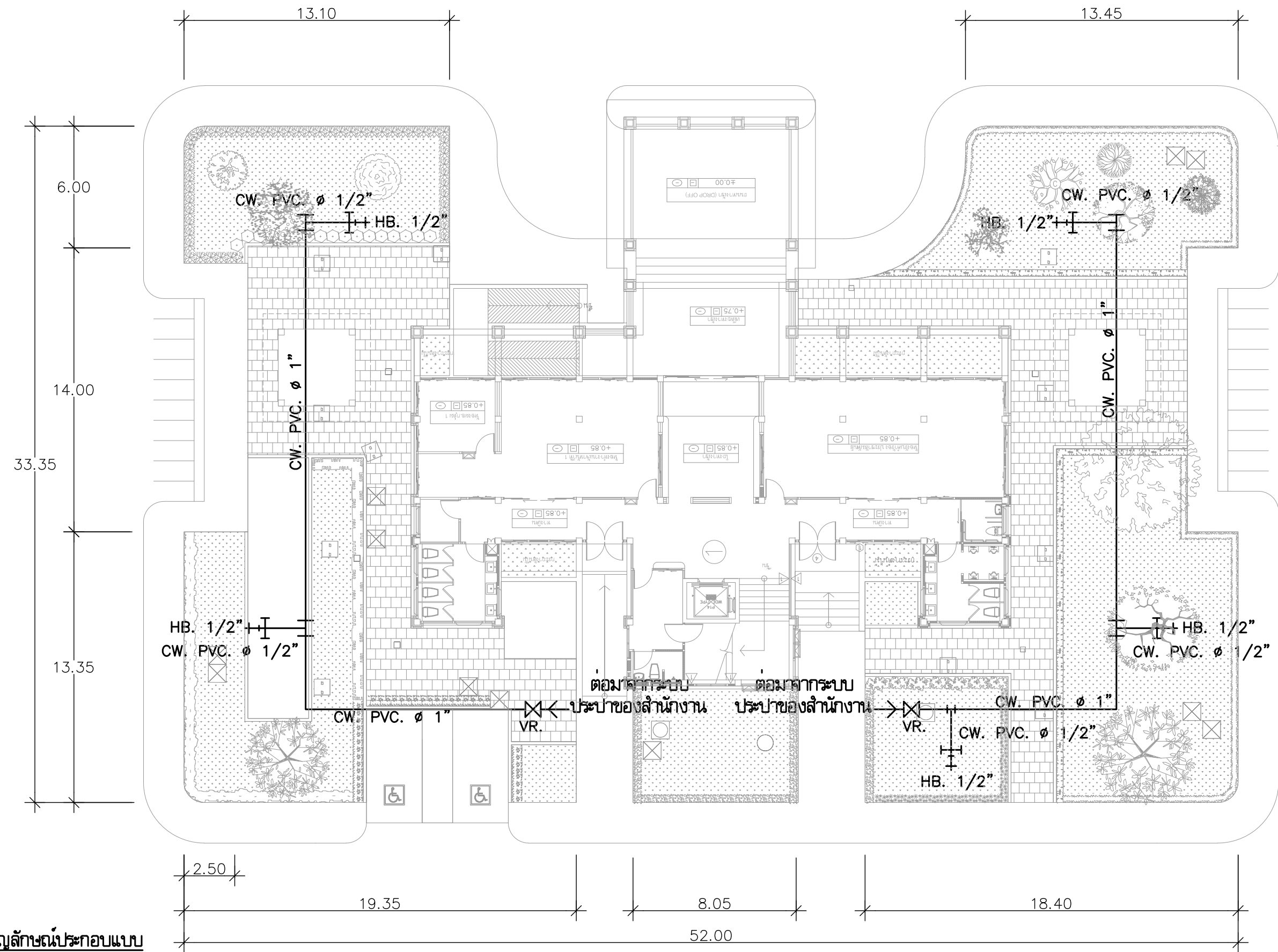
มาตราส่วน 1: 400
แผ่นที่ (A.1-04)4/10

เขียนแบบ

(นายณพพณ มะลิทอง)


