



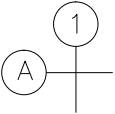

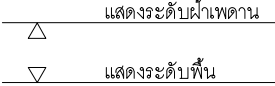

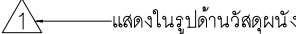
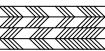
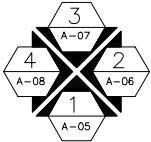
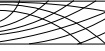
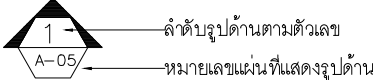

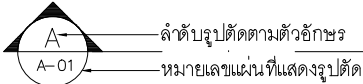
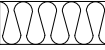
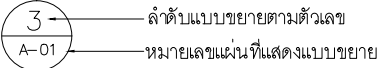
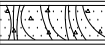




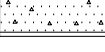







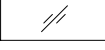


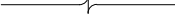

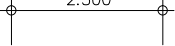

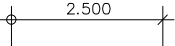
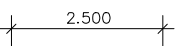




ลำดับหมวดงานที่ 5


หมายเหตุ : แบบผัง โซนที่ 1 กับ แบบผังโซนที่ 3 ไม่รวมอยู่ในการเสนอราคา (TOR)

งานปรับปรุงภูมิทัศน์

โครงการ ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ห้องกิจการสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

<div></div> <div>สารบัญแบบ</div>						<div><div><div><div><div><div></div><div>บริษัท สุภานุ การก่อสร้าง จำกัด</div></div><div><div><div><div></div><div>SPN</div><div>SUPANCH CONSTRUCTION CO.,LTD.</div></div></div></div></div></div><div>บริษัท สุภานุ การก่อสร้าง จำกัด 61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง TEL: 038-030458 , 038-030512</div></div></div>																														
หน้าที่	แผ่นที่	แบบแสดง	หน้าที่	แผ่นที่	แบบแสดง	<div>Projectname</div> <div>ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน รวักำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา</div> <div>Location</div> <div>องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110</div> <div>Owner</div> <div>องค์การสุรา กรมสรรพสามิต</div> <div>Architects</div> <div>ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774 <div><div></div><div>ผู้ควบคุมงาน</div><div>สัญญา</div></div></div> <div>ชัยกล้า แดงบุญ /ภ.สถ.15772 <div><div></div><div>วิศวกร</div><div></div></div></div> <div>StructuraEngineers</div> <div>นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง <div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div>Note</div> <div></div> <div></div> <div>Checked by</div> <div></div> <div>Drawn by</div> <div></div> <div>Revision</div> <table><tr><th>No.</th><th>Date</th><th>Description</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table> <div>Date :</div> <div></div> <div>Drawing title</div> <div></div> <div>สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ประกอบแบบ</div> <div><div>DWG.No.</div><div>Total.</div></div> <div><div>LA-001</div><div>152</div></div>	No.	Date	Description																											
No.	Date	Description																																		
	00 GENERAL	ปก		ZONE.6																																
1	LA-001	สารบัญแบบ	40	LA-36	ผังแสดงระยะ																															
2	LA-002	สัญลักษณ์ประกอบแบบ	41	LA-37	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น																															
3	LA-003	รายการประกอบแบบภูมิสถาปัตยกรรม	43	LA-38	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์																															
4	LA-004	รายการประกอบแบบภูมิสถาปัตยกรรม	44	LA-39	ตารางรายการวัสดุพืชพันธุ์																															
5	LA-01	ผังบริเวณ	45	LA-40	ผังแสดงระดับ																															
6	LA-02	ผังแสดง ZONING	46	LA-41	ผังแสดงไฟสนาม																															
	ZONE.1			ZONE.7																																
7	LA-03	ผังแสดงระยะ	47	LA-42	ผังแสดงระยะ																															
8	LA-04	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น	48	LA-43	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น																															
9	LA-05	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์	49	LA-44	ผังแสดงระดับ																															
10	LA-06	ผังแสดงระดับ																																		
11	LA-07	ผังแสดงไฟสนาม	50	LA-45	แบบขยายศาลา																															
12	LA-08	แบบแสดงรูปตัด A-A,B-B,C-C	51	LA-46	แบบขยายศาลา																															
13	LA-09	แบบแสดงรูปตัด D-D	52	LA-47	แบบขยายการปลูก																															
14	LA-10	แบบขยายป้ายโครงการ																																		
	ZONE.2																																			
15	LA-11	ผังแสดงระยะ																																		
16	LA-12	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น																																		
17	LA-13	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์																																		
18	LA-14	ผังแสดงระดับ																																		
19	LA-15	ผังแสดงไฟสนาม																																		
	ZONE.3																																			
20	LA-16	ผังแสดงระยะ																																		
21	LA-17	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น																																		
22	LA-18	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์																																		
23	LA-19	ผังแสดงระดับ																																		
24	LA-20	ผังแสดงไฟสนาม																																		
	ZONE.4																																			
25	LA-21	ผังแสดงระยะ																																		
26	LA-22	ผังแสดงระยะบ่อน้ำ ทางเดิน																																		
27	LA-23	ผังแสดงระยะเนิน																																		
28	LA-24	ผังแสดงวัสดุผิวพื้น																																		
29	LA-25	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น																																		
30	LA-26	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ไม้พุ่ม, ไม้คลุมดิน																																		
31	LA-27	ผังแสดงระดับ																																		
32	LA-28	ผังแสดงไฟสนาม																																		
33	LA-29	แปลนขยายเสาธง																																		
34	LA-30	รูปตัด A-A																																		
35	LA-31	รูปตัด B-B																																		
36	LA-32	แบบขยายสะพาน																																		
	ZONE.5																																			
37	LA-33	ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์																																		
38	LA-34	ผังแสดงระดับ																																		
39	LA-35	ผังแสดงไฟสนาม																																		

สัญลักษณ์มาตรฐาน		สัญลักษณ์แบบวัสดุ	
สัญลักษณ์เส้นเสา			เหล็ก แบบขยาย
สัญลักษณ์แสดงระดับ			โลหะ ที่ไม่ใช่เหล็ก แบบขยาย
สัญลักษณ์วัสดุ วัสดุผนังภายนอก			ไม้อัด แบบขยาย
สัญลักษณ์รูป ด้านภายนอก			ไม้ที่ใส่ตอกแต่งผิว แบบขยาย
สัญลักษณ์รูปด้าน			ไม้ที่ไม่ได้ใส่ตอกแต่งผิว แบบขยาย
สัญลักษณ์รูปตัด			ฉนวนที่มีลักษณะอ่อน รูปตัด
สัญลักษณ์แบบขยาย			คอนกรีตบดอัด ฉาบผิว รูปตัด
สัญลักษณ์ของลายเส้น			อิฐมอญ ฉาบปูน รูปตัด แบบขยาย
	เส้นแสดงผนังทั่วไป		ฉนวนที่มีลักษณะแข็ง รูปตัด แบบขยาย
	เส้นแสดงผนัง คสล		คอนกรีต รูปตัด แบบขยาย
	เส้นแสดงสิ่งก่อสร้างเหนือระดับพื้น		ดิน
	เส้นแสดงศูนย์กลาง		ทราย กรวด
	เส้นแสดงแนวเขตที่ดิน		หินอ่อน แบบขยาย
	เส้นแสดงสิ่งก่อสร้างหรืออุปกรณ์ที่ไม่รวมในสัญญา		กระเบื้อง รูปด้าน
	เส้นแสดงขอบเขตของการก่อสร้าง		กระเบื้อง รูปตัด
	เส้นแสดงแนวตัด		กระเบื้อง รูปตัด
	เส้นแสดงระยะ แสดงระยะจากศูนย์กลาง ถึงศูนย์กลาง ยกเว้นแต่จะระบุ หรือแสดงเป็นอย่างอื่น		แผ่นอิฐซึม
	เส้นแสดงระยะ แสดงระยะจากศูนย์กลาง ถึงริม ยกเว้นแต่จะระบุ หรือแสดงเป็นอย่างอื่น	สัญลักษณ์ผังวัสดุพืชพันธุ์	
	เส้นแสดงระยะ แสดงระยะจากริม ถึงริม ยกเว้นแต่จะระบุ หรือแสดงเป็นอย่างอื่น		ไม้ยืนต้นเดิม
			ไม้ยืนต้น
			ไม้พุ่ม
			ไม้คลุมดิน



บริษัท ศุภณูช การก่อสร้าง จำกัด

61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง

TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตระวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

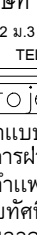
สารบัญแบบ สัญลักษณ์ประกอบแบบ

DWG.No.

Total.

LA-002

252



บริษัท สุนทร การก่อสร้าง จำกัด
 61/22 ม.3 ต.สำนักทอง อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
 TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
 ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
 อาคารฝ่ายโรงงาน
 วิศวฯ เพ่งด้านหน้าองค์กร
 ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
 ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
 ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
 องค์การสุราช กรมสรรพสามิต 67
 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บ้านฉาง
 จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
 องค์การสุราช กรมสรรพสามิต

Architects
 ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)
 ชัยกล้า แดงบุญ / ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
 นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
 จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title
 รายการประกอบแบบ

DWG.No.	LA-003
Total.	3 52

การดูแลอื่นๆ ผู้รับเหมาจะต้องเปลี่ยนหญ้าที่เสียหายหรือแห้ง ในระหว่างการดูแลรักษาหากมีโรคระบาดใดๆ เกิดขึ้นในระหว่างนี้ผู้รับเหมาจะต้องรับผิดชอบ

โดยผู้รับเหมาจะต้องแจ้งแหล่งซื้อให้ผู้ควบคุมงานทราบด้วยว่ามาจากแหล่งใด วัสดุจะต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดข้างต้น

2.6 การรับรอง ผู้รับเหมาจะต้องส่งตัวอย่างปูนขาว ปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยเคมี และหญ้า ให้ภูมิสถาปนิกรับรองเสียก่อนจึงจะนำมาใช้ โดยผู้รับเหมาจะต้องแจ้งแหล่งซื้อให้ผู้ควบคุมงานทราบด้วยว่ามาจากแหล่งใด วัสดุจะต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดข้างต้น

หมวดที่ 3 วัสดุพืชพันธุ์และการปลูก

3.1 ขอบเขตงานและข้อกำหนดทั่วไป ภายใต้รายการนี้ ผู้รับเหมาเป็นผู้จัดหาและเตรียมเตรียมแปลงปลูก จัดหาและขนส่งต้นไม้ บำรุงรักษาและเปลี่ยนต้นไม้ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในแบบแปลน หรือคำแนะนำของภูมิสถาปนิก ผู้รับเหมาจะต้องรับผิดชอบต่อค่าใช้จ่ายอันเกิดจากการปลูกต้นไม้ และจะต้องเป็นผู้ซ่อมแซมบริเวณที่ถูกกระทบกระเทือนดังกล่าวให้เหมือนสภาพเดิม

3.2 ชื่อต้นไม้และการรับรองชนิด หากมีชื่อใดไม่ตรงกับท้องตลาดหรือหาซื้อไม่ได้ต้องแจ้งให้ภูมิสถาปนิกทราบเพื่อวินิจฉัยสั่งการต่อไป ผู้รับเหมาจะต้องส่งตัวอย่างต้นไม้ชนิดละ 1 ต้นให้ผู้เชี่ยวชาญและภูมิสถาปนิกรับรองความถูกต้องเสียก่อน และต้องทิ้งพันธุ์ไม้ดังกล่าวไว้ ณ ที่ๆ จะกำหนดเพื่อตรวจสอบกับต้นไม้ที่ผู้รับเหมาทำการปลูก ผู้รับเหมาจะต้องนำพาพันธุ์ไม้ตัวอย่างกลับไปปลูกได้ ต่อเมื่อขนส่งวัสดุพืชพันธุ์มาครบถ้วนและได้รับการตรวจสอบว่าถูกต้องแล้วเท่านั้น

3.3 คุณภาพ ต้นไม้ทุกต้นจะต้องมีกิ่งก้านสาขาสมบูรณ์ และมีความแข็งแรงไม่มีโรค หรือรังไข่แมลงใดๆ รูปทรงของลำต้นจะต้องสวยงาม ลำต้นจะต้องไม่มีบาดแผลหรือปมปมที่ผิดปกติ ต้นไม้ทุกต้นจะต้องเพาะเลี้ยงจากสถานเพาะชำ ภูมิสถาปนิกมีสิทธิ์ที่จะไม่รับต้นไม้ที่ไม่ตรงตามข้อกำหนดดังกล่าว

3.4 ขนาด ไม้ยืนต้นถือตามขนาดความสูงของต้น โดยวัดจากโคนต้นถึงกิ่งกลางทรงพุ่ม และเส้นผ่านศูนย์กลางวัดความสูงจากโคนต้น 50 ซม (โดยมีขนาดลำต้นที่แข็งแรงตั้งตรง) ความสูงวัดจากโคนต้นถึงศูนย์กลางทรงพุ่มในการวัด ขนาดไม้ประดับให้ถือขนาดความสูงขนาดกระถางหรือทรงพุ่มใบที่สมบูรณ์ พุ่มไม้ใบหนาแน่นตามข้อกำหนดในรายการวัสดุพืชพันธุ์

3.5 การเตรียมต้นไม้ ไม้ยืนต้นที่นำมาปลูกจะต้องเป็นต้นไม้ที่ขุดล้อมขึ้นกระถาง หรือแข่งไม้ไผ่ หรือผูกมัดด้วยกระสอบและเชือกป่านไว้ไม่น้อยกว่า 60 วัน หรือเป็นต้นที่พื้นภาวะแตกใบใหม่ดีแล้ว และจะต้องมีดินชุ่มชื้นและมีขนาด 3 เท่าของกับลำต้น ต้นไม้ที่ขุดจนรากสำคัญขาด และมีดินชุ่มชื้นจะถูกตัดทิ้ง โดยผู้รับเหมาจะต้องจัดหาใหม่ ไม่ประดับที่นำมาปลูกจะต้องเป็นต้นไม้ที่มีรากงอกสมบูรณ์แล้ว และต้องได้รับการอนุมัติจากภูมิสถาปนิกก่อนจัดซื้อ

3.6 การขนส่งและการเก็บต้นไม้ ผู้รับเหมาจะต้องระมัดระวังอย่างสูงที่สุดในการขนส่งต้นไม้ ผู้รับเหมาควรระวังลมตีต้นไม้ ในระหว่างการขนส่ง ต้นไม้ที่มีใบและกิ่งก้านแล้วควรมีคลุมหรือคลุมด้วยกระสอบ หากเป็นไปได้ควรขนส่งด้วยรถตู้ที่ลมเข้าไม่ได้ ทั้งนี้เพื่อป้องกันการเสียน้ำของต้นไม้ และป้องกันใบแตกเสียหาย ต้นไม้ที่เป็นหัวจะต้องห่อหุ้มให้ความชื้นอย่างดี

3.7 การปลูกต้นไม้ หลุมปลูกต้นไม้ทุกหลุมจะต้องมีขนาดดังแสดงในแบบ การปลูกต้นไม้ให้ปลูกหลุมละ 1 ต้นตรงกับชนิดที่กำหนดในแบบก่อสร้าง ก่อนขุดหลุมปลูกผู้รับเหมาจะต้องปักหมุดแสดงตำแหน่งหรือแสดงขอบเขตของกลุ่มพันธุ์ไม้ ตามที่ปรากฏในแบบ ผู้รับเหมาจะขุดหลุมมีได้หากยังมิได้รับรองตำแหน่งโดยภูมิสถาปนิก หลุมต้นไม้จะต้องได้รูปตามที่แสดงในแบบแปลนและดินที่ขุดขึ้นมาจะต้องทิ้งในที่ๆ กำหนดไว้ให้

3.8 การปลูกไม้ยืนต้น ผู้รับเหมาจะต้องระมัดระวังอย่างยิ่งในการเคลื่อนย้ายต้นไม้ออกจากกระถาง แข่ง หรือหุ้มกระสอบป่าน โดยมีให้ดินชุ่มชื้นรากหลุดเสียหาย ผู้รับเหมาพึงทำการวัดขนาด ความลึกของหลุมดิน แล้วนำดินปลูกลงหลุม ทำการกดให้แน่น ชั้นละ 20 ซม การทำให้แน่นให้ทำเพียงเพื่อรับน้ำหนักต้นไม้ได้ ห้ามมิให้กดแน่นจนดินแข็ง เมื่อได้ระดับแล้วจึงนำต้นไม้ลงหลุมตั้งให้ได้ระดับแล้วจึงใส่ดินปลูก โดยการกดแน่นตามวิธีการดังกล่าวที่ละชั้น จนถึงระดับที่กำหนด เมื่อถึงระดับที่กำหนดแล้วให้รดน้ำให้ชุ่มชื้น ก่อนทำการใส่ต้นไม้ผู้รับเหมาจะต้องเก็บเศษวัสดุหุ้มห่อต้นไม้ หรือวัสดุที่ไม่พึงประสงค์ใดๆ ออกให้หมดเสียก่อน

3.9 การแต่งผิวหน้าหลุมปลูกและแปลงปลูก หลุมปลูกบนผิวดินผู้รับเหมาจะต้องทำการพรวนดินด้านบนของหลุมปลูกให้ร่วนละเอียด และให้ได้รูปแบบของแปลงปลูก เมื่อปลูกแล้วผู้รับเหมาจะต้องทำการพรวนดินปลูกให้ร่วนละเอียด และเกลี่ยผิวให้เรียบ

3.10 การค้ำยันต้นไม้ จะต้องทำทันทีหลังการปลูก และหลังจากใส่ไม้ค้ำยันต้นไม้แล้วต้นไม้จะต้องตั้งตรงและแน่นกิ่งก้าน ได้ตามปกติ หลักไม้ค้ำยันใช้ไม้สนที่เรียบตรงพอสมควร ไม่หักหรือผุกร่อน ไม่ต้องมีลักษณะแข็งแกว่า ขนาด ๐ 3”ยาว 2.00 มจำนวน 3 ท่อน สำหรับต้นไม้ที่สูงเกินกว่า 1.50 ม ดอกเล็ก 1.00 ม ห่างจากโคนต้น 30 ซม การติดต้องได้แนวตั้ง และจะต้องระมัดระวังอย่างยิ่งมิให้โดนราก ใช้ไม้สนขนาด ๐ 2” ยาว 90 ซม และ 50 ซม อย่างละ 3 ท่อน ผูกด้วยเชือกมะนิลายยึดลำต้นไว้กับหลักไม้ค้ำยัน ใช้แผ่นกระสอบป่านมัดหุ้มลำต้น 2 ชั้นตรงบริเวณ ที่ใช้ไม้ยึดลำต้นเพื่อป้องกันลำต้นเป็นแผล เนื่องจากการเสียดสีกับไม้ที่ใช้ยึด ถ้าเป็นต้นไม้ที่มีขนาดต่ำกว่า

1.50 ม ให้ใช้ไม้ค้ำยันเพียงอันเดียว โดยตอกห่างจากโคนต้น 15 ซม ให้มีความสูงประมาณ 2 ใน 3 ของความสูงต้นไม้

3.11 การตัดแต่งต้นไม้ยืนต้น จะต้องตัดแต่งกิ่งก้านที่เสียหายหรือหักโดยเครื่องมือที่คม การตัดแต่งจะต้องทำตามหลักวิชาการ และจะต้องตัดกิ่งก้านออก 1 ใน 3 ของกิ่งก้านเดิม หรือตามภูมิสถาปนิกเห็นสมควร แต่จะต้องไม่ตัดยอดออก รอยแผลที่ถูกตัดจะต้องหาหรือพันด้วยสีทาต้นไม้ชนิดที่ภูมิสถาปนิกกำหนดหรือเห็นควร

3.12 การรดน้ำ ผู้รับเหมาจะต้องเป็นผู้รดน้ำต้นไม้ที่ปลูกทุกต้น ในอัตราที่เหมาะสม วันละ 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาที่ทำการก่อสร้าง เว้นแต่วันที่ฝนตกในปริมาณที่มากพอ

3.13 การบำรุงรักษา ผู้รับเหมาจะต้องดูแลรักษาต้นไม้ยืนต้นและต้นไม้อื่นๆ ทุกๆต้นและสนามหญ้าเป็นเวลา 120 วัน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานตามสัญญา การบำรุงรักษารวมถึงการพรวนดิน การกำจัดวัชพืช การแต่งขอบ การป้องกันและการกำจัดแมลง เชื้อรา และโรคอื่นๆ การตัดแต่ง การปรับแต่งไม้ค้ำยันไม้ยึดและเชือกผูก ตลอดจนการบำรุงรักษาอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของต้นไม้ การพรวนดิน การกำจัดวัชพืช จะต้องทำทุกๆ 15 วัน หรือน้อยกว่าเมื่อมีความจำเป็น

3.14 การรับประกันและการเปลี่ยนต้นไม้ใหญ่ ผู้รับเหมาจะต้องรับประกันในการเปลี่ยนต้นไม้ที่ปลูกแล้ว แต่ปากฎภายหลังว่าต้นไม้ตายหรือไม่เจริญเติบโต แกร็น หรือหลุดโทรมรูปทรงไม่น่าดู หรือตัดแต่งมากเกินไปจนควร หรือเป็นการกระทำอันเกิดจากการบำรุงรักษาไม่ดีพอ ขาดน้ำ หรือถูกโรคแมลงทำลาย ภายในเวลา 120วัน ต้นไม้ที่นำมาเปลี่ยนจะต้องเป็นไม้ชนิดเดิม มีขนาดตรงตามกำหนดเดิม และต้องเป็นต้นที่แข็งแรง และผู้รับเหมาจะต้องรับประกันในการเปลี่ยนต้นไม้ที่นำมาปลูกแทนในเวลา 120 วัน นับตั้งแต่วันเปลี่ยนต่อไปอีกผู้รับเหมาไม่ต้องการรับผิดชอบต่อป้องกันความเสียหายของต้นไม้ที่สืบได้ว่ามาจากที่อื่น ทั้งนี้โดยการรับรองจากภูมิสถาปนิกหรือเจ้าของสถานที่

3.15 การขุดย้ายต้นไม้ใหญ่ ผู้รับเหมาจะต้องทำการขุดล้อม ตามวิธีในการขุดย้ายต้นไม้ โดยขุดล้อมทีละครั้ง ให้ขนาดค้ำยันมีรัศมีเท่ากับเส้นรอบรูปของลำต้น และทำการกิ่งออก 2 ใน 3 และเคลื่อนย้ายมาปลูกตามตำแหน่งในแบบ และรับประกันหากปรากฏในภายหลังว่าต้นไม้ตาย

หมวดที่ 4 รายละเอียดการบำรุงรักษา

ภายในระยะเวลา 120 วัน นับตั้งแต่วันส่งมอบงาน ผู้รับเหมาจะต้องทำการดังต่อไปนี้

- 4.1 การดูแลสนามหญ้า

– ตัดหญ้าด้วยเครื่องตัดหญ้าทุกๆ สัปดาห์

– แต่งขอบทุก 2 สัปดาห์
- 4.2 การดูแลพุ่มไม้ในแปลงปลูก

จัดการกับต้นไม้ในแปลงปลูกทุก 2 สัปดาห์
- ตามรายการดังนี้

– พรวนดินและรดน้ำตามระยะเวลาที่เหมาะสม

– ถอนหญ้าและวัชพืชโคนต้น

– ฉีดยาฆ่าแมลงตามความจำเป็น

– เปลี่ยนต้นไม้ที่ตายหรือไม่เจริญเติบโต

– ปรับปรุงซ่อมแซมการค้ำยันต้นไม้

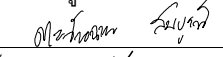
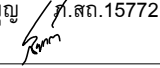
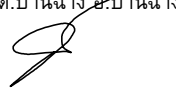
– รดน้ำตามระยะเวลาที่เหมาะสม

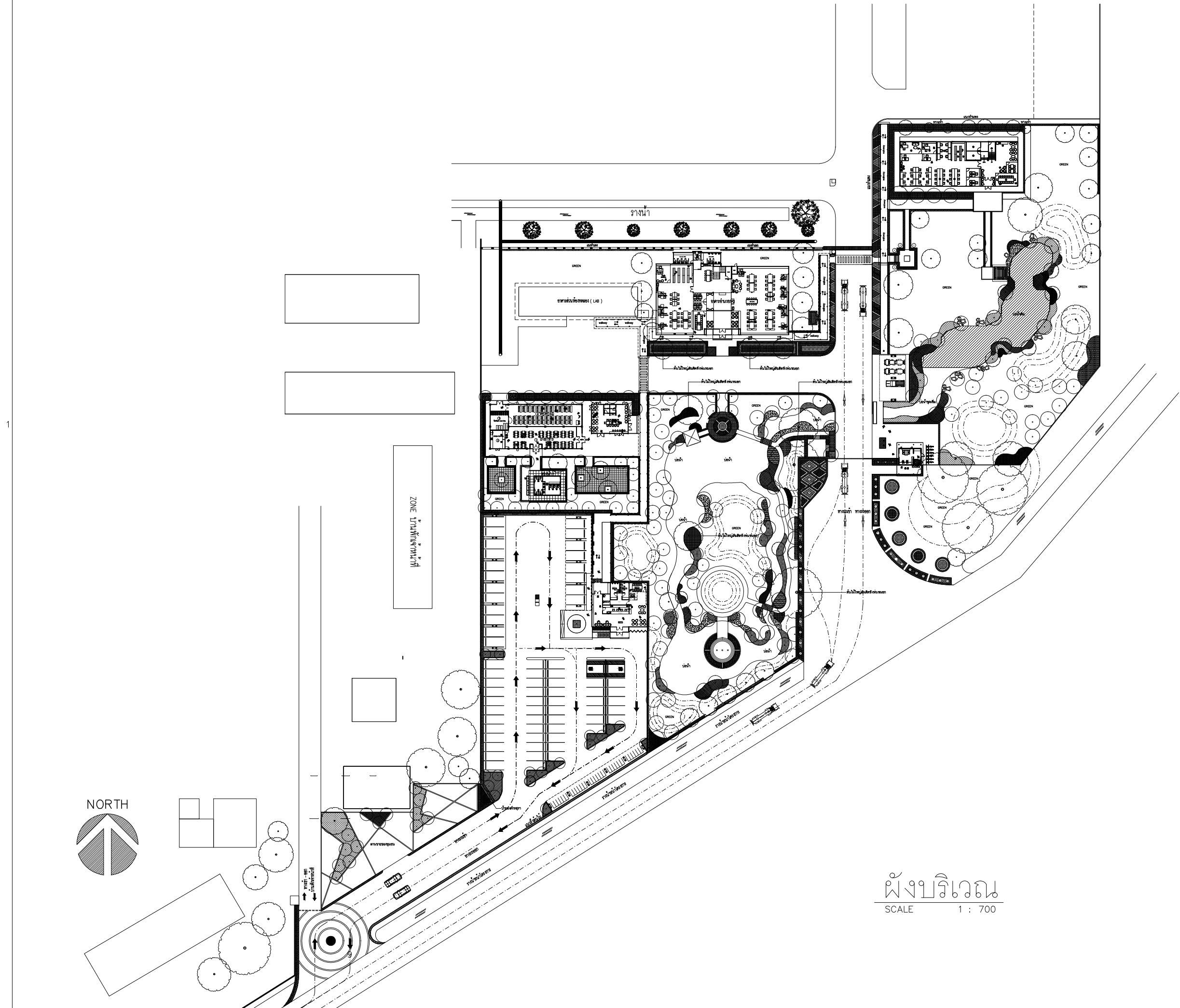
– ถอนวัชพืชโคนต้น

– ตัดแต่งให้ปุ๋ยตามความจำเป็น

– ฉีดยาฆ่าแมลงตามความจำเป็น

– เปลี่ยนต้นไม้ที่ตายหรือไม่เจริญเติบโต

– ปรับปรุงซ่อมแซมการค้ำยันต้นไม้
-
- บริษัท สุคนฐ การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512
- | | | |
|--|--------|-------------|
| Projectname | | |
| ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายงาน
รวิกาเพ่งด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา | | |
| Location | | |
| องค์กรการสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110 | | |
| Owner | | |
| องค์กรสุรา กรมสรรพสามิต | | |
| Architects | | |
| ตระวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
 | | |
| ชัยกกล้า แดงบุญ  ภ.สท.15772 | | |
| StructuraEngineers | | |
| นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง  | | |
| Note | | |
| | | |
| Checked by | | |
| | | |
| Drawn by | | |
| | | |
| Revision | | |
| No. | Date | Description |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Date : | | |
| | | |
| Drawing title | | |
| | | |
| รายการประกอบแบบ | | |
| DWG.No. | LA-004 | |
| Total. | 4 | 52 |



ผังบริเวณ
SCALE 1 : 700



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราช กรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราช กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

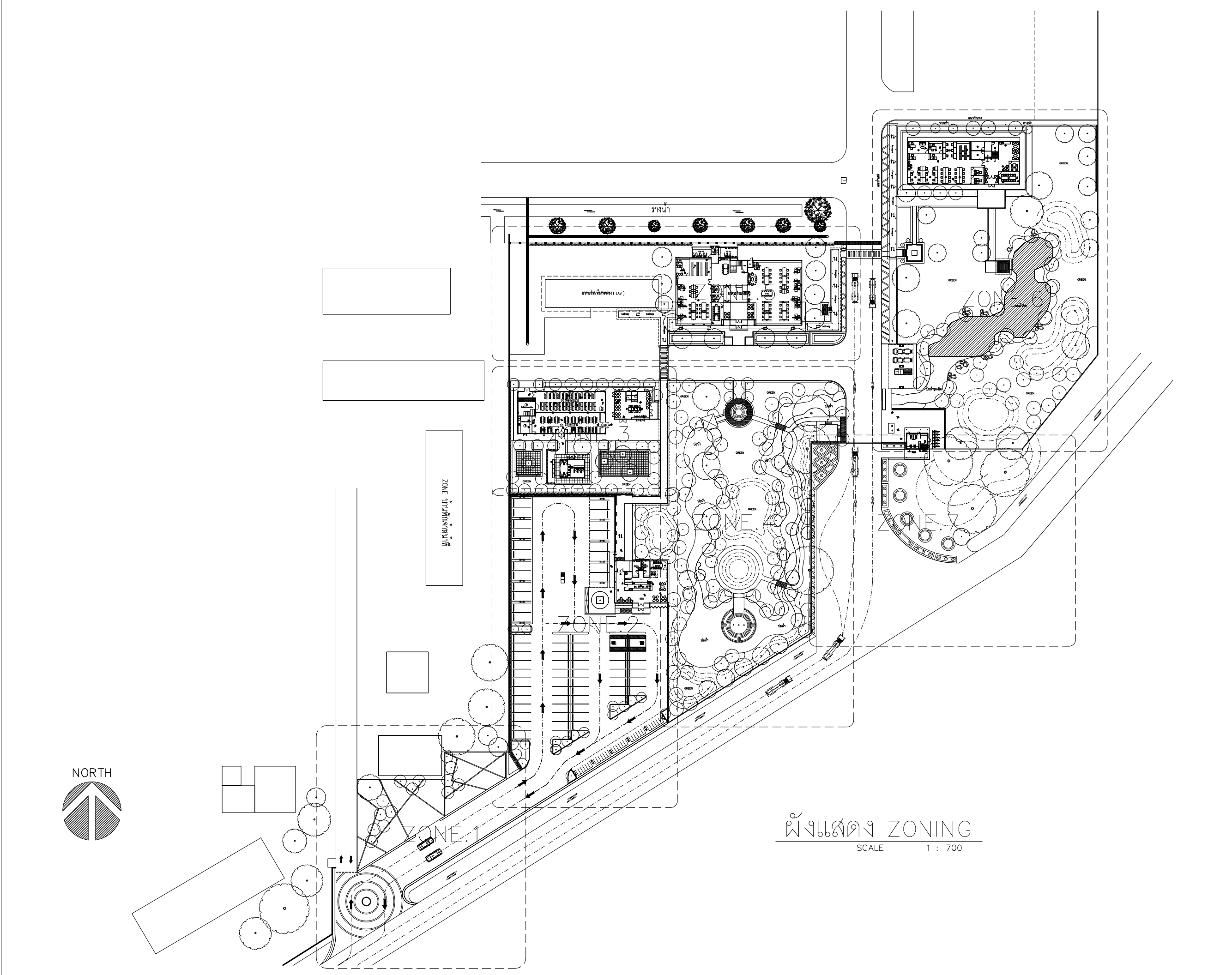
No.	Date	Description


Date :

Drawing title

ผังบริเวณ

DWG.No.	LA-01
Total.	5 52





บริษัท สกนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์กรสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์กรมสวัสดิการ 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์กรมสวัสดิการ

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
Signature

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772
Signature

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
Signature

Note

Checked by

Drawn by

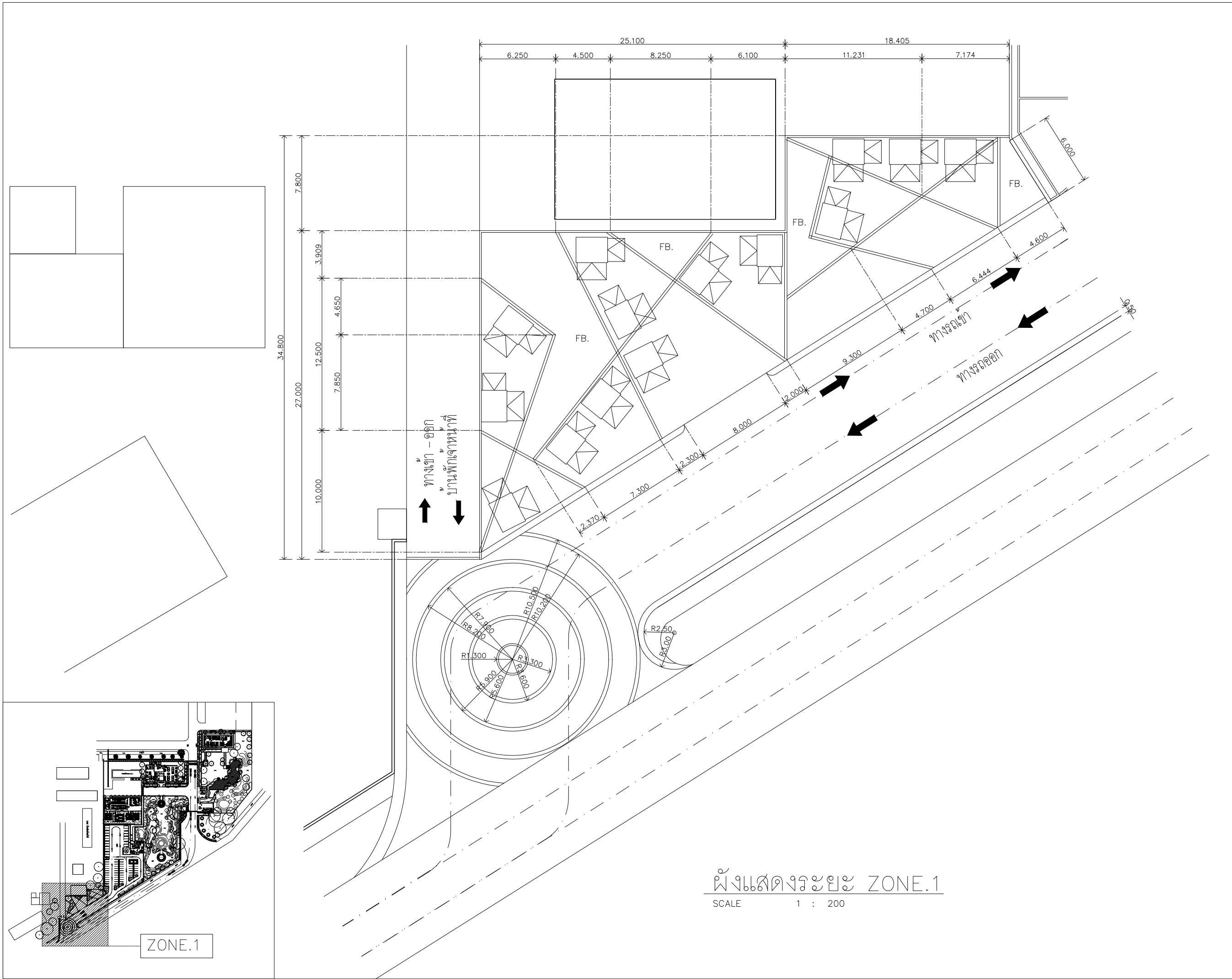
Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดง ZONING

DWG.No.	LA-02
Total.	6 52



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

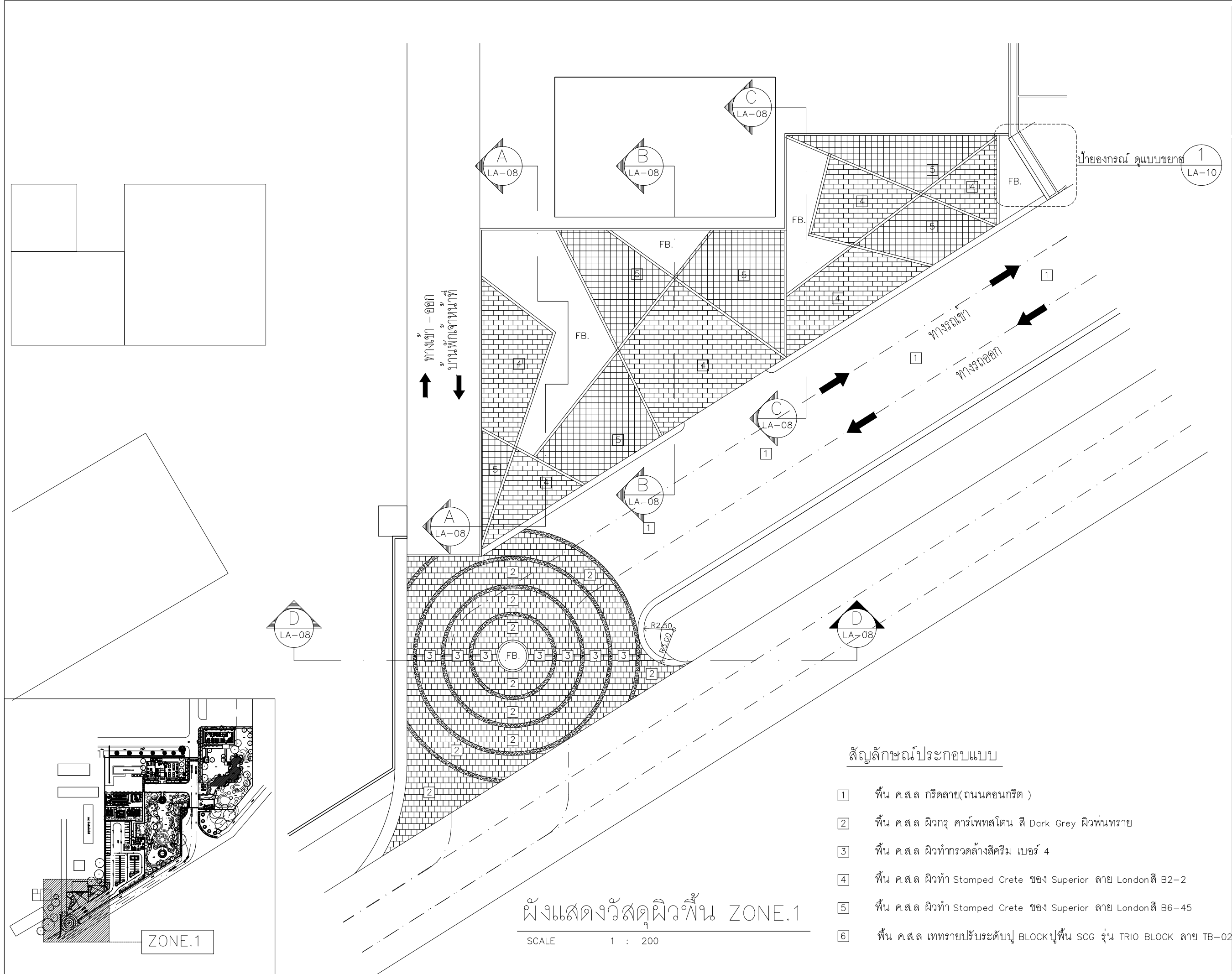
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระยะ ZONE.1

DWG.No. LA-03
Total. 7 52





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

DWG.No.

Total.

LA-04

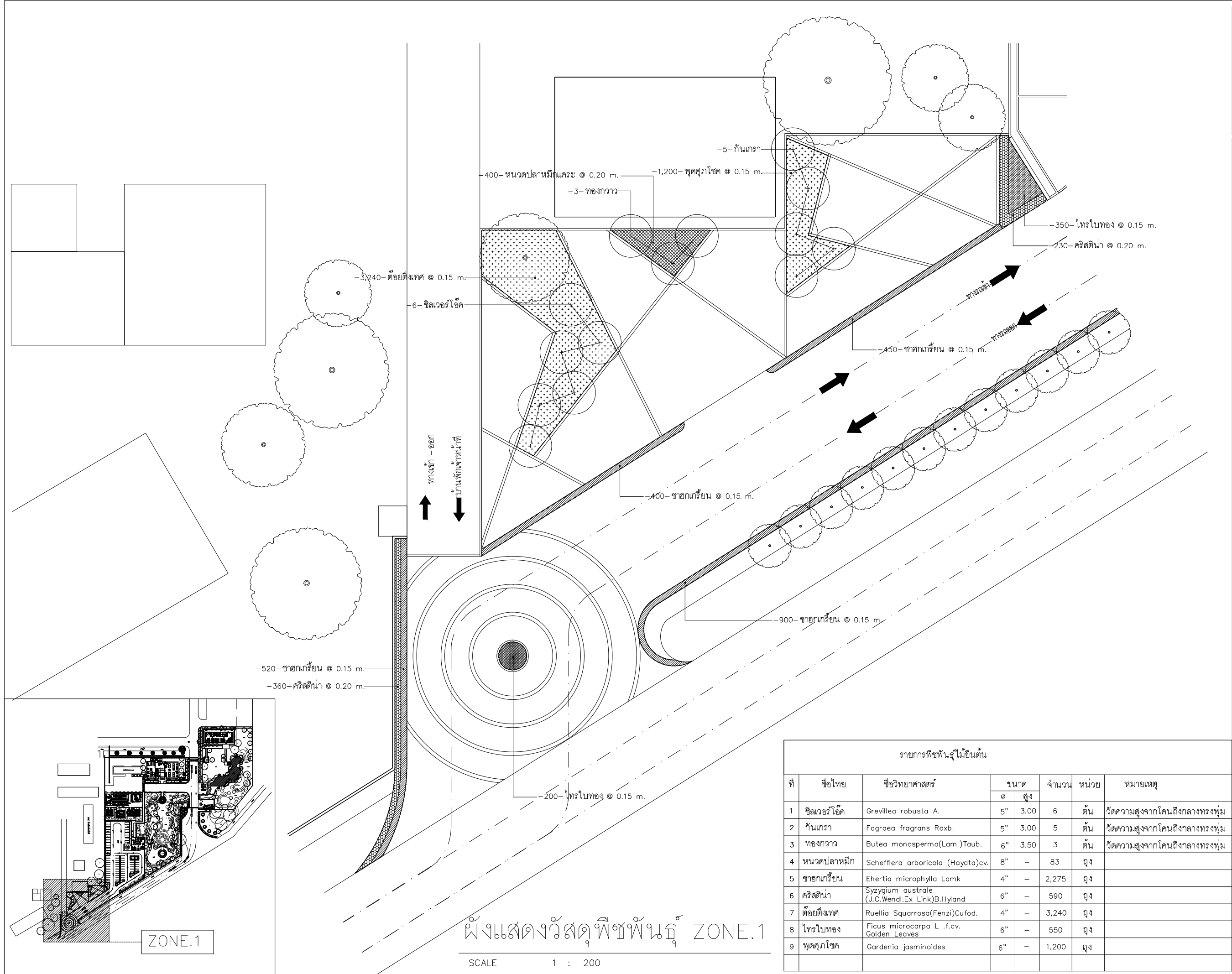
8 52

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 1 พื้น ค.ส.ล กริดลาย(ถนนคอนกรีต)
- 2 พื้น ค.ส.ล ผิวกรู คาร์เพทสโตน สี Dark Grey ผิวพ่นทราย
- 3 พื้น ค.ส.ล ผิวทำกรวดล้างสีครีม เบอร์ 4
- 4 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย Londonสี B2-2
- 5 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย Londonสี B6-45
- 6 พื้น ค.ส.ล เททรายปรับระดับปู BLOCKปูพื้น SCG รุ่น TRIO BLOCK ลาย TB-02

ผังแสดงวัสดุผิวพื้น ZONE.1

SCALE 1 : 200



บริษัท สุพันธุ์ การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
[Signature]

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
[Signature]

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
[Signature]