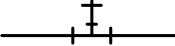



ผังบริเวณคอนกรีตพิมพ์ลาย
มาตราส่วน 1:200

 สำนักงาน กรมราชทัณฑ์ สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสม็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์	
แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร	
คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง	
 (นายชุกศักดิ์ นาคหนองคาย)	
 (นายสัณต์ ปรีตประโคน)	
 (นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)	
 (นายอิฐกร เทียงธรรม)	
 (นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)	
ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์	
 (นายอนันต์สิริรัฐ เมธาคติสิทธิ์) อนุมัติ	
แบบแสดง ผังบริเวณคอนกรีตพิมพ์ลาย	
แบบเลขที่ A-011167	
วันที่ 21/10/67	
มาตราส่วน 1:200	แผ่นที่ (A.1-06)6/10
เขียนแบบ  (นายนันท นง)	



สัญลักษณ์ประกอบแบบ

-  VR. ประตุน้ำ
-  HB. กิ่งก้าน
-  CW. ท่อประปา PVC. ชั้น 13.5






งานระบบประปา
มาตราส่วน 1:200




สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์
ต.เสด็จ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์


แบบ
โครงการปรับปรุงผังบริเวณ
และติดตั้งกล้อง CCTV
ภายนอกอาคาร

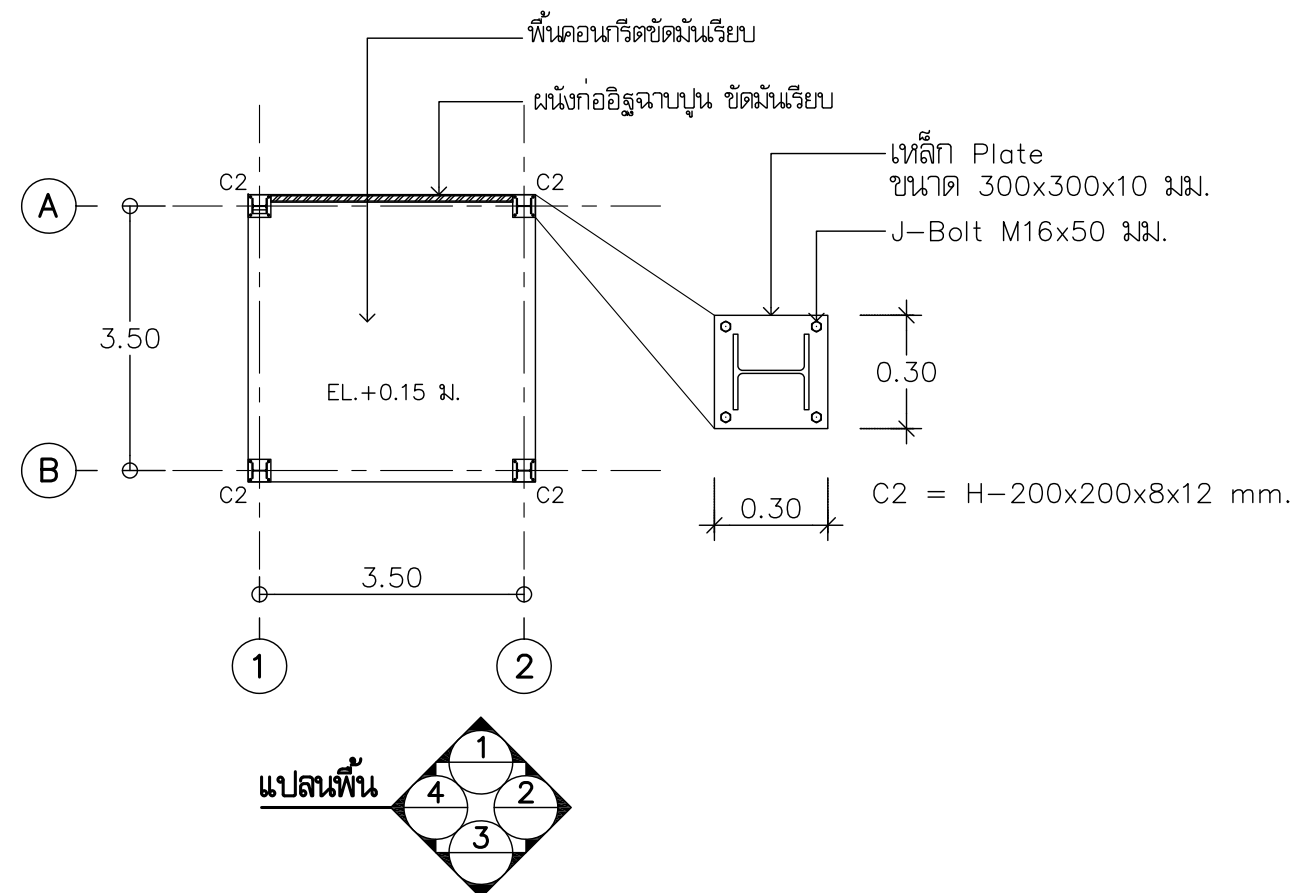
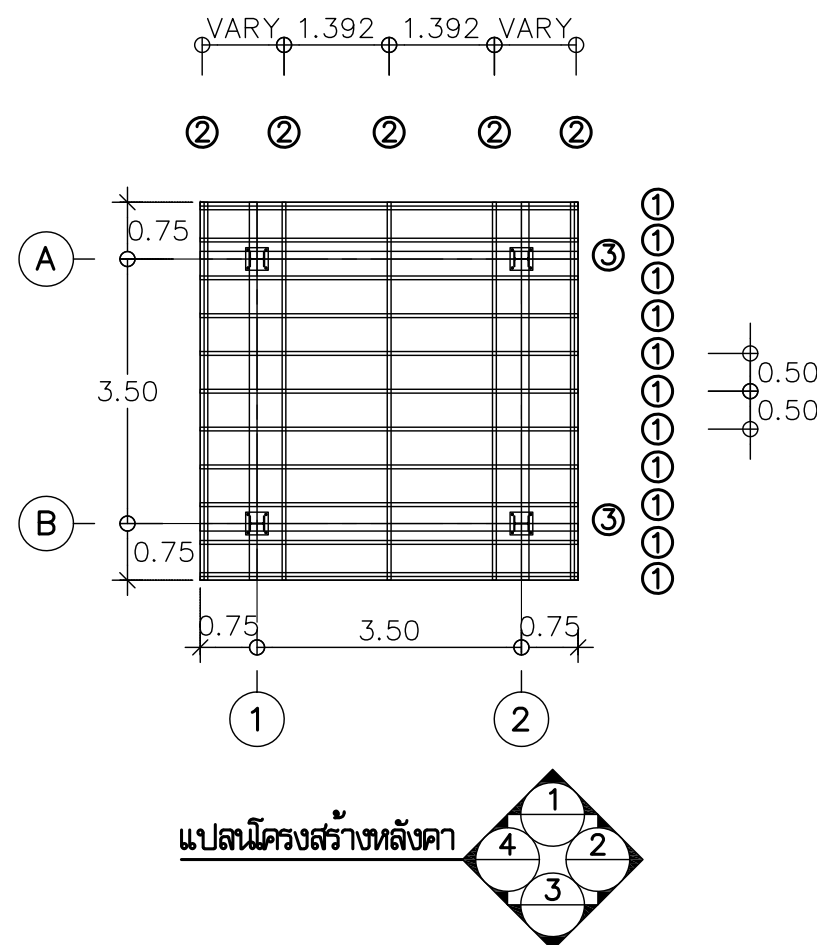
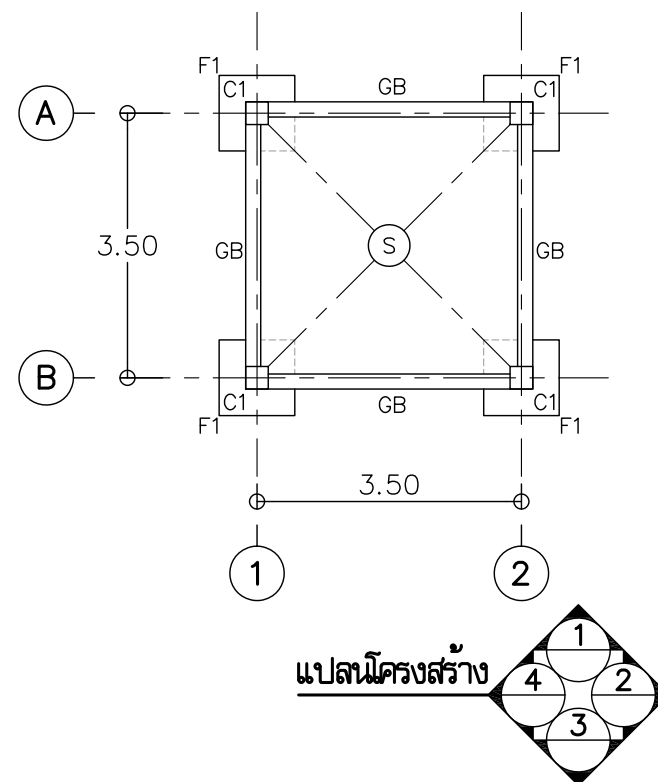
คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ
และกำหนดราคากลาง