Note

Checked by

Drawn by

Revision

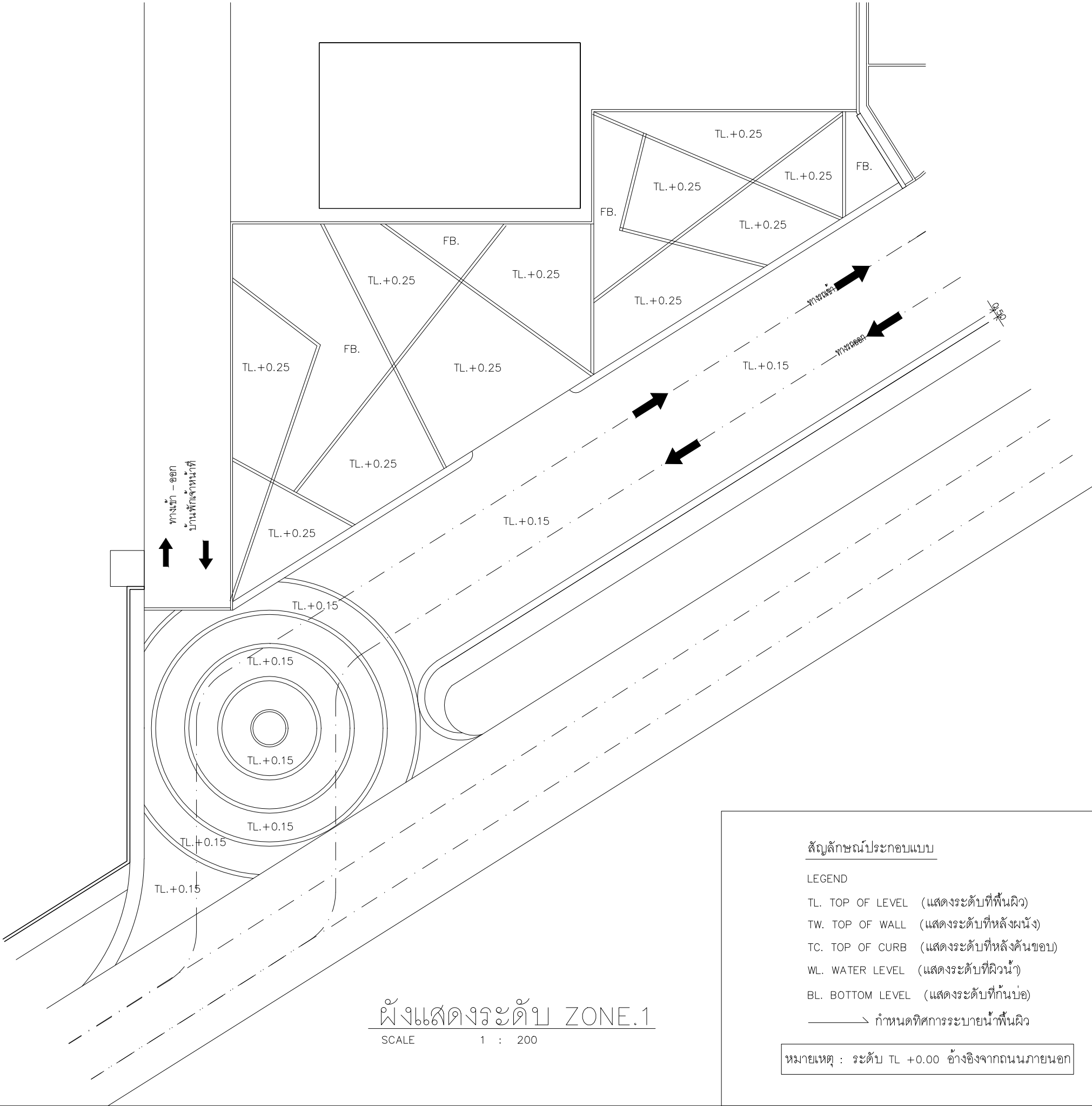
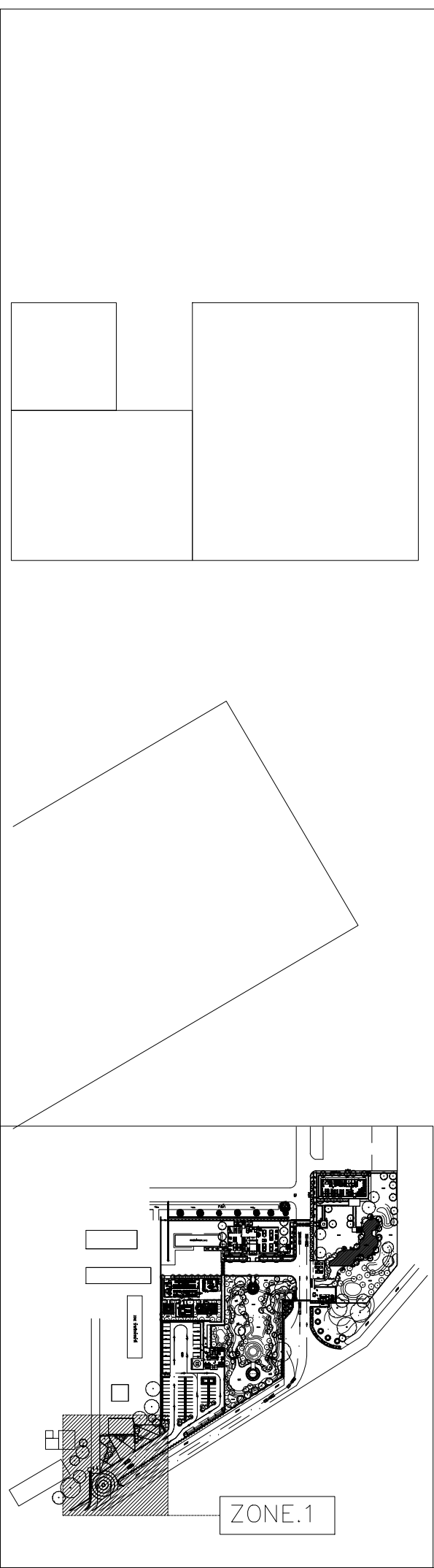
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.1

DWG.No. LA-05
Total. 9 52



สัญลักษณ์ประกอบแบบ

LEGEND

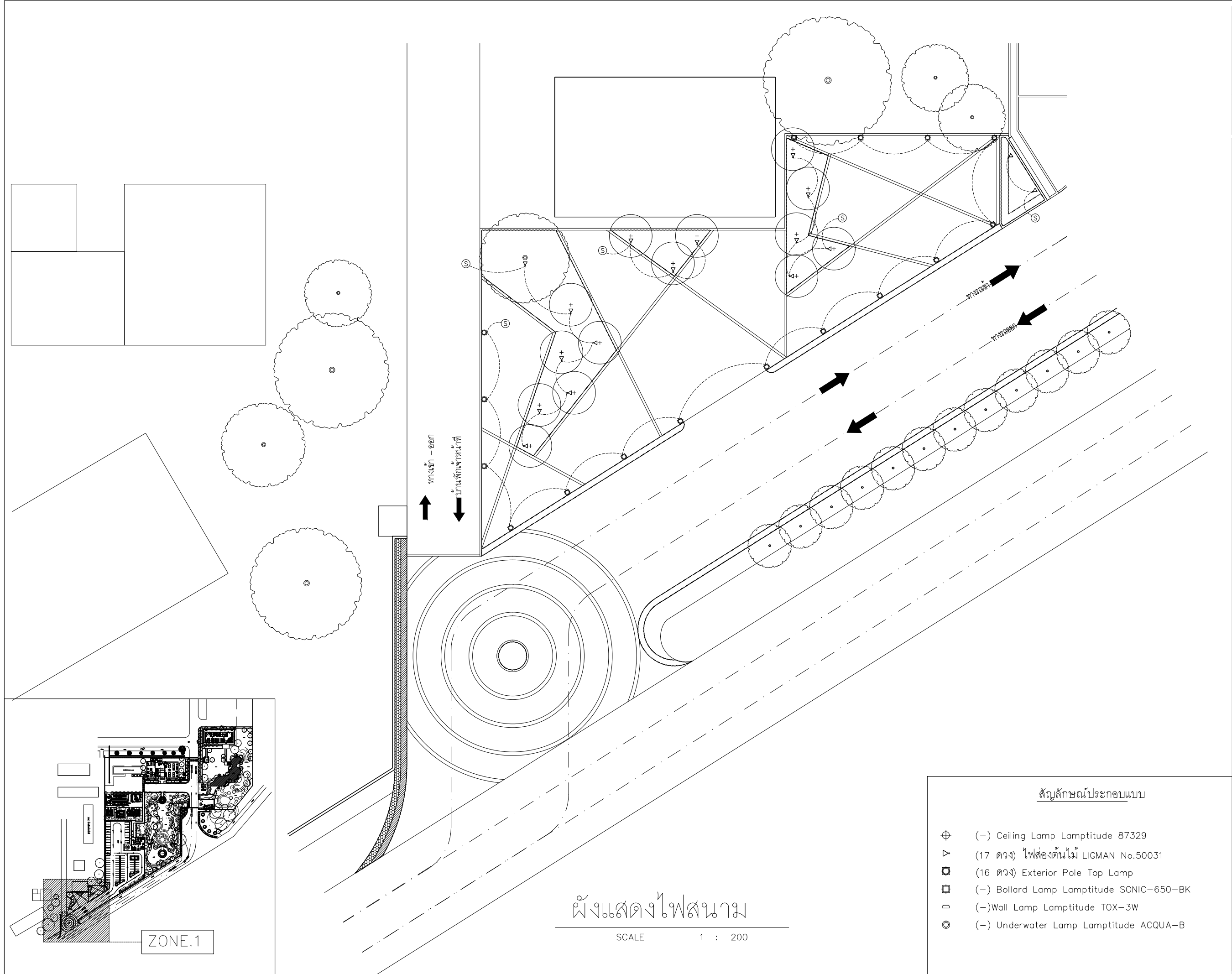
- TL. TOP OF LEVEL (แสดงระดับที่พื้นผิว)
TW. TOP OF WALL (แสดงระดับที่หลังผนัง)
TC. TOP OF CURB (แสดงระดับที่หลังคันขอบ)
WL. WATER LEVEL (แสดงระดับที่ผิวน้ำ)
BL. BOTTOM LEVEL (แสดงระดับที่ก้นบ่อ)
กำหนดทิศการระบายน้ำพื้นผิว


หมายเหตุ : ระดับ TL +0.00 อ้างอิงจากถนนภายนอก



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname		
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา		
Location		
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110		
Owner		
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต		
Architects		
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774 <i>(Signature)</i>		
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772 <i>(Signature)</i>		
StructuraEngineers		
นายธนกร ลิ้มสุก สย.10225 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง <i>(Signature)</i>		
Note		
Checked by		
Drawn by		
Revision		
No.	Date	Description
Date :		
Drawing title		
ผังแสดงระดับ ZONE.1		
DWG.No.	LA-06	
Total.	10	52





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงไฟสนาม

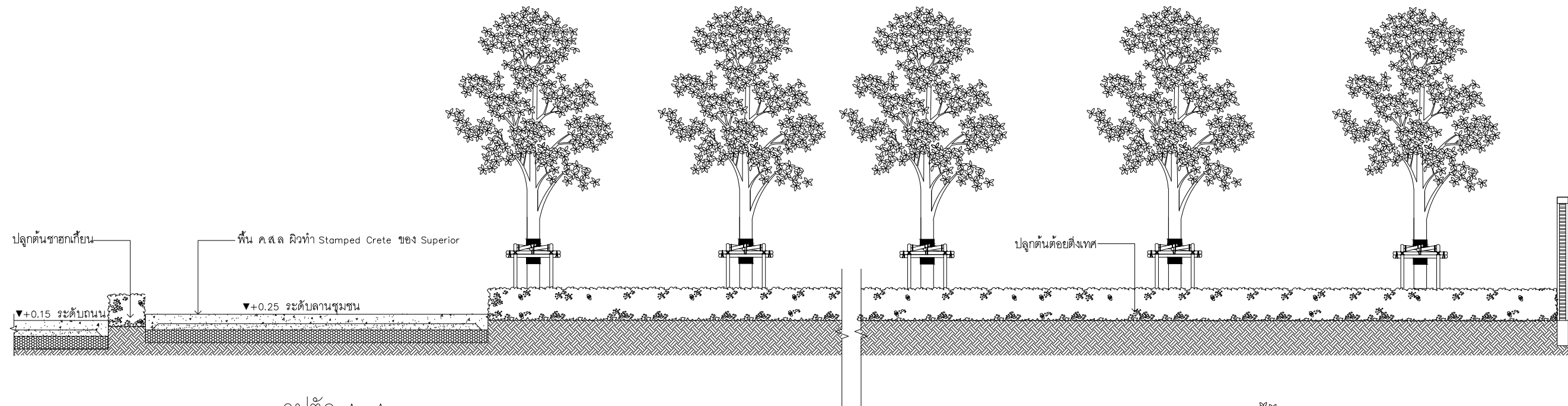
DWG.No.

Total.

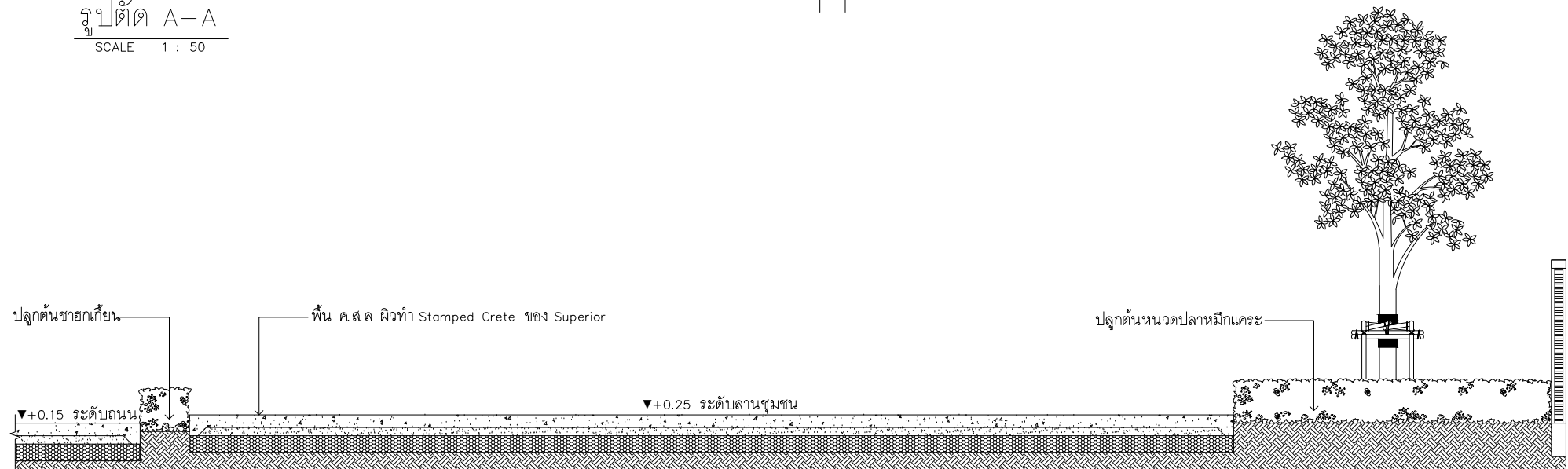
LA-07

11 52

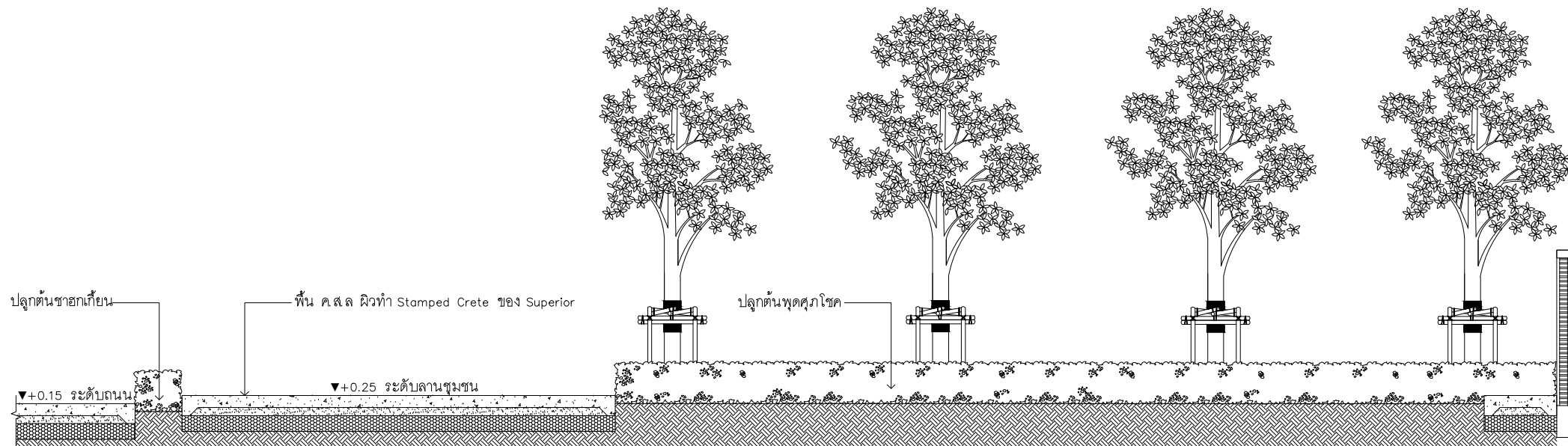
- สัญลักษณ์ประกอบแบบ
- ⊕ (-) Ceiling Lamp Lamptitude 87329
 - ▽ (17 ดวง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
 - ⊗ (16 ดวง) Exterior Pole Top Lamp
 - ⊞ (-) Bollard Lamp Lamptitude SONIC-650-BK
 - ▭ (-) Wall Lamp Lamptitude TOX-3W
 - ⊙ (-) Underwater Lamp Lamptitude ACQUA-B



รูปตัด A-A
SCALE 1 : 50



รูปตัด B-B
SCALE 1 : 50



รูปตัด C-C
SCALE 1 : 50



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รั้วกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

รูปตัด A-A, รูปตัด B-B,
รูปตัด C-C

DWG.No.
Total.

LA-08
12 52



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

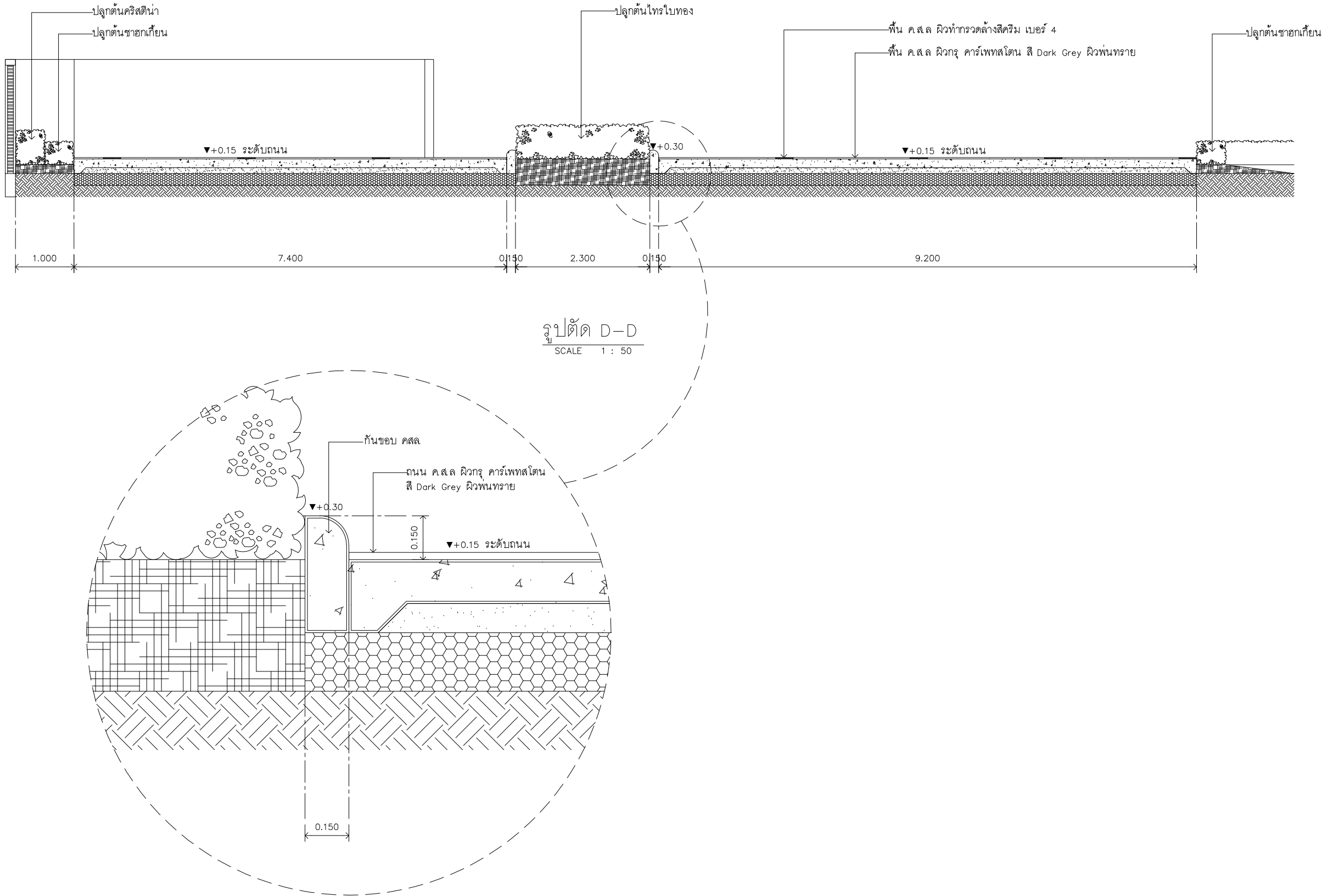
Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

รูปตัด D-D

DWG.No.	LA-09
Total.	13 52



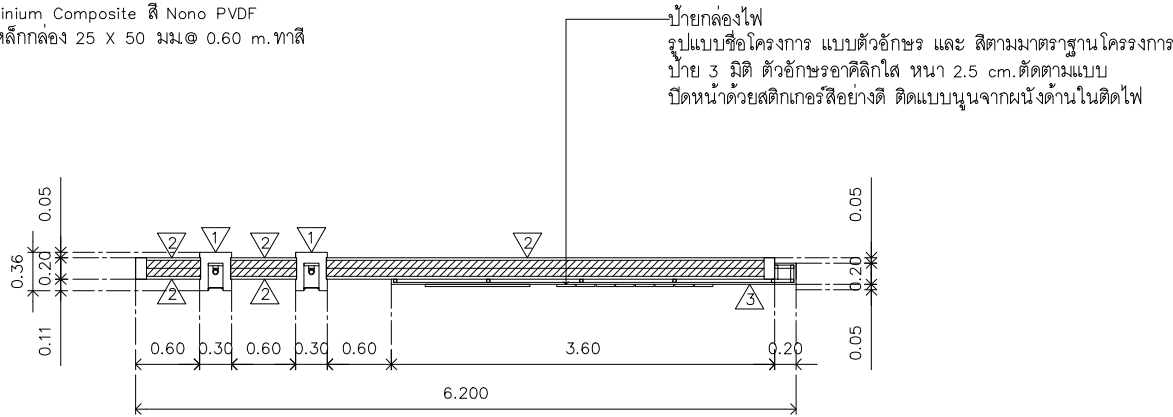
หมวดงานผนัง

- 1

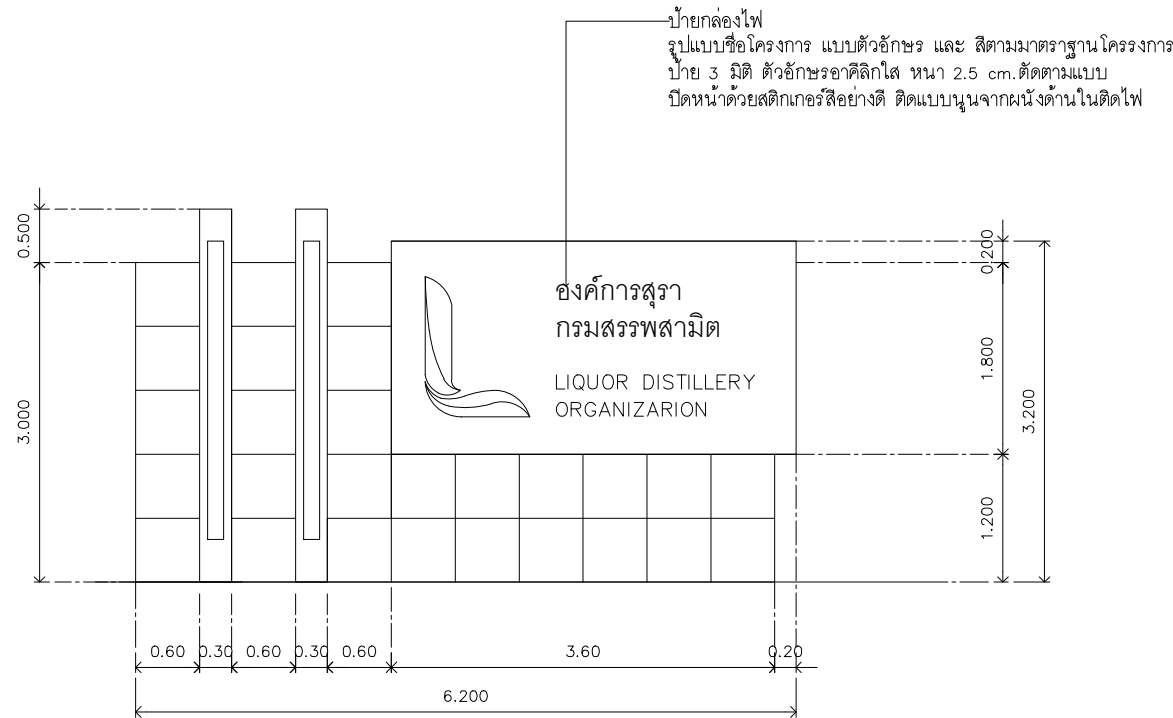
ผนังก่ออิฐฉาบปูนทาสี
- 2

ผนังก่ออิฐฉาบปูนแกรนิต
- 3

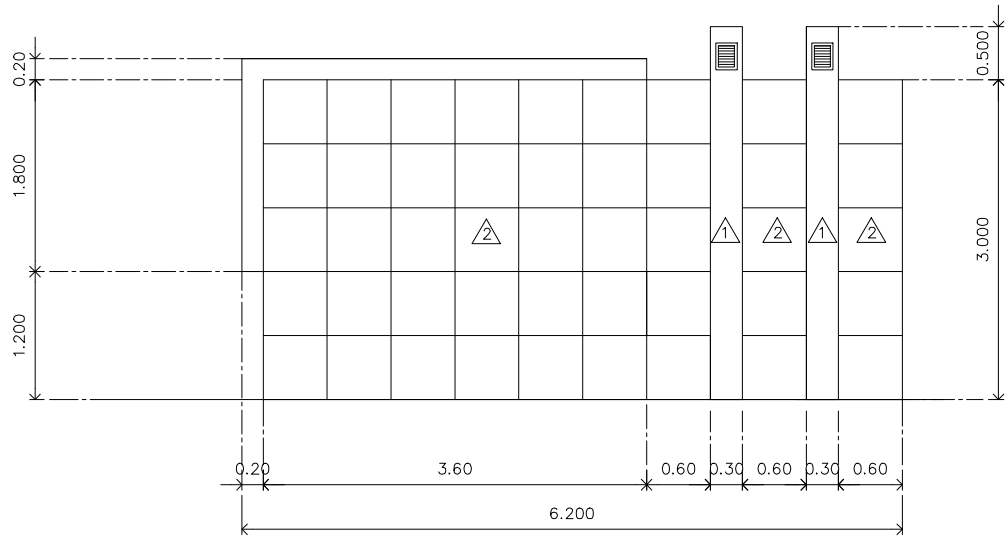
ผนัง Aluminium Composite สี Nono PVDF
โครงเคราเหล็กกล่อง 25 X 50 มม. @ 0.60 m. ทาสี