(นายชุกศักดิ์ นาคหนองหาญ)

(นายสันต์ โปรตประโคน)

(นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)

(นายอิฐกร เทียงธรรม)

(นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน
จังหวัดบุรีรัมย์

(นายณัฏฐพงษ์ เมษิตทอง)
อนุมัติ

แบบแสดง
งานระบบประปา

แบบเลขที่ A-011167
วันที่ 21/10/67
มาตราส่วน 1:200
แผ่นที่ (A.1-07)7/10
เขียนแบบ

(นายณัฏฐพงษ์ เมษิตทอง)



รายการโครงสร้างหลังคา









หลังคาคลุมแผ่นอะคริลิกใส หนา 3 mm.

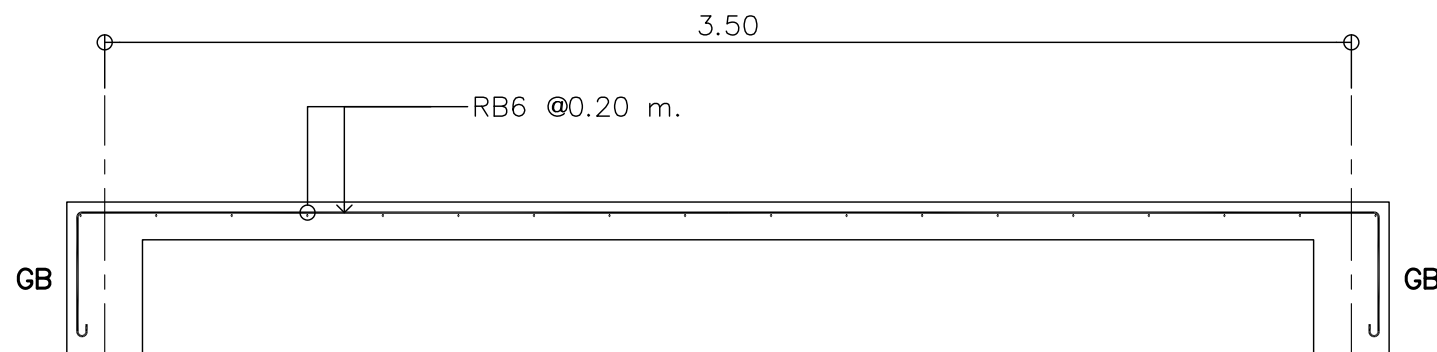
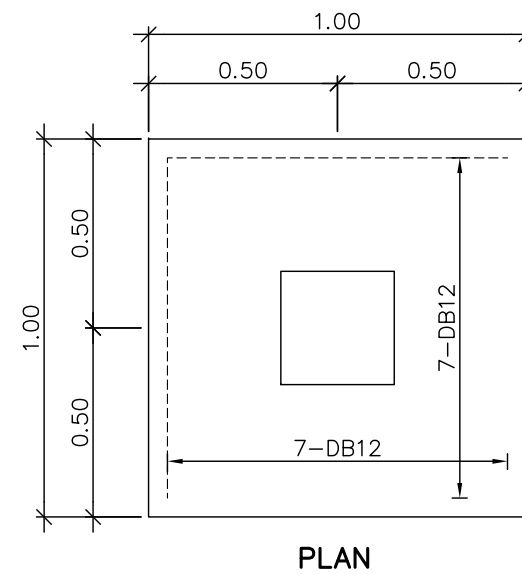
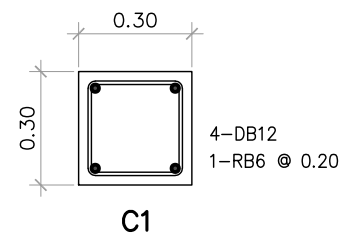
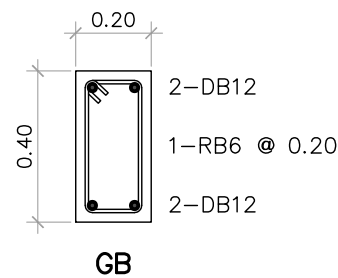
- ① แปเหล็ก = □ 25x50x2.3 mm. @0.50 m. จันทัน = □ 50x100x2.3 mm. @1.392 m.
- ② อะเส = H-200x100x5.5x8 mm.
- ③ เชิงชาย = ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 10"