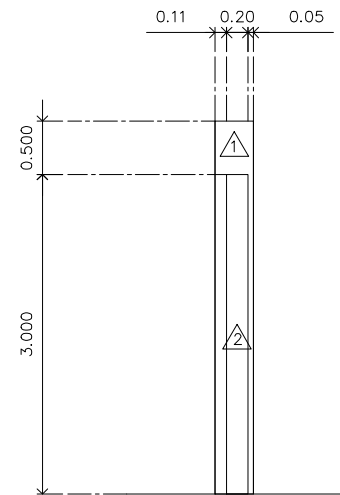
แปลนขยายป้าย
SCALE 1 : 50



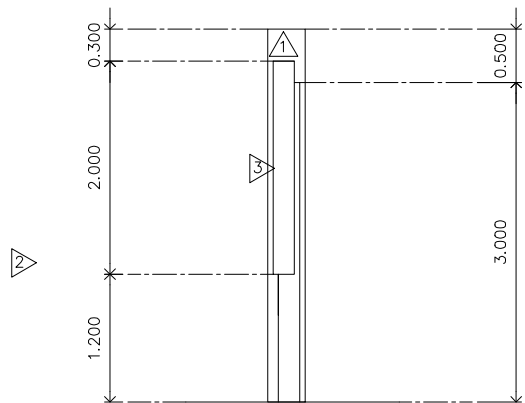
รูปด้าน 1
SCALE 1 : 50



รูปด้าน 3
SCALE 1 : 50



รูปด้าน 2
SCALE 1 : 50



รูปด้าน 4
SCALE 1 : 50



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

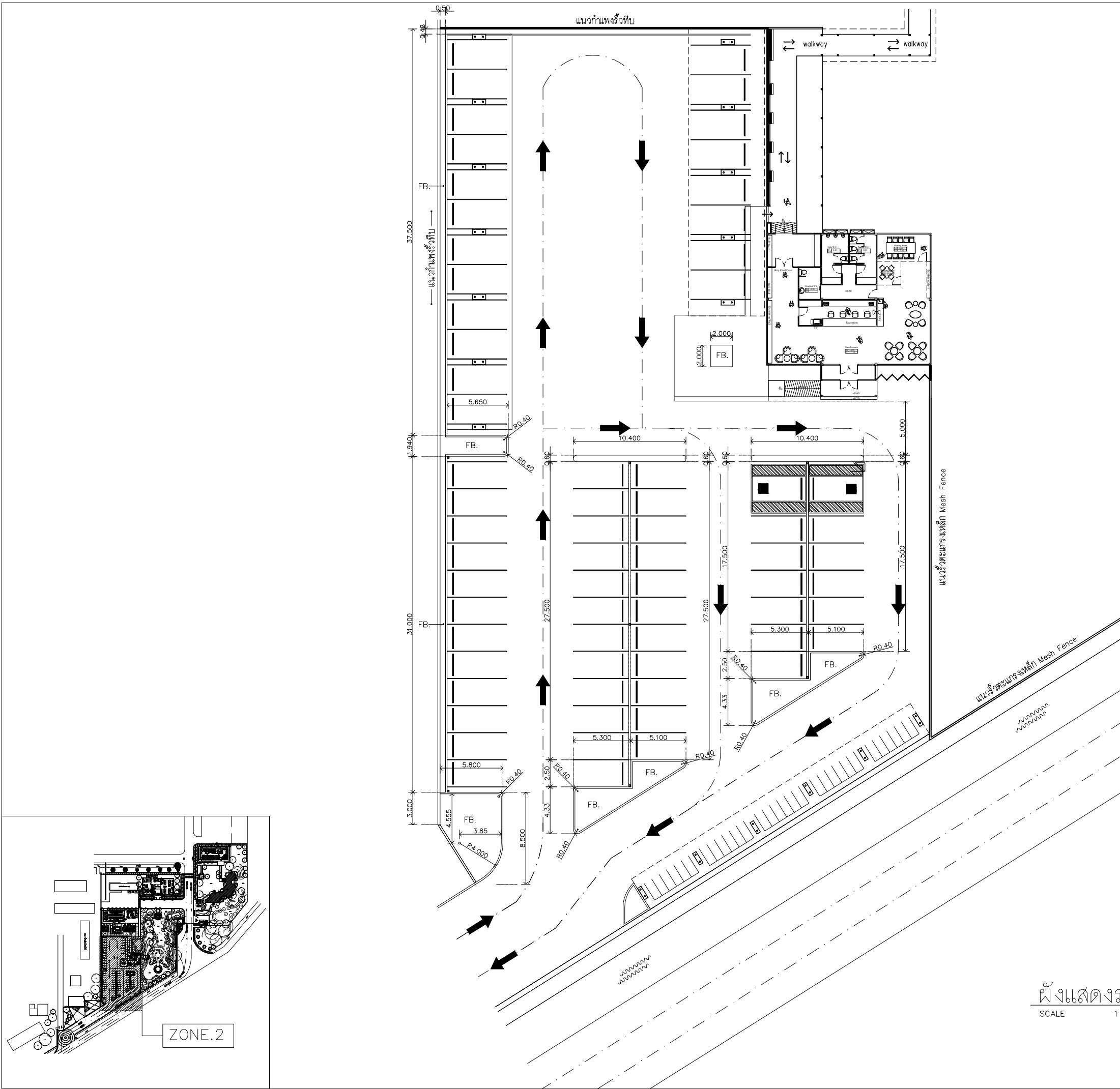
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

แบบขยายป้าย

DWG.No.	LA-10
Total.	14 52



ผังแสดงระยะ ZONE.2
SCALE 1 : 250



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รั้วกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

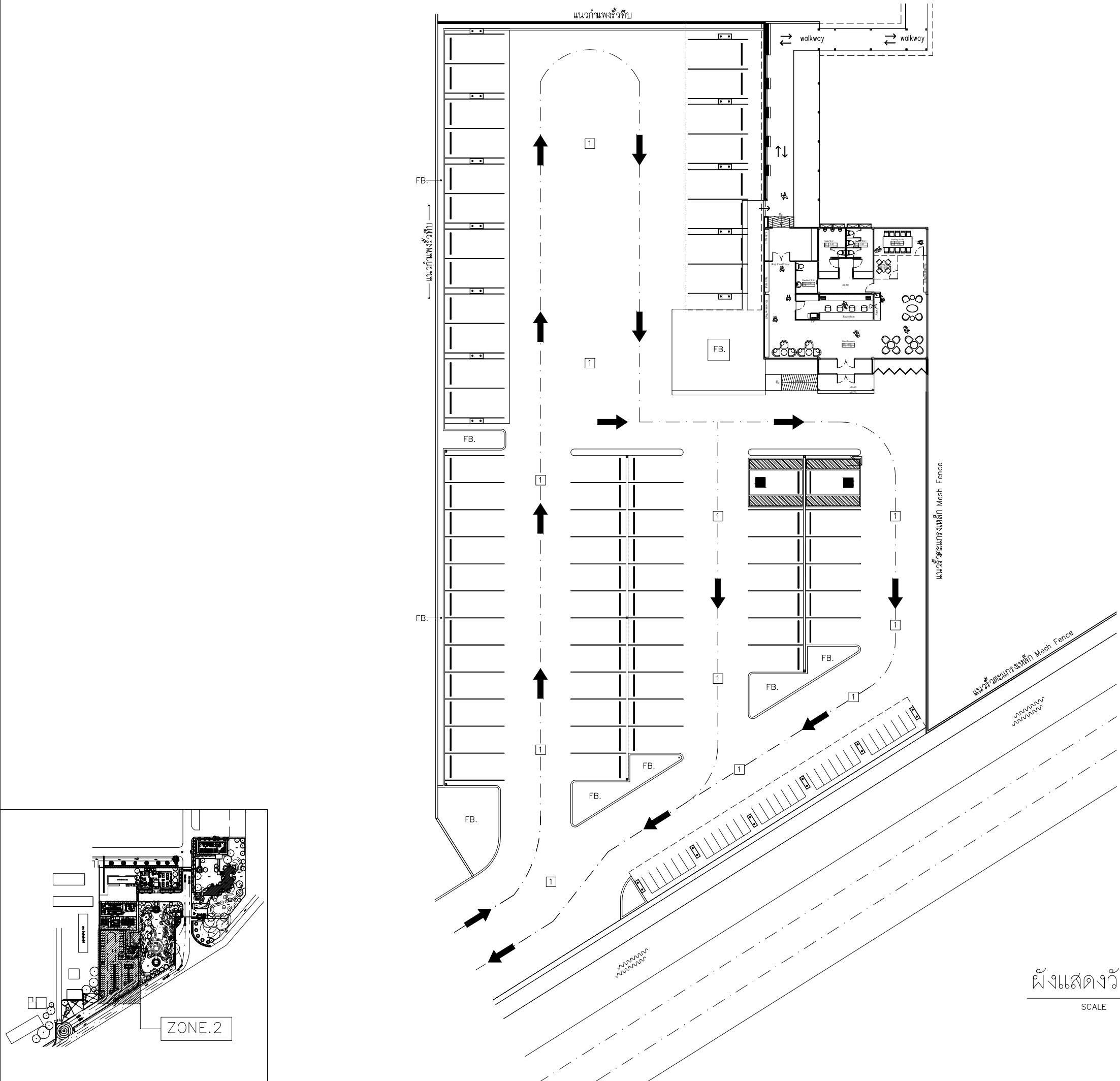
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระยะ ZONE.2

DWG.No. LA-11
Total. 15 52



ผังแสดงวัสดุผิวพื้น ZONE.2

SCALE 1 : 250



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

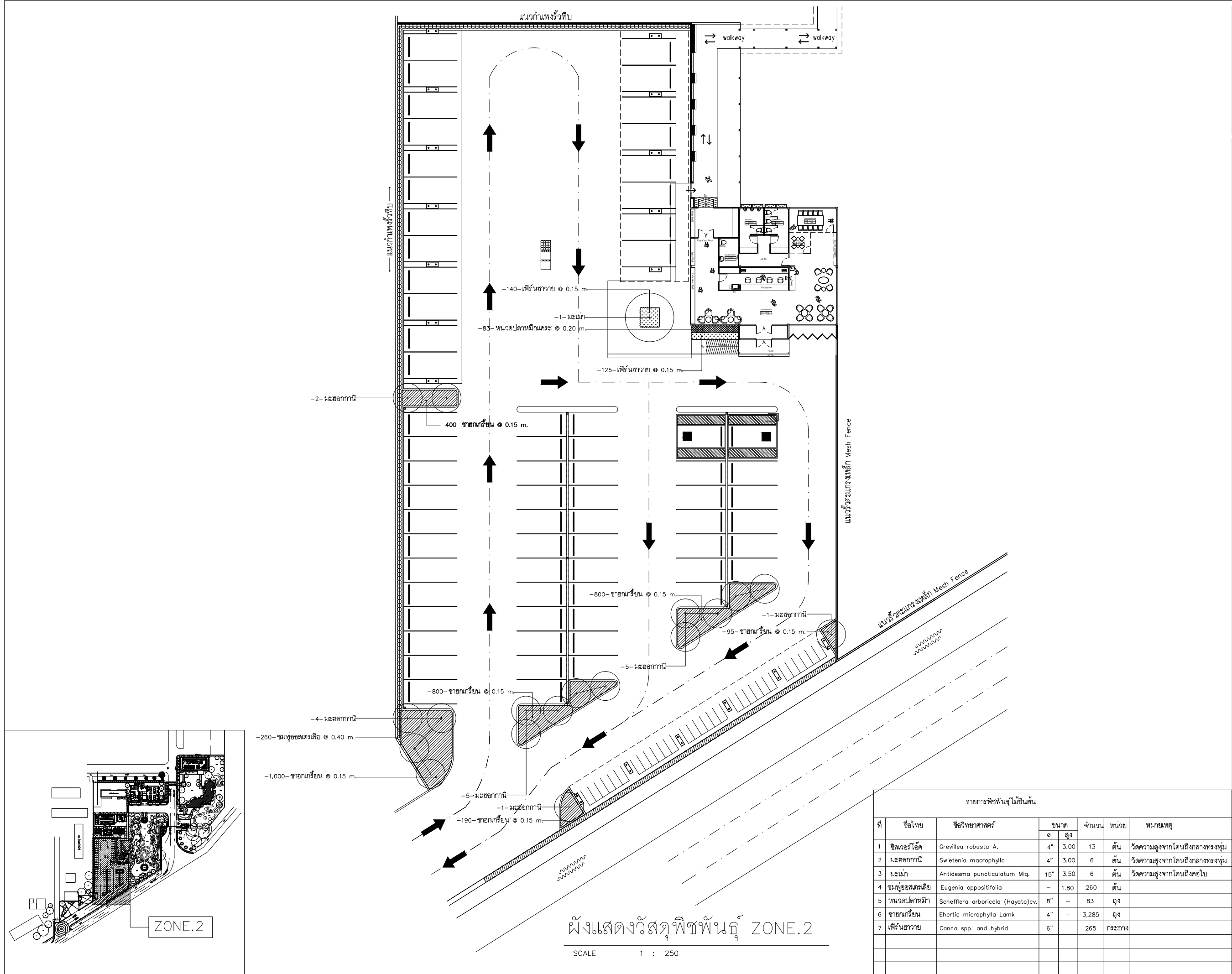
Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงวัสดุผิวพื้น ZONE.2

DWG.No. LA-12
Total. 16 52





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

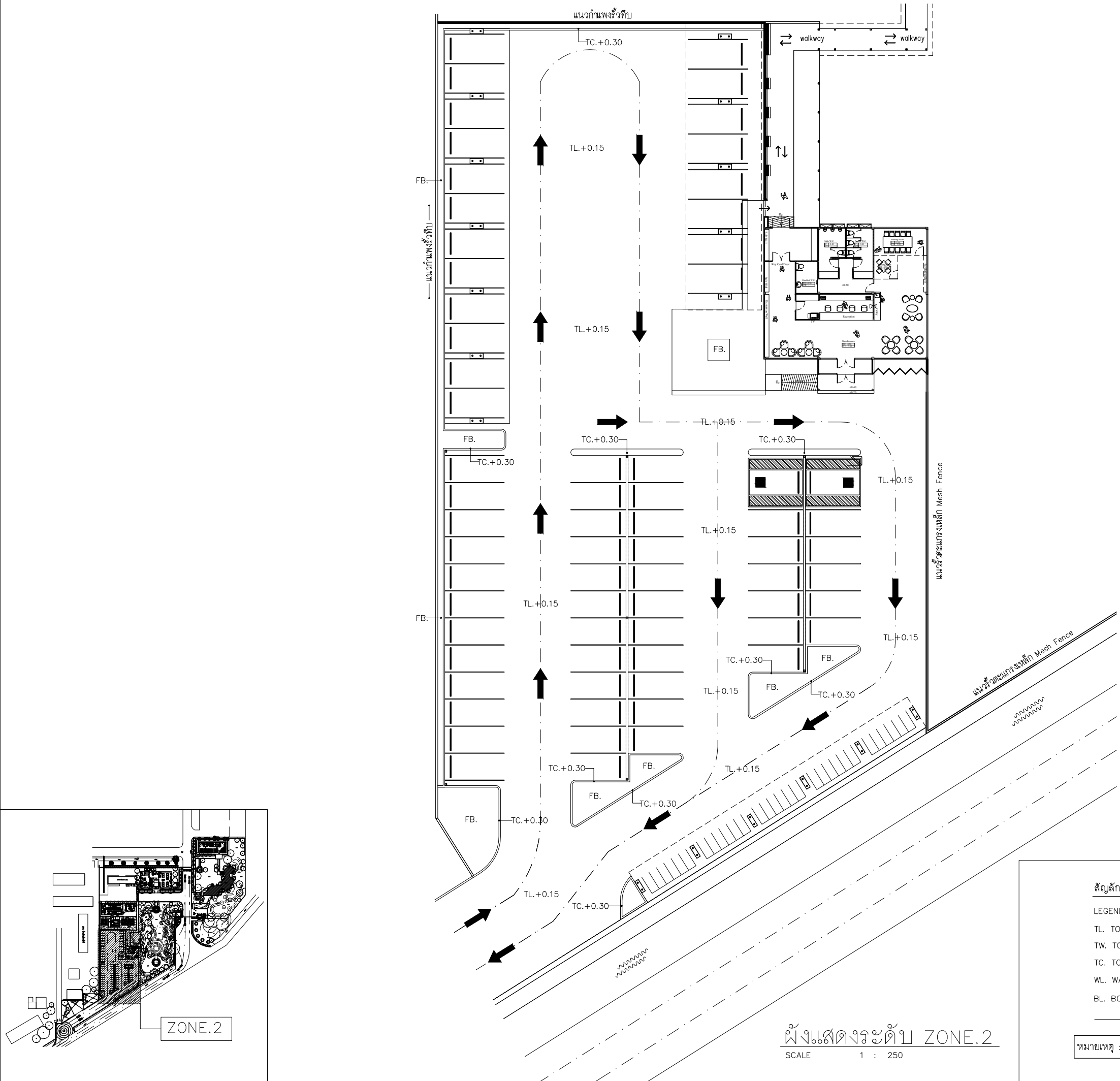
Date :


Drawing title
ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.2

DWG.No. LA-13

Total. 17 52

รายการพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น						
ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หมายเหตุ
			๑	สูง		
1	ซิลเวอร์โอ๊ค	Grevillea robusta A.	4"	3.00	13	ต้น วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
2	มะขอกกานี	Swietenia macrophylla	4"	3.00	6	ต้น วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
3	มะนาว	Antidesma punctulatum Miq.	15"	3.50	6	ต้น วัดความสูงจากโคนถึงคอกใบ
4	ชมพู่ออสนิทรเดียว	Eugenia oppositifolia	-	1.80	260	ต้น
5	หนวดปลาหมึก	Schefflera arboricola (Hayata)cv.	8"	-	83	ถุง
6	ชาอกริเยน	Ehertia microphylla Lamk	4"	-	3,285	ถุง
7	เฟิร์นฮาวาย	Canna spp. and hybrid	6"	-	265	กระถาง





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ท.15772

StructuralEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระดับ ZONE.2

DWG.No. LA-14

Total. 18 52

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

LEGEND

TL. TOP OF LEVEL (แสดงระดับที่พื้นผิว)

TW. TOP OF WALL (แสดงระดับที่หลังผนัง)

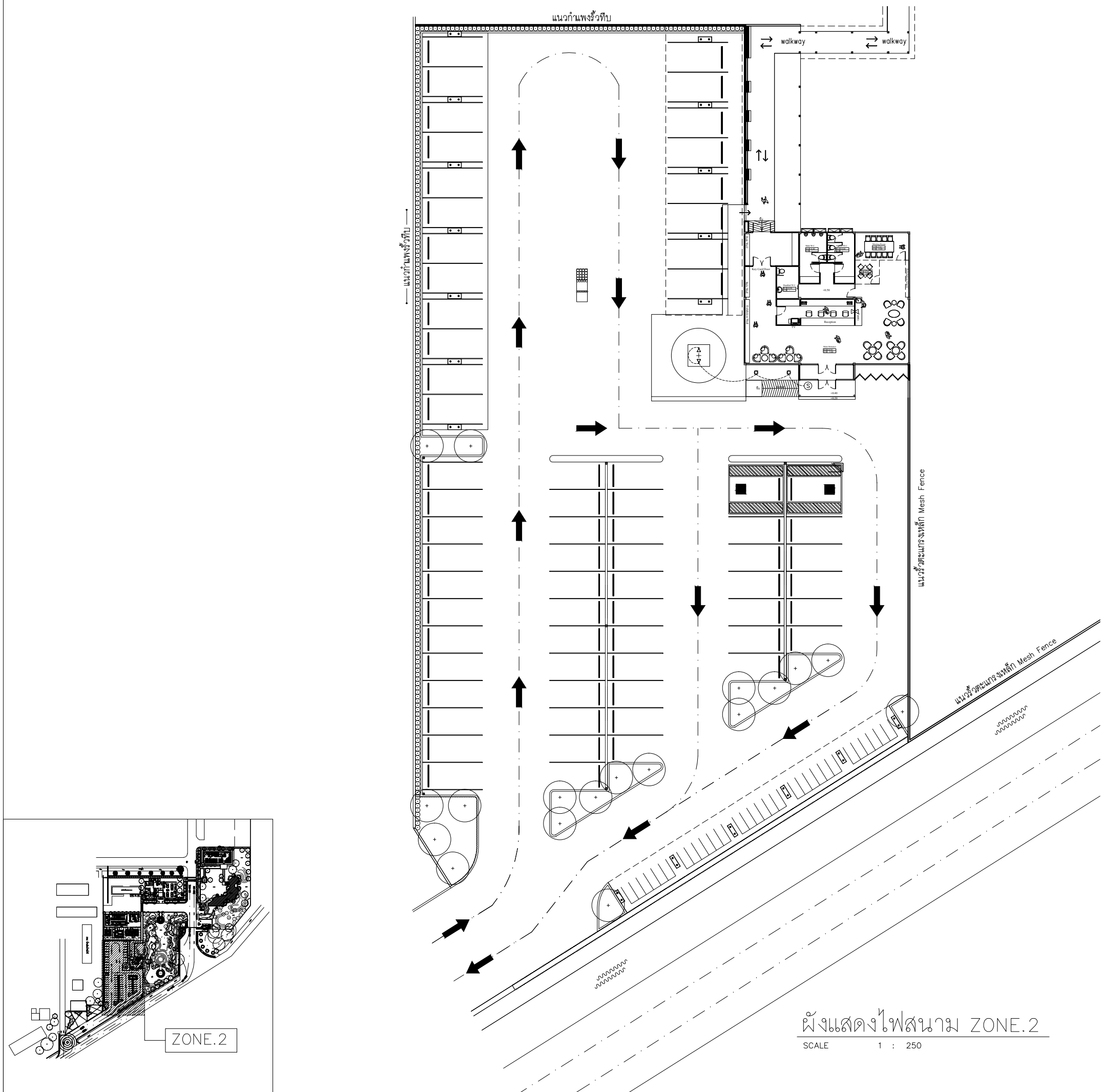
TC. TOP OF CURB (แสดงระดับที่หลังคันขอบ)