แปลนโครงสร้าง, แปลนโครงสร้างหลังคา, แปลนพื้น

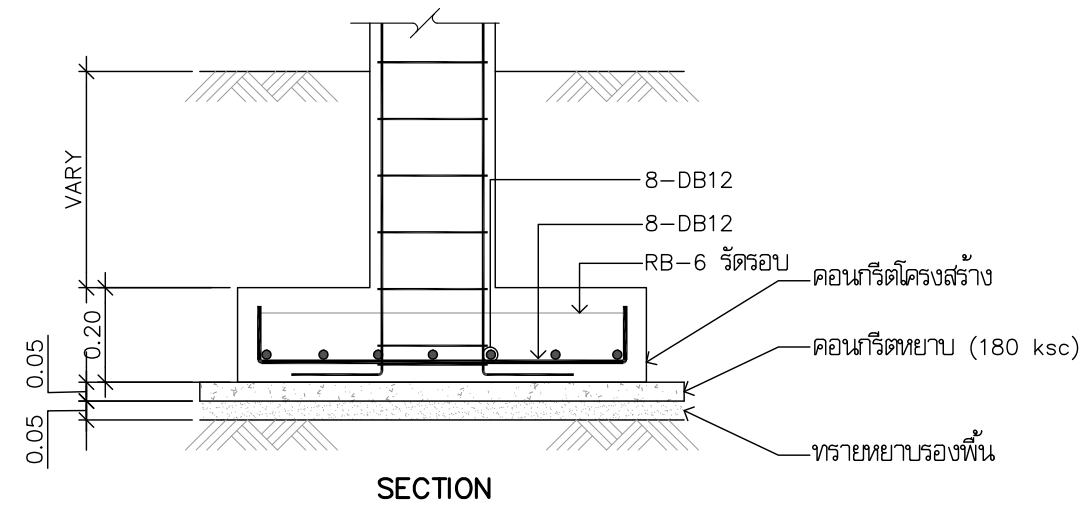
มาตราส่วน

1:100

 <p>สำนักงาน กรุงเทพมหานคร สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสด็จ อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์</p>
<p>แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร</p>
<p>คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง</p> <p> (นายศุภศักดิ์ นาคหนองหญ้า)</p> <p> (นายสันติ โปรตประโคน)</p> <p> (นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)</p> <p> (นายอิฐธิกร เทียงธรรม)</p> <p> (นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)</p>
<p>ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์</p> <p> (นายธนกรรัฐ เมธาคติสิทธิ์) อนุมัติ</p>
<p>แบบแสดง</p> <p>แบบขยายค่าลา 1/3</p>
<p>แบบเลขที่ A-011167</p>
<p>วันที่ 21/10/67</p>
<p>มาตราส่วน 1:100</p> <p>แผ่นที่ (A.1-08)8/10</p>
<p>เขียนแบบ</p> <p> (นายณณพณ มະสิทธิ์)</p>



แบบขยายพื้น S




แบบขยายฐานราก F1

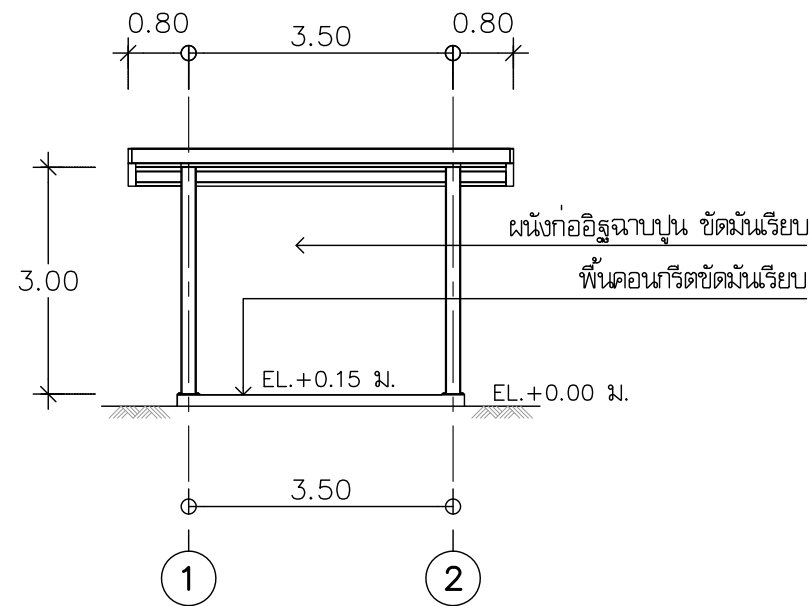
หมายเหตุ

- คานกรีตโครงสร้างที่นำมาใช้ ต้องมีค่าความต้านแรงอัดของแท่งคานกรีตมาตรฐาน ลูกบาศก์ 15x15x15 เซนติเมตร ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร เมื่ออายุครบ 28 วัน
- รูปแบบของฐานรากสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมหรือตามผู้ว่าจ้างกำหนด

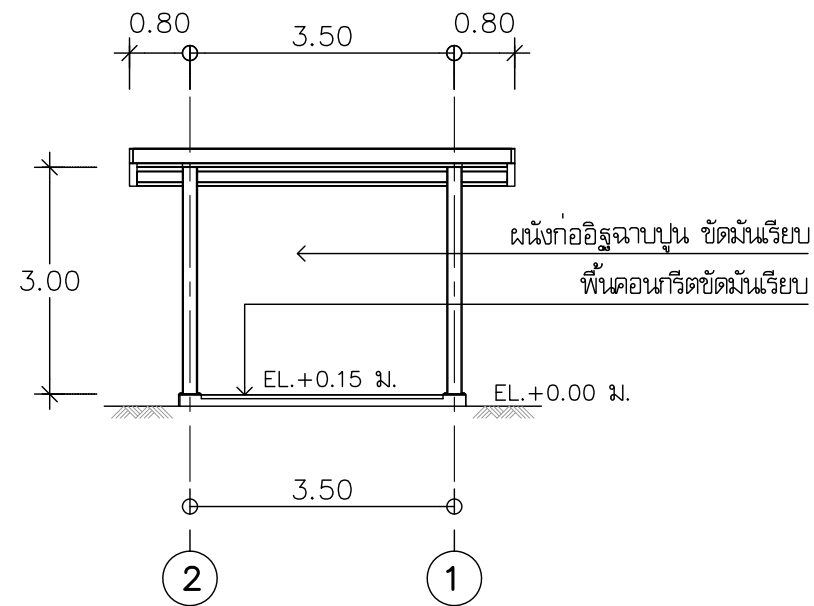
แบบขยายโครงสร้าง

มาตราส่วน 1:100

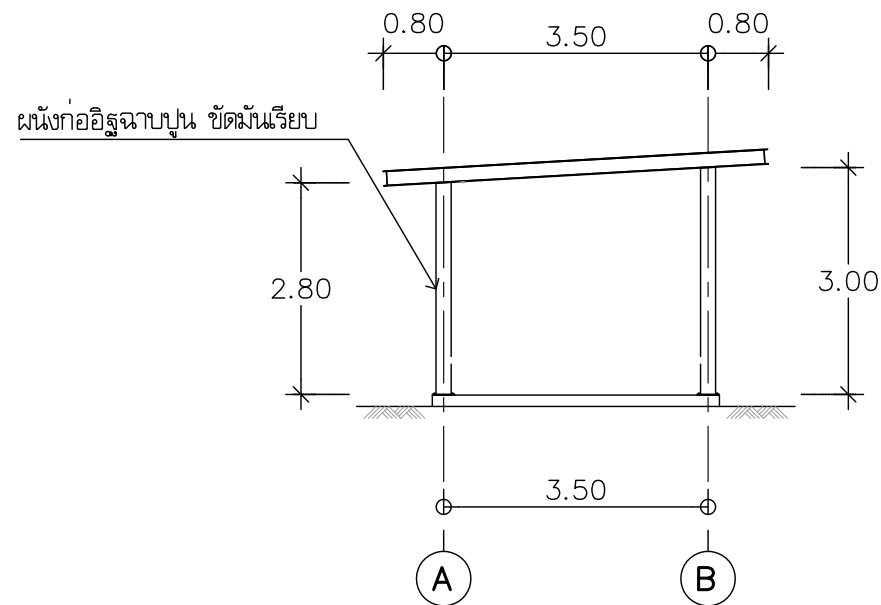
 <p>สำนักงาน กรุงเทพมหานคร</p>	
<p>สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสียมด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์</p>	
<p>แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร</p>	
<p>คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง</p>	
<p>(นายคุณศักดิ์ นาคหนองหาญ)</p>	
<p>(นายวสันต์ ปิโรตประโคน)</p>	
<p>(นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)</p>	
<p>(นายอิฐธิกร เทียงธรรม)</p>	
<p>(นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)</p>	
<p>ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์</p>	
<p>(นายธนันท์รัฐ เมธาคติสิทธิ์)</p>	
<p>อนุมัติ</p>	
<p>แบบแสดง</p>	
<p>แบบขยายค่าลา 2/3</p>	
<p>แบบเลขที่ A-011167</p>	
<p>วันที่ 21/10/67</p>	
มาตราส่วน 1:100	แผ่นที่ (A.1-09)9/10
<p>เขียนแบบ</p>	
<p>(นายณณพเน มะสิทธิ์ทอง)</p>	