WL. WATER LEVEL (แสดงระดับที่ผิวน้ำ)

BL. BOTTOM LEVEL (แสดงระดับที่ก้นบ่อ)

กำหนดทิศทางระบายน้ำพื้นผิว

หมายเหตุ : ระดับ TL +0.00 อ้างอิงจากถนนภายนอก



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงไฟสนาม ZONE.2

DWG.No. LA-15
Total. 19 52

- สัญลักษณ์ประกอบแบบ
- (-) Ceiling Lamp Lamptitude 87329
 - (2 ดวง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
 - (-) ไฟสนามสูง 2.00 m.
 - (2 ดวง) Bollard Lamp Lamptitude SONIC-650-BK
 - (-)Wall Lamp Lamptitude TOX-3W
 - (-) Underwater Lamp Lamptitude ACQUA-B



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

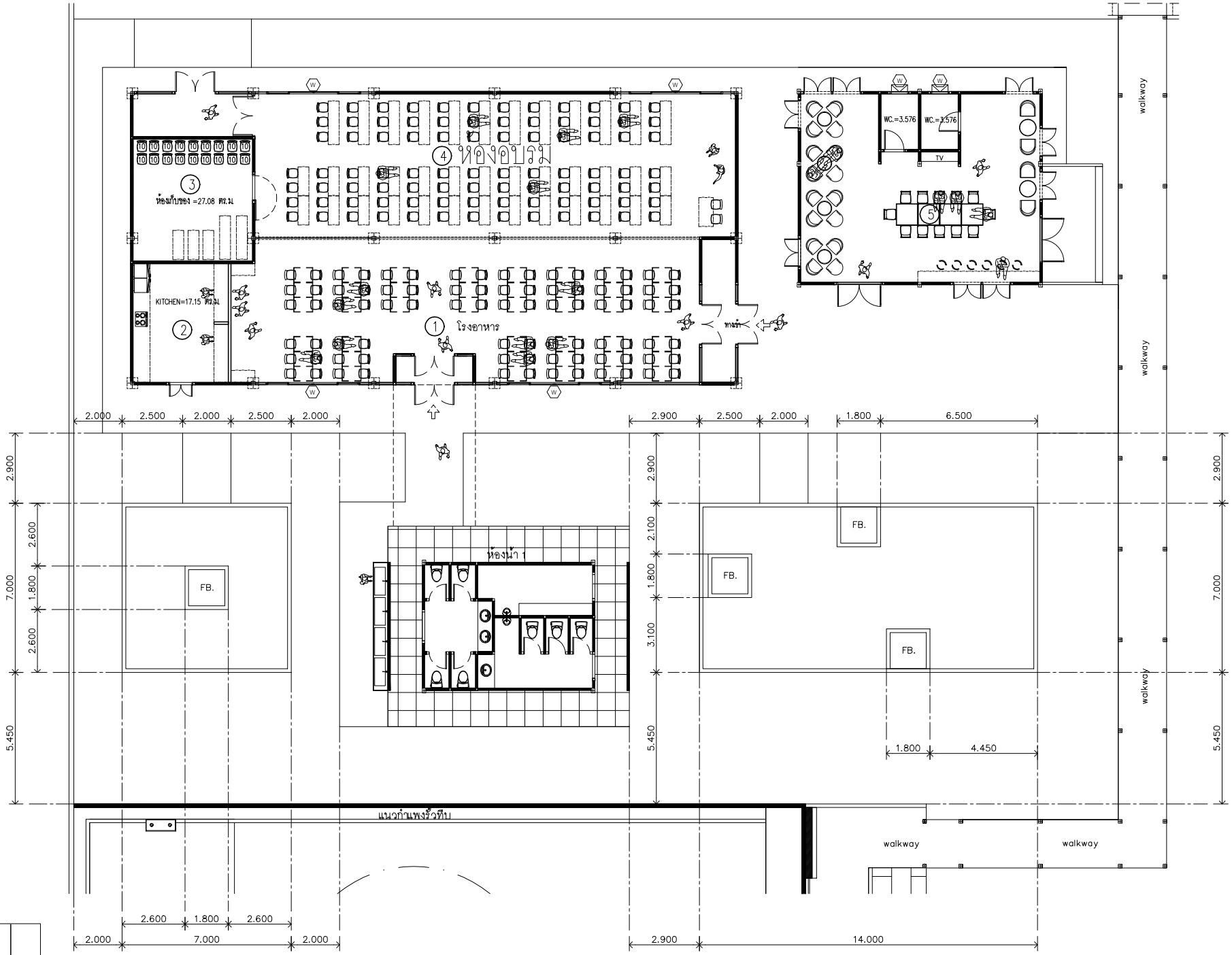
No.	Date	Description

Date :

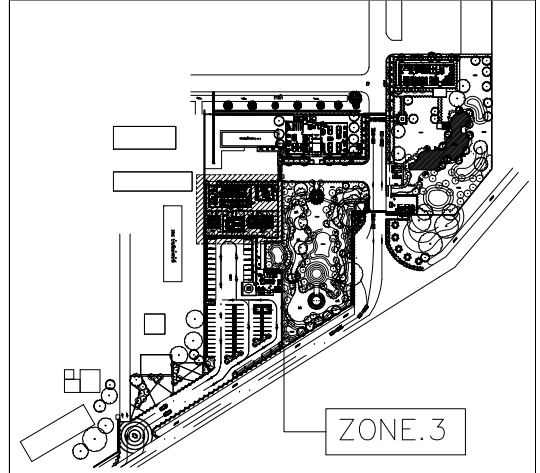
Drawing title

ผังแสดงระยะ ZONE.3

DWG.No.	LA-16
Total.	20 52



ผังแสดงระยะ ZONE.3
SCALE 1 : 150





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสุก สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

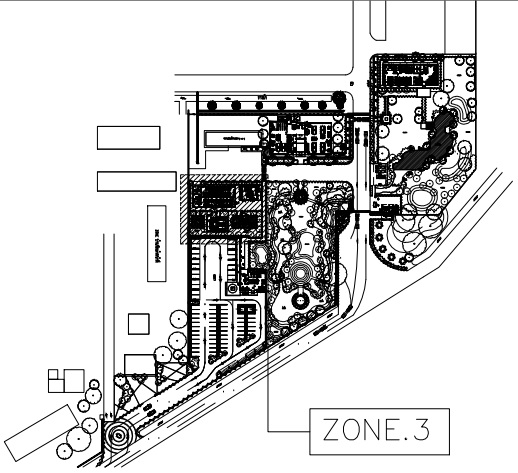
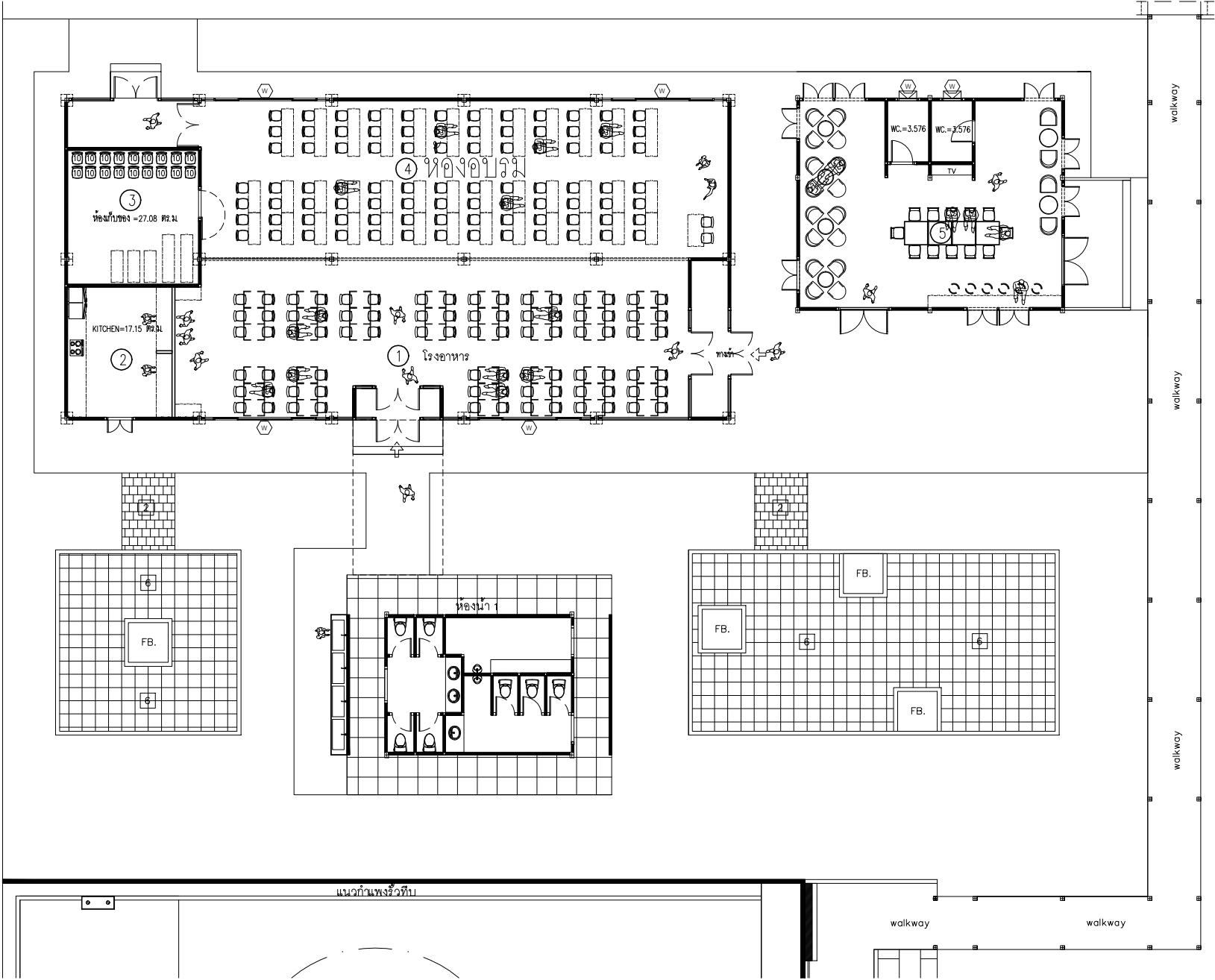
Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

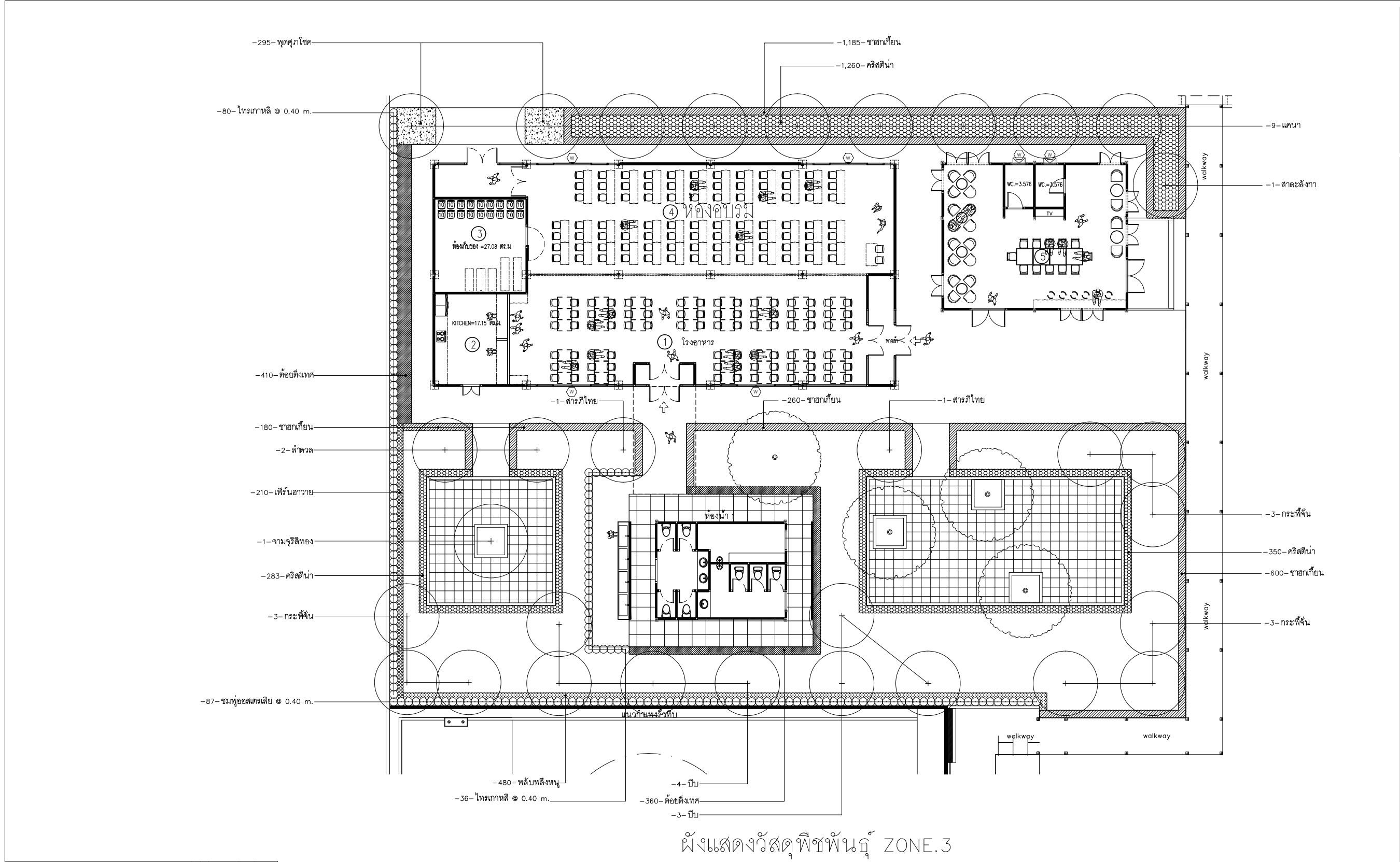
DWG.No. LA-17
Total. 21 52



ผังแสดงวัสดุผิวพื้น ZONE.3
SCALE 1 : 150

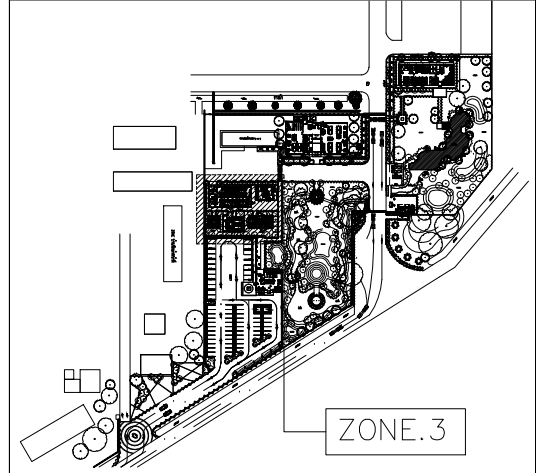
สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 1 พื้น ค.ส.ล. กริดลาย(ถนนคอนกรีต)
- 2 พื้น ค.ส.ล. ผิวกรู คาร์เพทสโตน สี Dark Grey ผิวพ่นทราย
- 3 ผิวทำราวดั่งสิคิม เบอร์ 4
- 4 พื้น ค.ส.ล. ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย London สี B2-2
- 5 พื้น ค.ส.ล. ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย London สี B6-45
- 6 พื้น ค.ส.ล. เทพรายปรับระดับ BLOCKปูพื้น SCG รุ่น TRIO BLOCK ลาย TB-02



ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.3

SCALE 1 : 150



รายการพืชพันธุ์ไม้								รายการพืชพันธุ์ไม้							
ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ	ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
			๑	สูง							๑	สูง			
1	แคนา	Grevillea robusta A.	6"	3.00	9	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	8	ชมพูออสเตเรีย	Eugenia oppositifolia	-	1.80	87	ต้น	
2	ปีบ	Fagraea fragrans Roxb.	5"	3.00	7	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	9	ชาวกมเกี้ยน	Ehertia microphylla Lamk	4"	-	2,225	ถุง	
3	กระพี้จั่น	Butea monosperma(Lam.)Taub.	6"	3.50	9	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงคอใบ	10	คริสต์น้า	Syzygium australe (J.C.Wendl.Ex Link)B.Hyland	6"	-	1,893	ถุง	
4	ลำดวล	Melodorum fruticosum	4"	3.00	2	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	11	ต้อยติ่งเทศ	Ruellia Squarrosa(Fenzi)Cufod.	4"	-	770	ถุง	
5	สารภีไทย	Mammea siamensis	4"	3.00	2	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	12	เฟิร์นฮาวาย	'Canna spp. and hybrid	6"	-	210	กระถาง	
6	สาละลังกา	Shorea robusta	6"	3.00	1	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	13	พลับพลึงหนู	Hymenocallis sp.	4"	-	480	ถุง	
7	จามจุรีสีทอง	Albizia lebbek(L.)Benth.	10"	4.00	1	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม	14	พุดศุภโชค	Gardenia jasminoides	6"	-	295	ถุง	
8	ไทรเกาหลี	Ficus annulata	-	1.80	116	ต้น									



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักทอง อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.3

DWG.No.

Total.

LA-18

22 52



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์กรสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.ส.ด.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.ส.ด.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

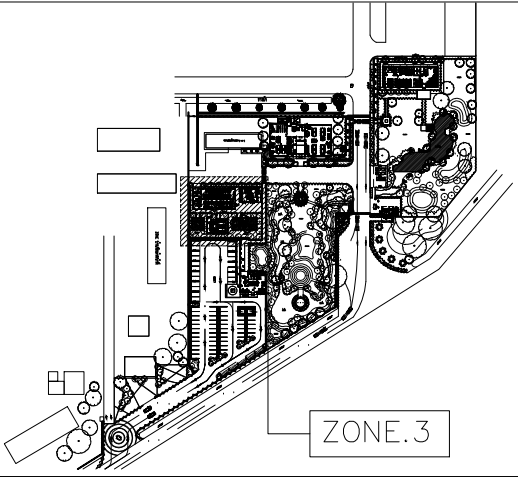
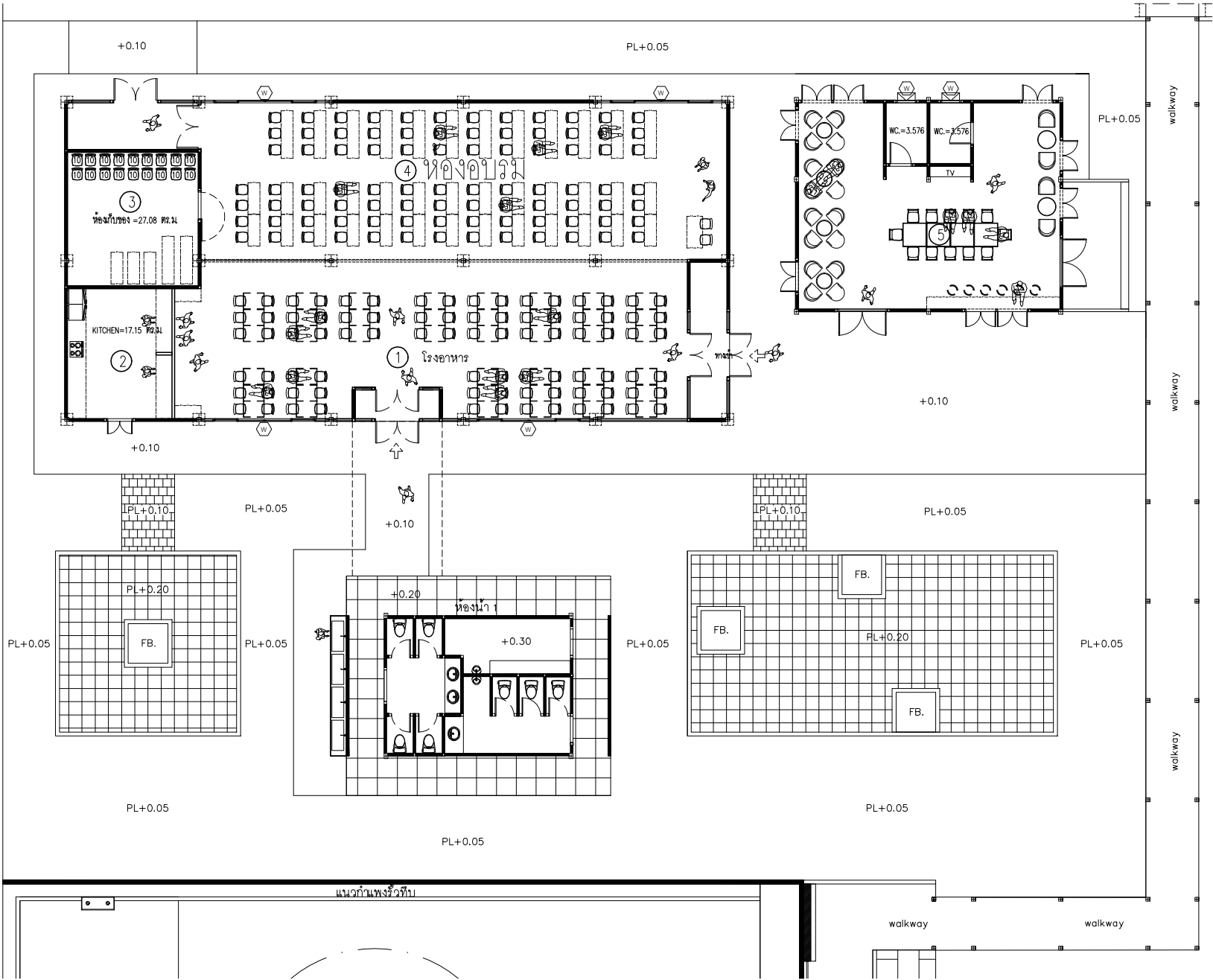
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระดับ ZONE.3

DWG.No. LA-19
Total. 23 52



ผังแสดงระดับ ZONE.3
SCALE 1 : 150



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสุกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

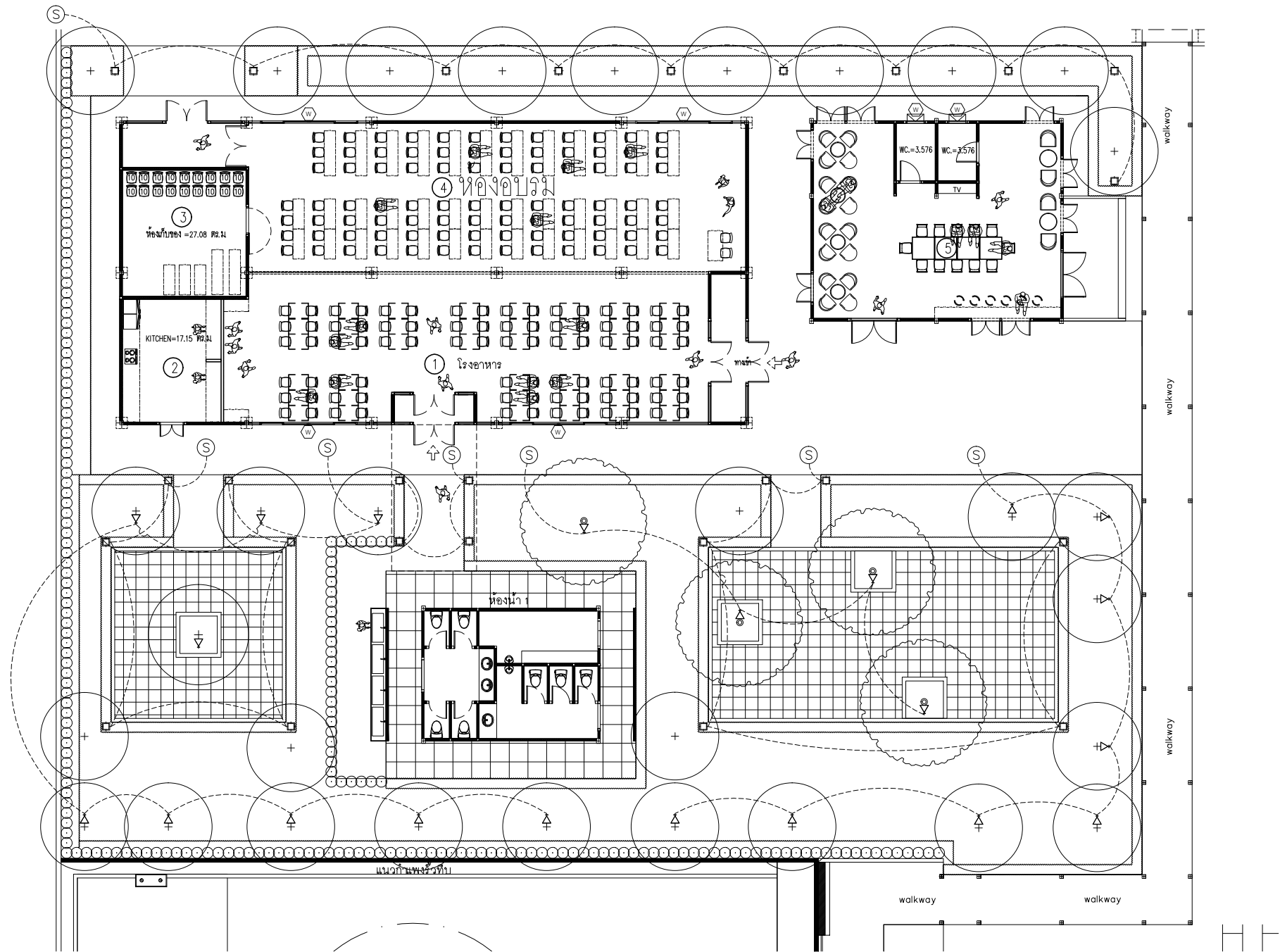
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงไฟส่องสว่าง ZONE.3

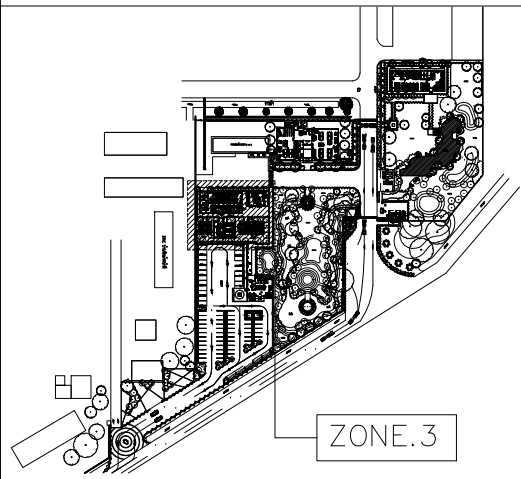
DWG.No. LA-20
Total. 24 52

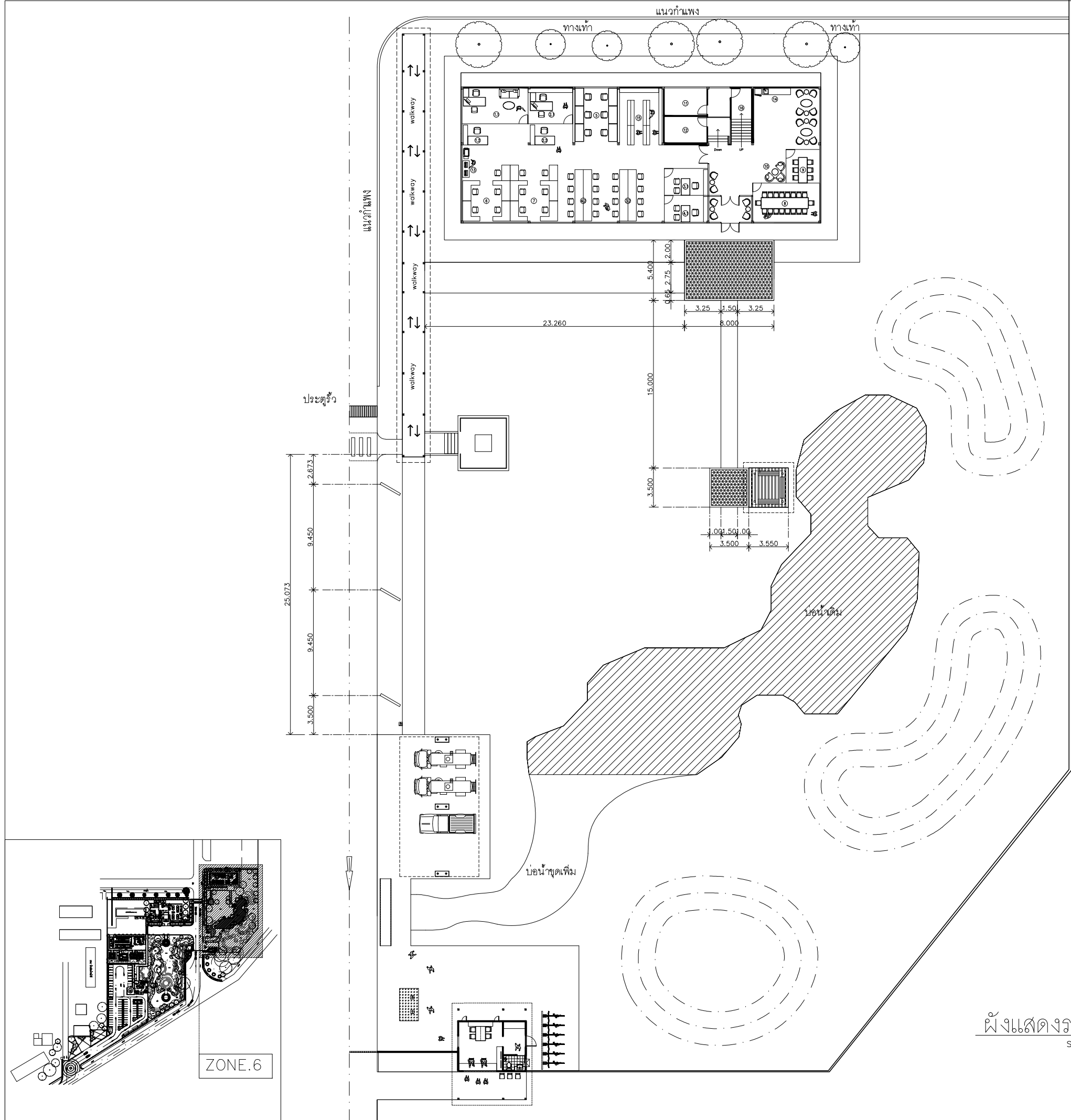


ผังแสดงไฟส่องสว่าง ZONE.3
SCALE 1 : 150

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- (- (วง) Ceiling Lamp Lamplitude 87329
- (20 (วง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
- (-) Exterior Pole Top Lamp
- (20 (วง) Bollard Lamp Lamplitude ENDO-B65-BK
- (-) Wall Lamp Lamplitude TOX-3W
- (-) Underwater Lamp Lamplitude ACQUA-B







บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์กรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

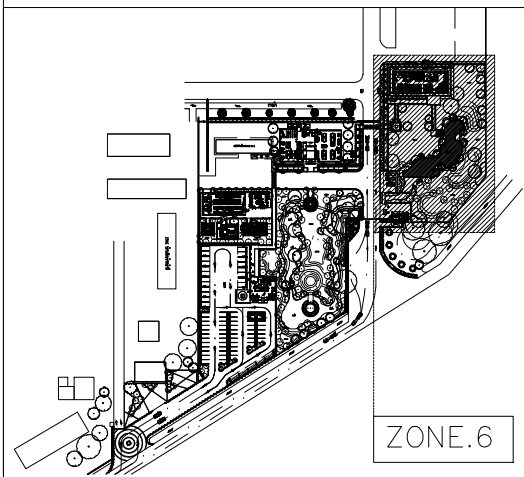
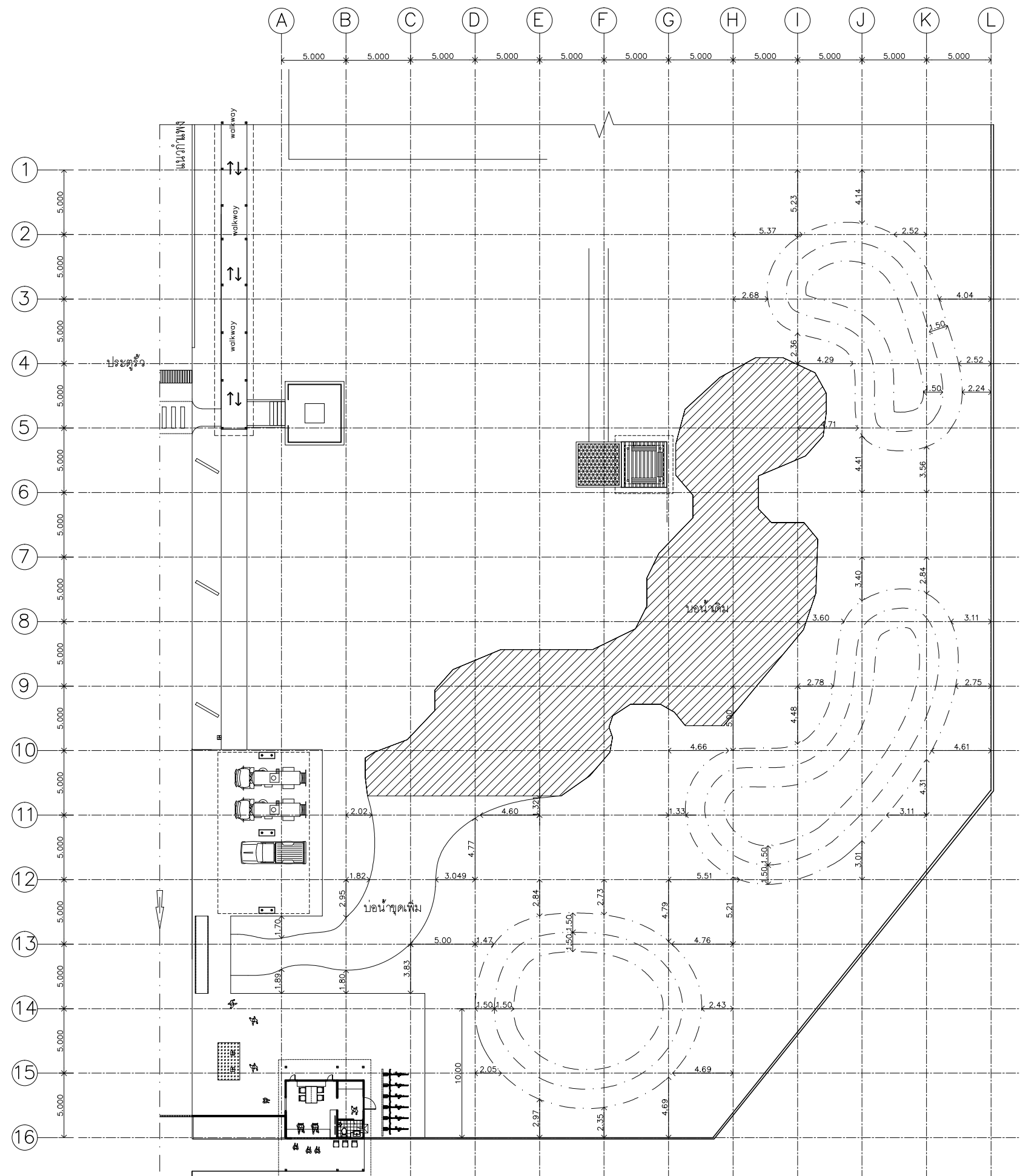
Date :

Drawing title
ผังแสดงระยะ ZONE.6

DWG.No.
Total.

LA-36

40 52

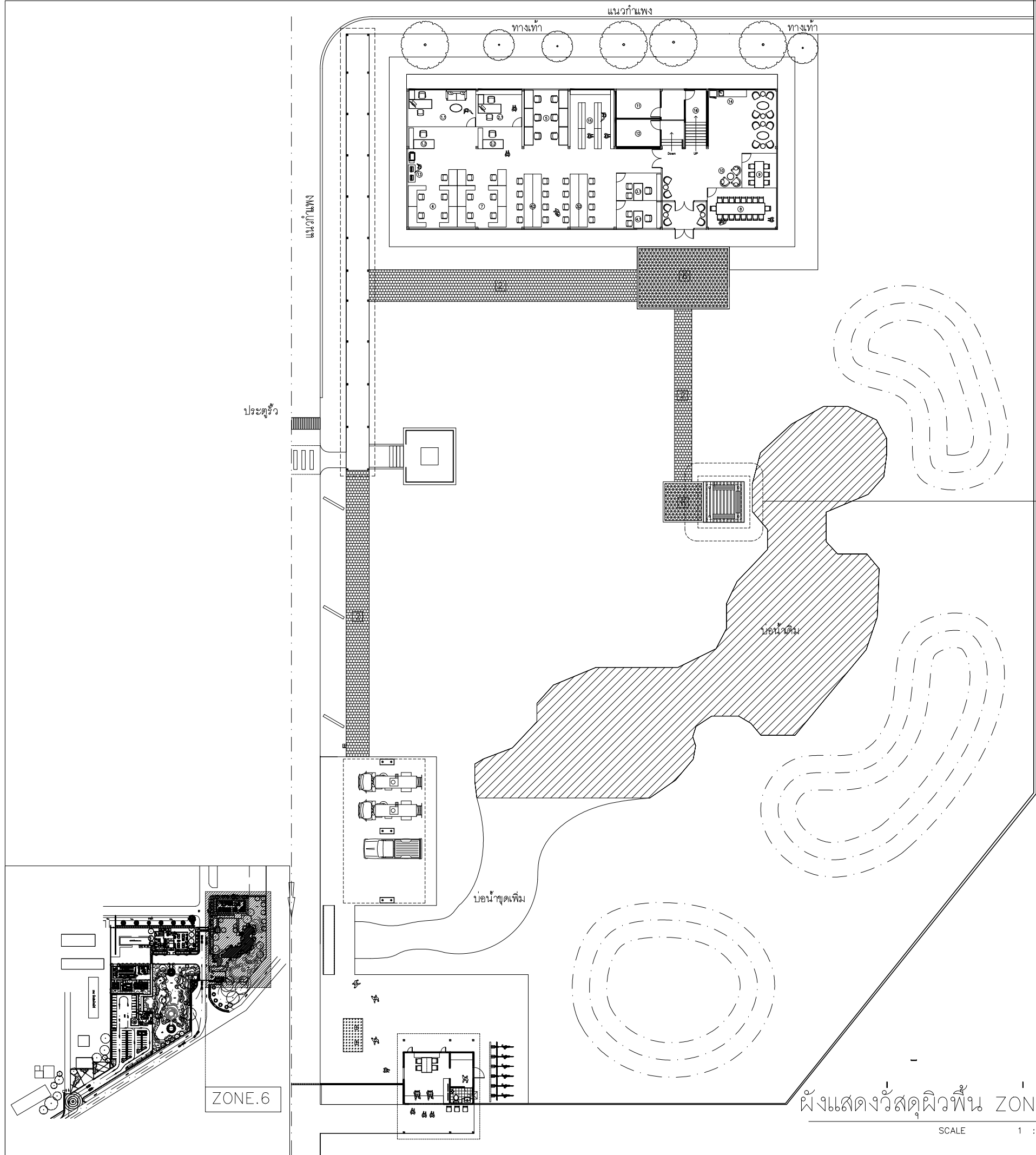


ผังแสดงระยะเนินดิน, บ่อน้ำ ZONE.6
SCALE 1 : 250



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.ลำกอก่อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname		
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา		
Location		
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110		
Owner		
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต		
Architects		
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774 <i>(Signature)</i>		
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772 <i>(Signature)</i>		
StructuraEngineers		
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง <i>(Signature)</i>		
Note		
Checked by		
Drawn by		
Revision		
No.	Date	Description
Date :		
Drawing title		
ผังแสดงระยะเนินดิน, บ่อน้ำ หน้า ZONE.6		
DWG.No.	LA-37	
Total.	41	52



ศาลา ดูแบบขยาย 4 LA-46

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 1 พื้น ค.ส.ล กริดลาย(ถนนคอนกรีต)
- 2 พื้น ค.ส.ล ผิวกรู คาร์เพสโตน สี Dark Grey ผิวพ่นทราย
- 3 ผิวทำทราวดล่างสีครีม เบอร์ 4
- 4 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย Londonสี B2-2
- 5 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย Londonสี B6-45
- 6 พื้น ค.ส.ล เททราไฮปริระดับปู BLOCKปูพื้น SCG รุ่น TRIO BLOCK ลาย TB-02



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

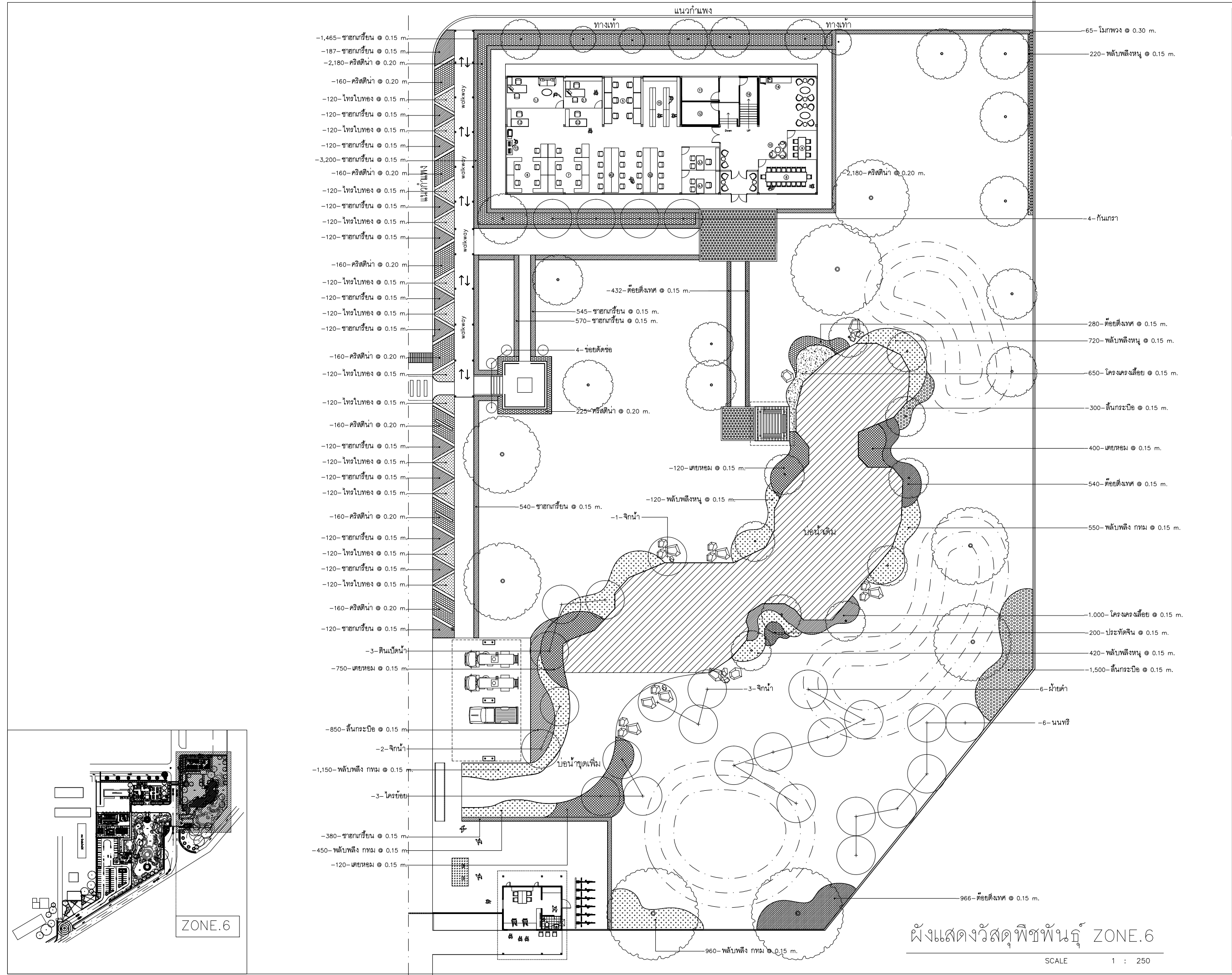
Date :


Drawing title
ผังแสดงวัสดุผิวพื้น ZONE.6

DWG.No.
Total.

LA-38

42 52





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title
ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.6


DWG.No.
Total.