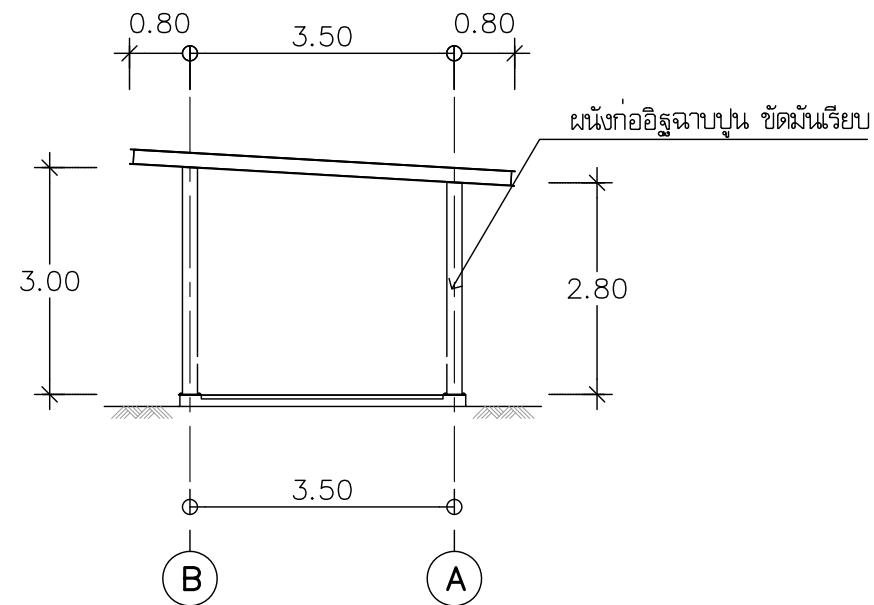
รูปด้าน 1
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:100




รูปด้าน 2
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:100

รูปด้าน 1,2,3,4
มาตราส่วน 1:100

 <p>สำนักงาน กรุงเทพมหานคร</p> <p>สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดบุรีรัมย์ ต.เสม็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์</p>
<p>แบบ โครงการปรับปรุงผังบริเวณ และติดตั้งกล้อง CCTV ภายนอกอาคาร</p>
<p>คณะกรรมการจัดทำแบบรายการ และกำหนดราคากลาง</p> <p>(นายศุภศักดิ์ นาคหนองหาญ)</p> <p>(นายวสันต์ โปรตประโคน)</p> <p>(นายเจนณรงค์ เทียงธรรม)</p> <p>(นายอิฐธิกร เทียงธรรม)</p> <p>(นางสาวจุฬาลักษณ์ ไชยราช)</p>
<p>ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดิน จังหวัดบุรีรัมย์</p> <p>(นายธนันท์รัฐ เมธาคติสิทธิ์)</p> <p>อนุมัติ</p>
<p>แบบแสดง</p> <p>แบบขยายค่าลา 3/3</p>
<p>แบบเลขที่ A-011167</p>
<p>วันที่ 21/10/67</p>
<p>มาตราส่วน 1:100</p> <p>แผ่นที่ (A.1-10)10/10</p>
<p>เขียนแบบ</p> <p>(นายณณพณ มะลิทอง)</p>