LA-39

43 52

ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.6

ตารางรายการพืชพันธุ์							
ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
			Ø	สูง			
1	ก้านเกรา	Fagraea fragrans Roxb.	4”	2.50	4	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
2	ไคร้ย้อย	Elaeocarpus grandiflorus	4”	2.00	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
3	จิกน้ำ	Barringtonia acutangula	8”	3.50	6	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
4	ดินเป็ดน้ำ	Cerbera odollam	5”	2.50	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
5	นนทรี	Peltophorum pterocarpum(DC.)K.Heyne	8”	3.50	6	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
6	ฝ้ายคำ	Cochlospermum regium	6”	2.50	6	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
7	ข่อยตัดแต่ง	Streblus asper	—	1.80	4	ต้น	ต้องมีสามพุ่มขึ้นไปต่อหนึ่งต้น
8	คริสติน่า	Syzygium australe (J.C.Wendl.Ex Link)B.Hyland	6”	—	3,525	ถุง	
9	โครงเครงเลื้อย	Melampodium paludosum	4”	—	1,650	ถุง	
10	ชาฮกเกรียน	Ehertia microphylla Lamk	4”	—	8,207	ถุง	
11	เตยหอม	Pandanus amaryllifolius Roxb.	4”	—	1,390	ถุง	
12	ต้อยติ่งเทศ	Ruellia Squarrosa(Fenzi)Cufod.	4”	—	2,218	ถุง	
13	ประทัดจีน	Russelia equisetiformis	6”	—	200	ถุง	
14	พลับพลึง กทม	Hymenodallis littoralis(Jacq)Salisb	4”	—	3,110	ถุง	
15	พลับพลึงหนู	Hymenocallis sp.	4”	—	1,480	ถุง	
16	โมกพวง	Vrightia religiosa Benth.	—	1.50	65	ต้น	
17	ลั่นกระบือ	Excoecaria cochinchinensis Lour. Var.Viridis Merr	4”	—	2,650	ถุง	
17							



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

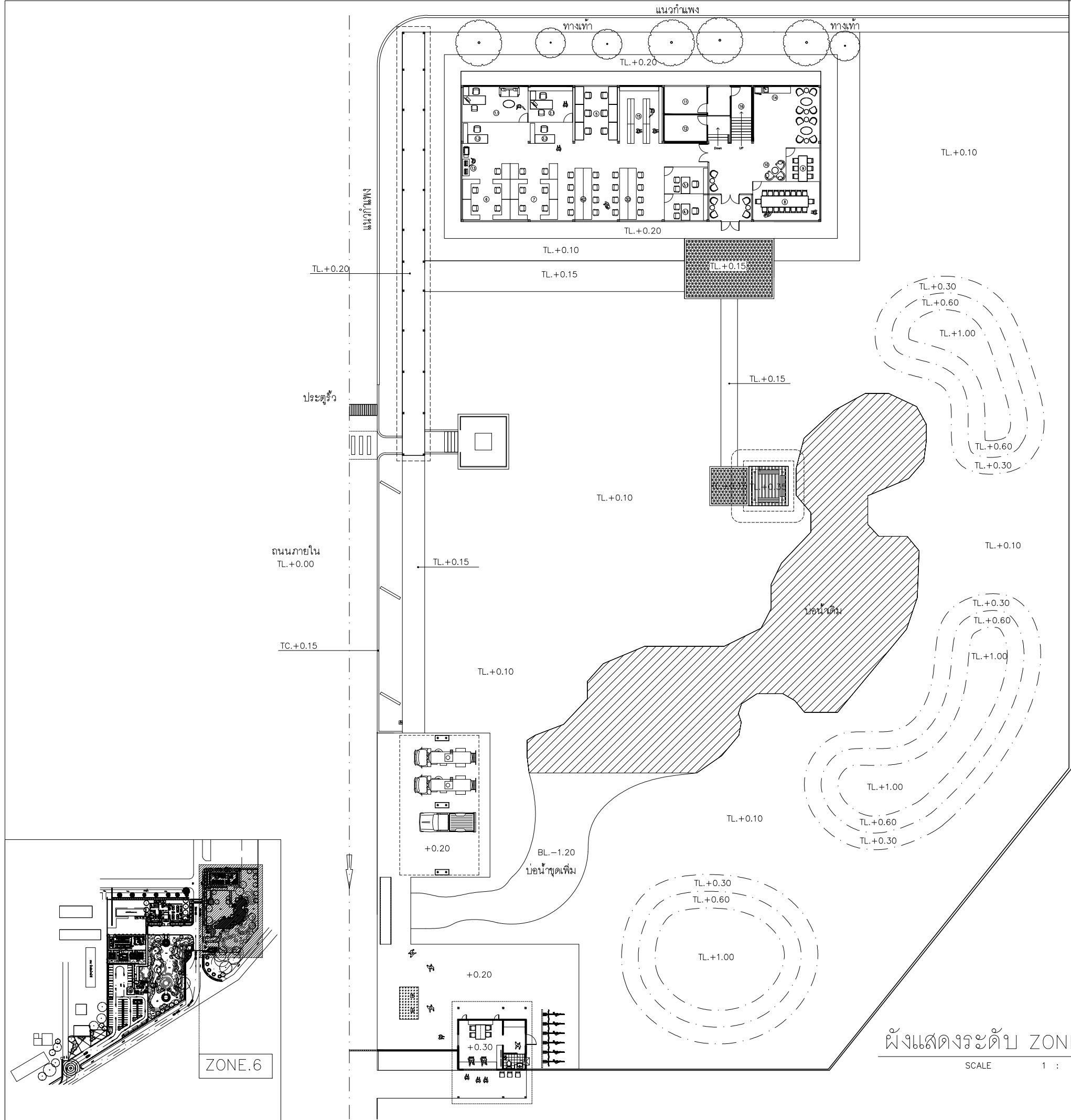
ตารางรายการพืชพันธุ์

DWG.No.

Total.

LA-40

4452



ผังแสดงระดับ ZONE.6
SCALE 1 : 250

- สัญลักษณ์ประกอบแบบ
- LEGEND
- TL. TOP OF LEVEL (แสดงระดับที่พื้นผิว)
 - TW. TOP OF WALL (แสดงระดับที่หลังผนัง)
 - TC. TOP OF CURB (แสดงระดับที่หลังคันขอบ)
 - WL. WATER LEVEL (แสดงระดับที่ผิวน้ำ)
 - BL. BOTTOM LEVEL (แสดงระดับที่กันบ่อ)
 - กำหนดทิศการระบายน้ำพื้นผิว
- หมายเหตุ : ระดับ TL +0.00 อ้างอิงจากถนนภายนอก



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.ส.ด.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภา.ส.ด.15772

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

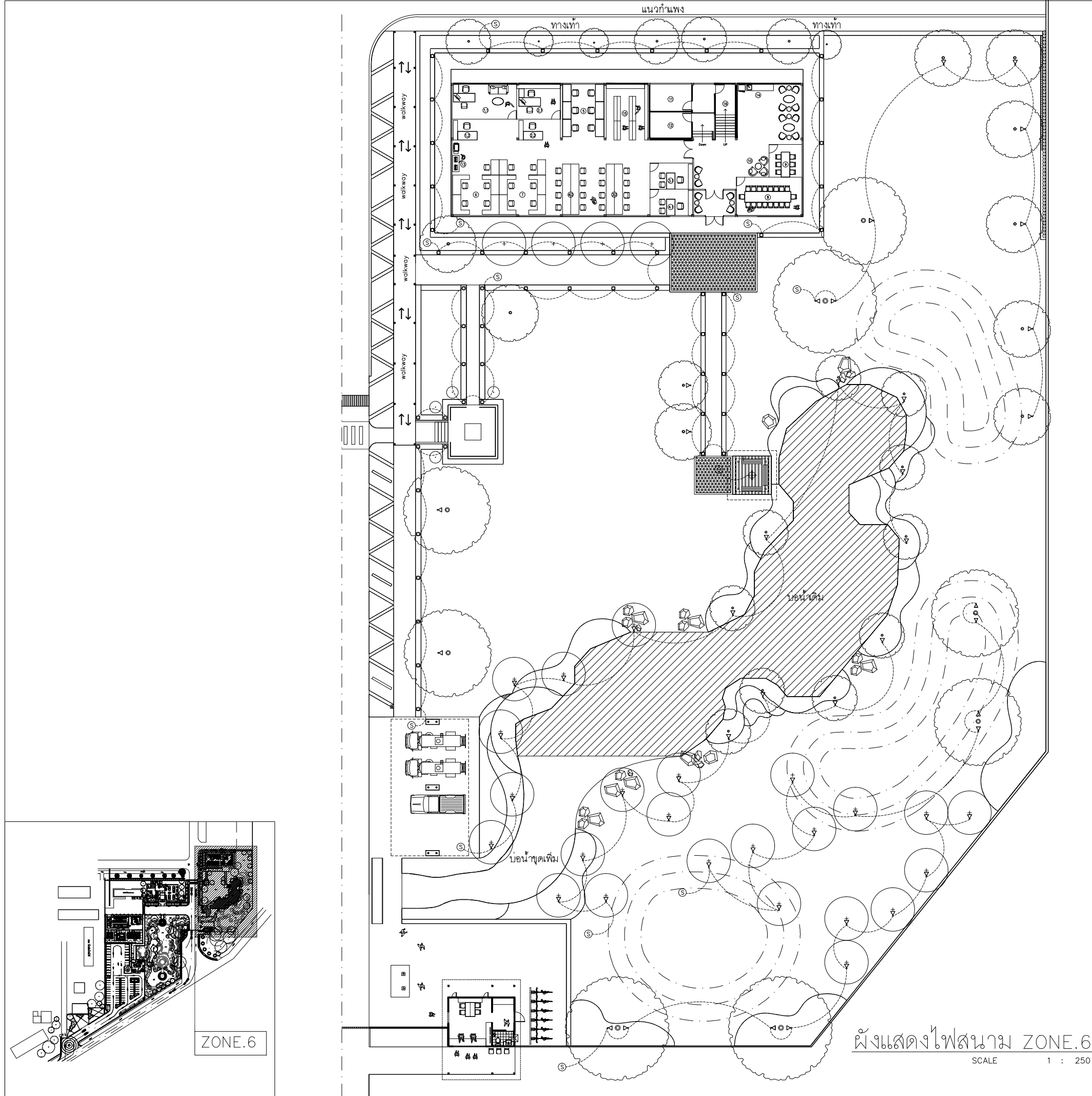
ผังแสดงระดับ ZONE.6

DWG.No.

Total.

LA-41

45 52



- สัญลักษณ์ประกอบแบบ
- ⊕ (1 ดวง) Ceiling Lamp Lamplitude 87329
 - ▽ (51 ดวง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
 - (-) ไฟสนามสูง 2.00 m.
 - ⊞ (55 ดวง) Bollard Lamp Lamplitude SONIC-650-BK
 - (-) Wall Lamp Lamplitude TOX-3W
 - ⊙ (-) Underwater Lamp Lamplitude ACQUA-B



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์พรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title
ผังแสดงไฟสนาม ZONE.6

DWG.No.	LA-42
Total.	46 52



บริษัท สุภานุ การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์กรสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์กรการกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์กรการกรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

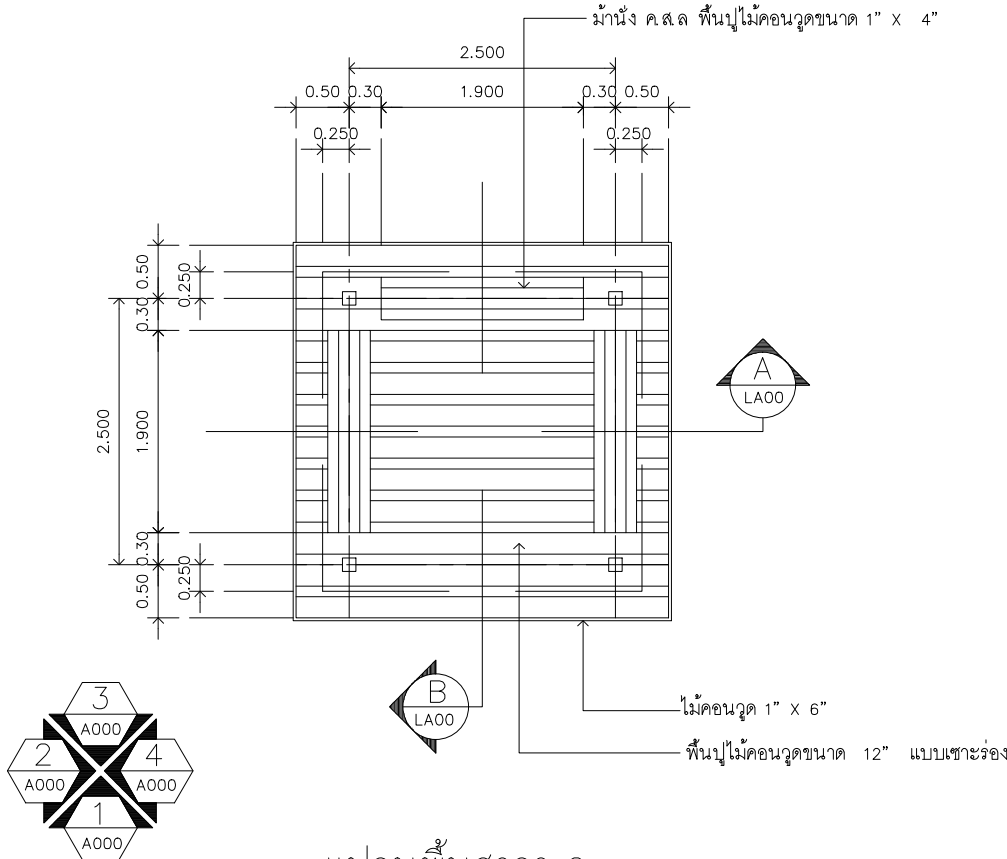
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

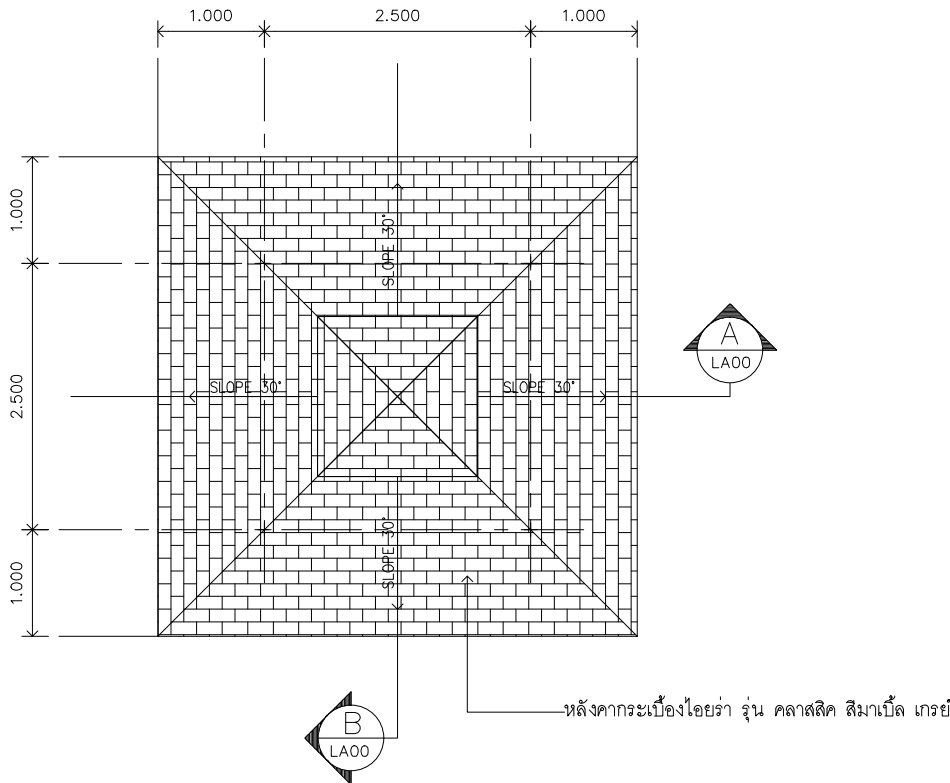
แบบขยายศาลา

DWG.No. LA-45
Total. 50 52



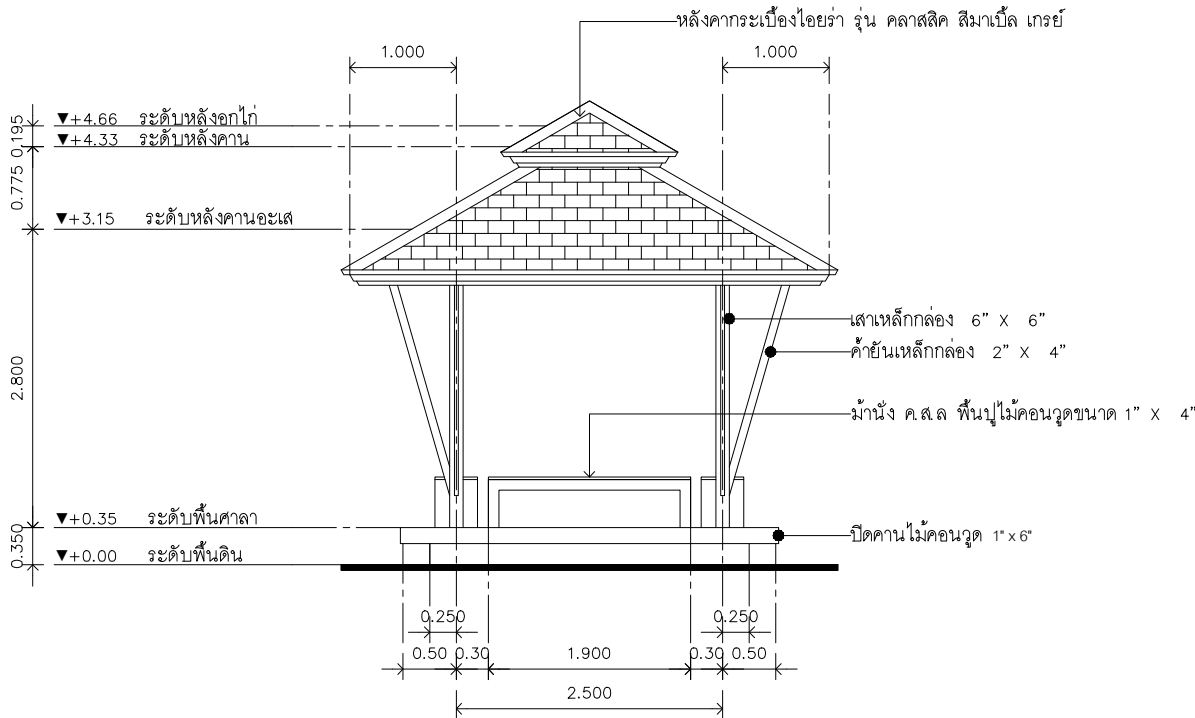
แปลนศาลา 2

SCALE 1 : 50



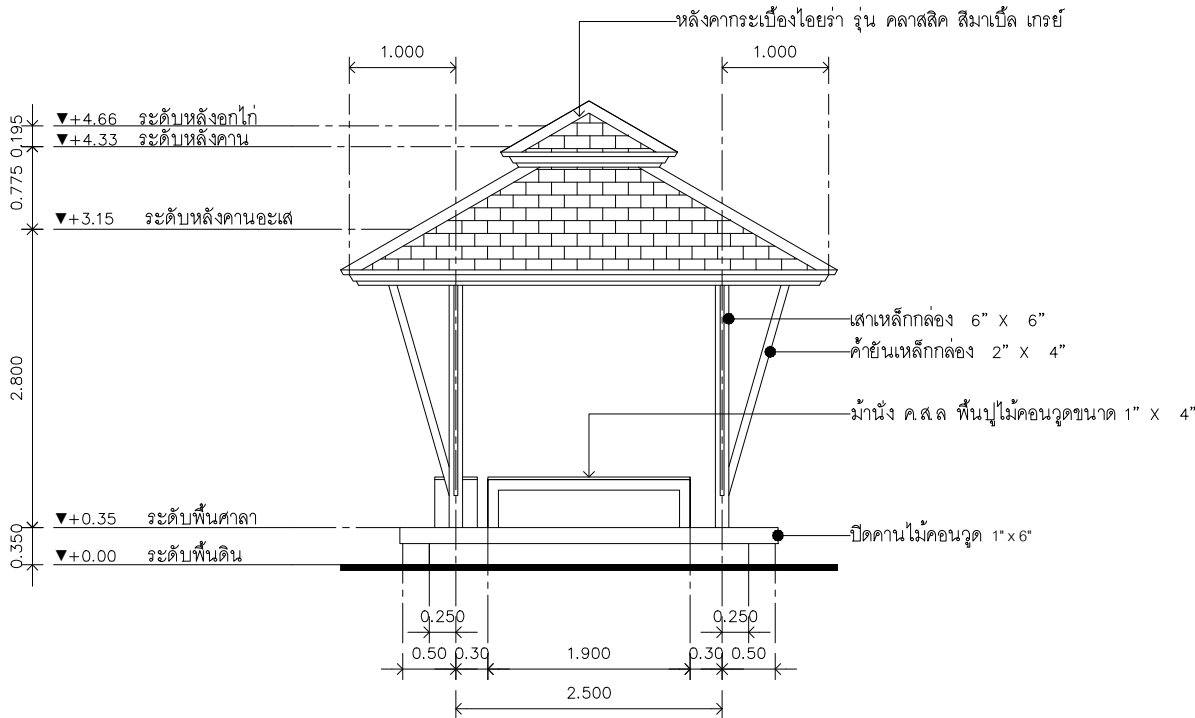
แปลนหลังคาศาลา 2

SCALE 1 : 50



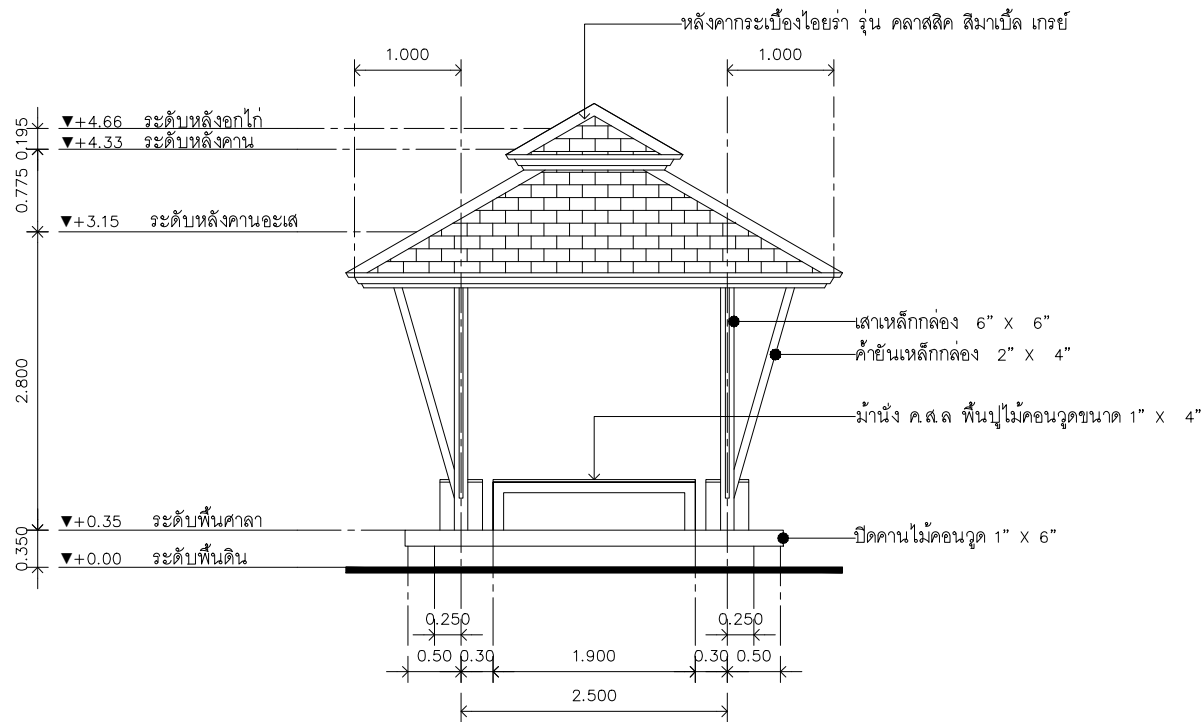
รูปด้าน 1

SCALE 1 : 50



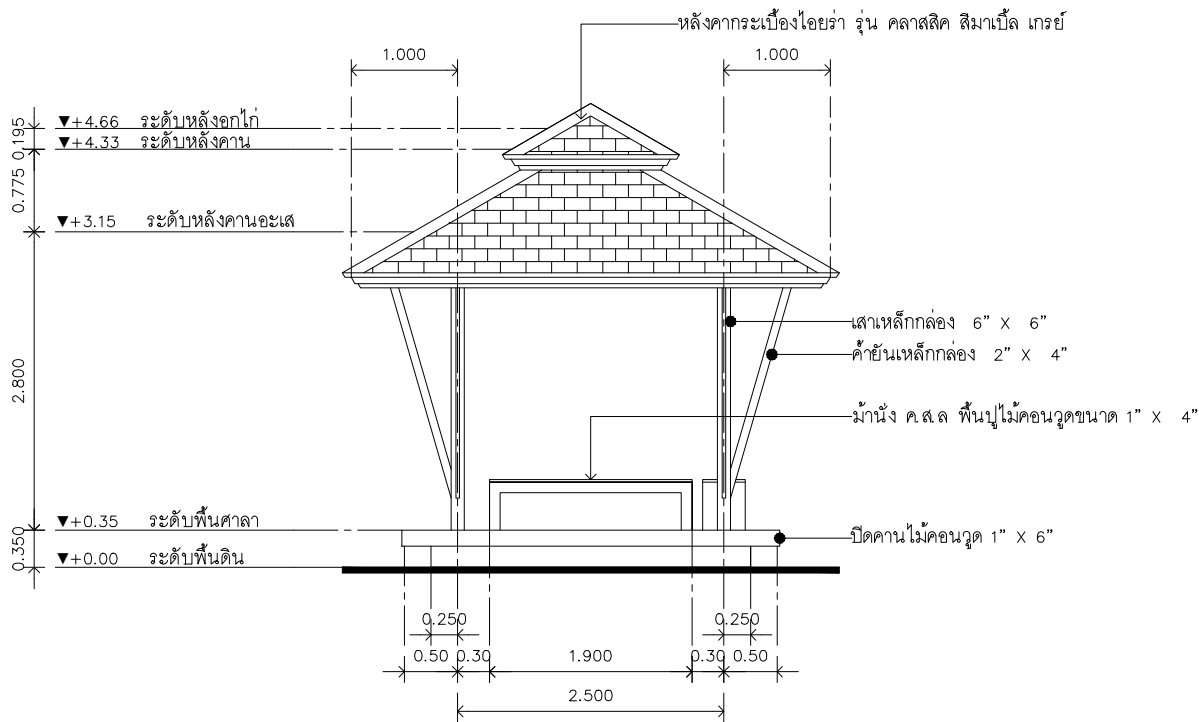
รูปด้าน 2

SCALE 1 : 50



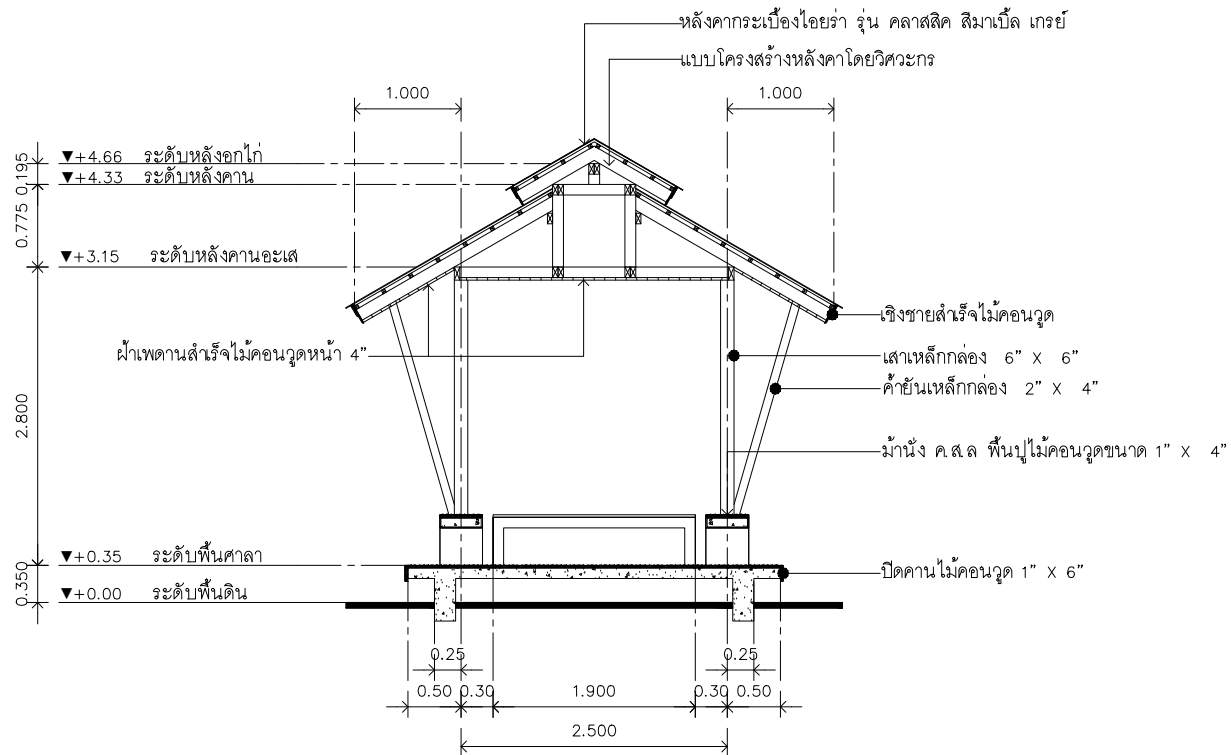
รูปด้าน 3

SCALE 1 : 50



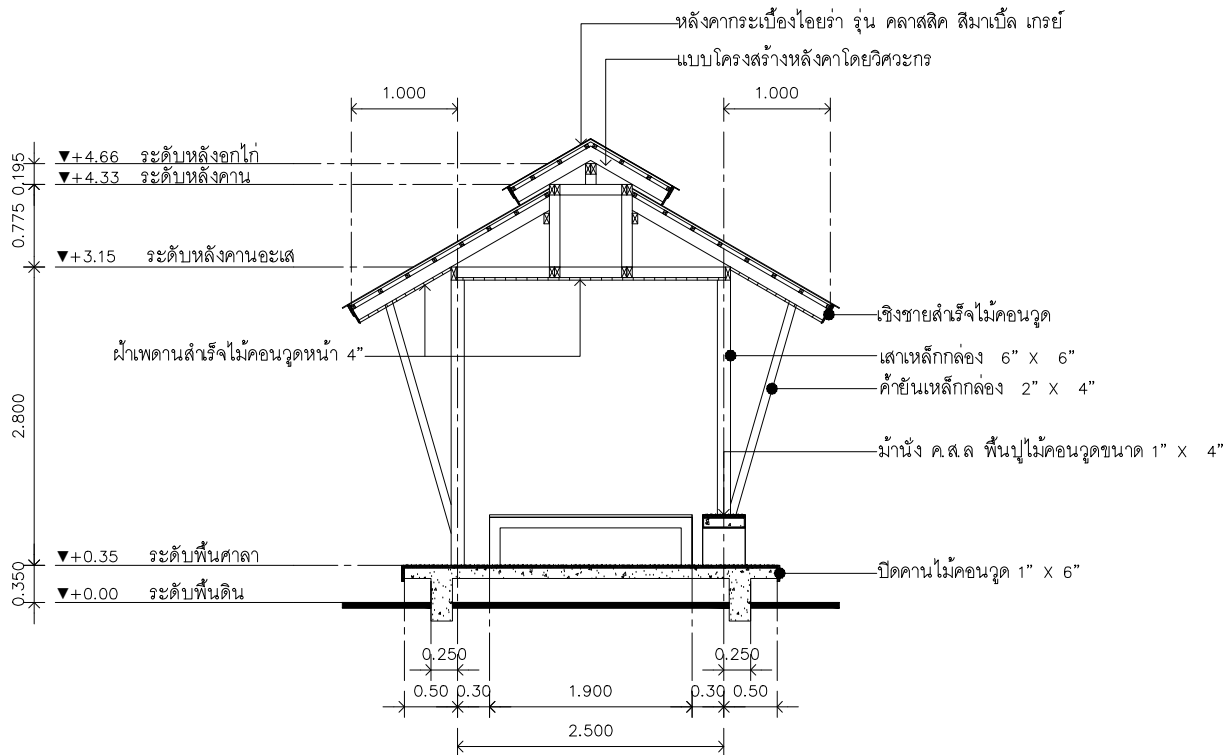
รูปด้าน 4

SCALE 1 : 50



รูปตัด A

SCALE 1 : 50



รูปตัด B

SCALE 1 : 50



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

แบบขยายศาลา

DWG.No. LA-46
Total. 51 52



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision

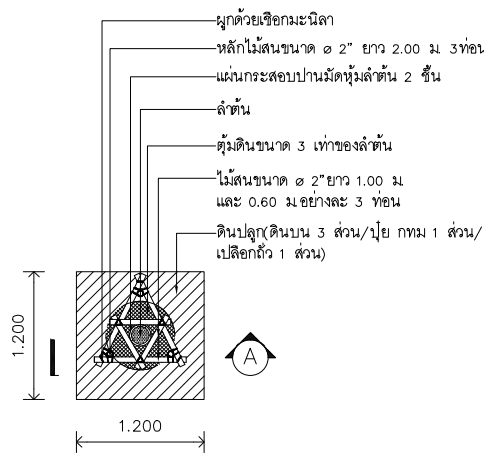
No.	Date	Description

Date :

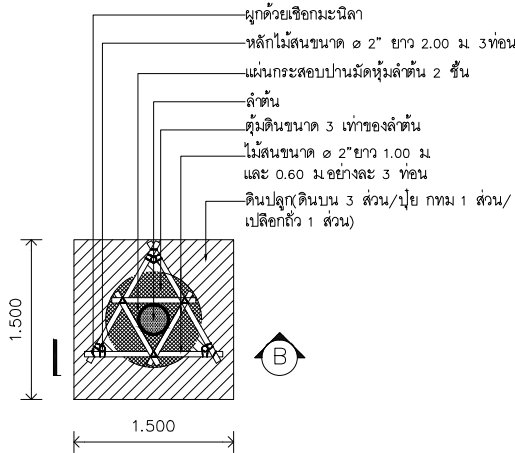
Drawing title

แบบขยายการปลูกต้นไม้

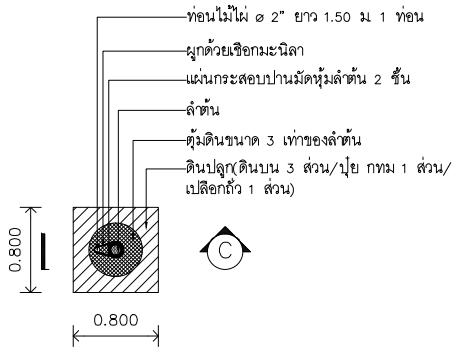
DWG.No. LA-47
Total. 52 52



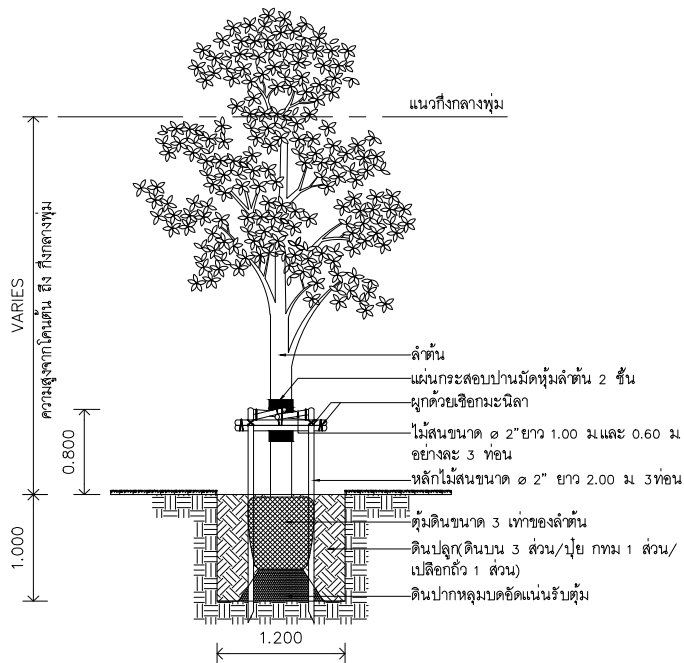
แปลน
SCALE 1 : 50



แปลน
SCALE 1 : 50

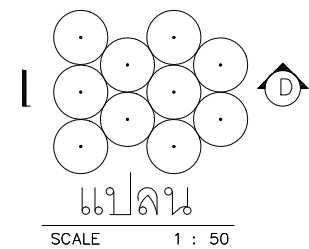


แปลน
SCALE 1 : 50

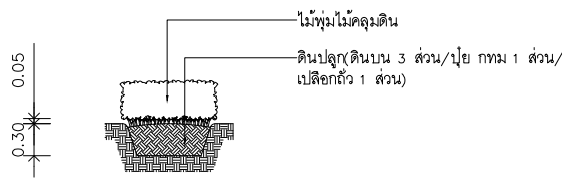


รูปตัด A
SCALE 1 : 50

ขยายการปลูกไม้ยืนต้น

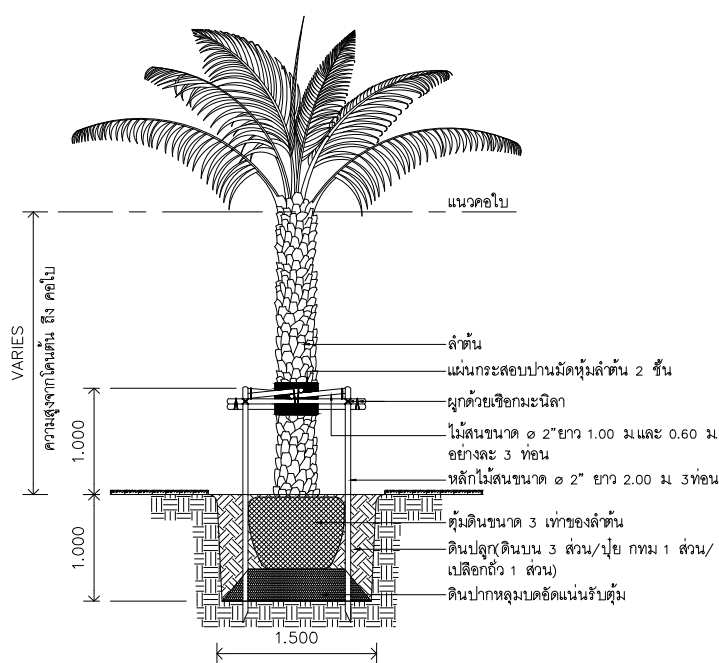


แปลน
SCALE 1 : 50



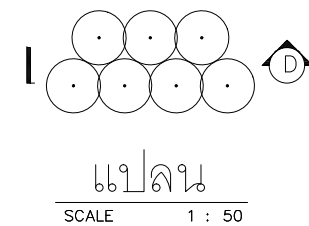
รูปตัด D
SCALE 1 : 50

ขยายการปลูกไม้พุ่ม

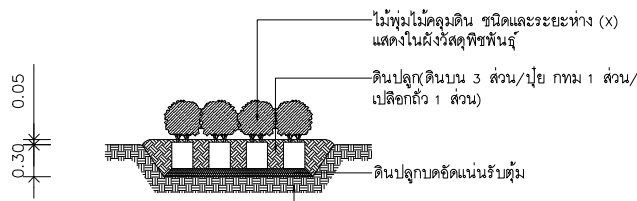


รูปตัด B
SCALE 1 : 50

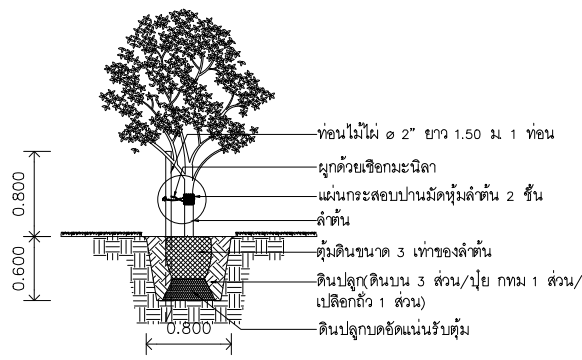
ขยายการปลูกต้นปาล์ม



แปลน
SCALE 1 : 50



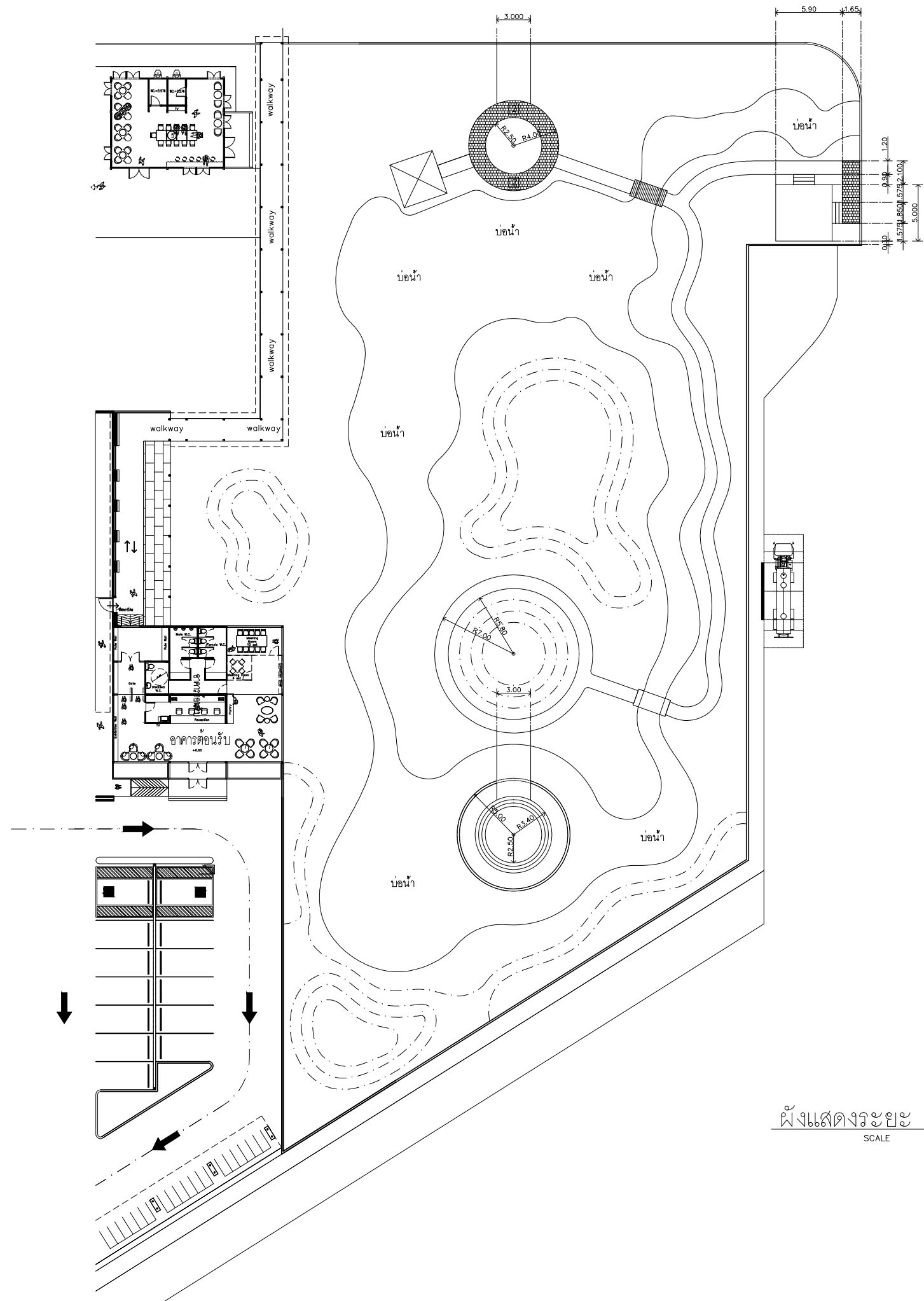
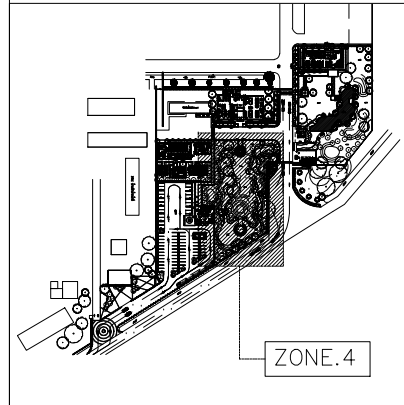
รูปตัด E
SCALE 1 : 50



รูปตัด C
SCALE 1 : 50

ขยายการยึดต้นไม้

ขยายการปลูกต้นไม้ยืนต้นขนาดเล็ก

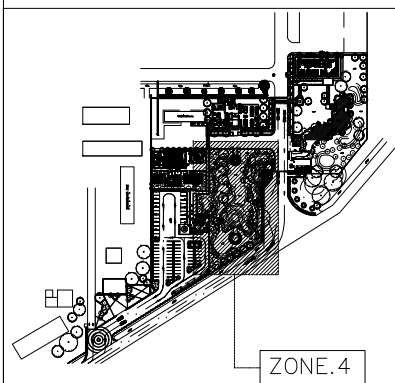
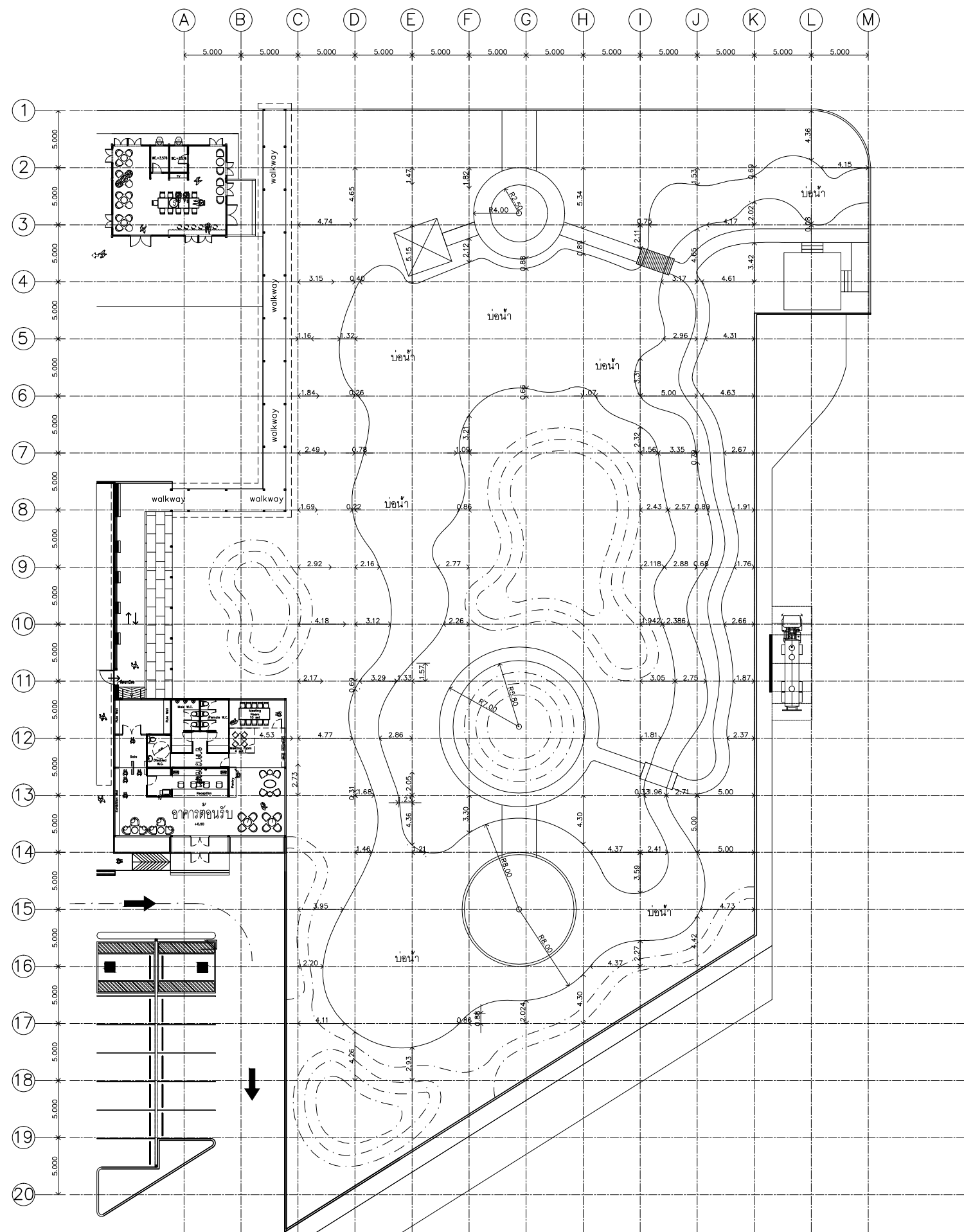


ผังแสดงระยะ ZONE.4
SCALE 1 : 300



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname		
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา		
Location		
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110		
Owner		
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต		
Architects		
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774		
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772		
StructuraEngineers		
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง		
Note		
Checked by		
Drawn by		
Revision		
No.	Date	Description
Date :		
Drawing title		
DWG.No.		LA-21
Total.		25 52



ผังแสดงระยะบ่อน้ำ ทางเดิน ZONE.4
SCALE 1 : 300



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname		
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร อาคารฝ่ายโรงงาน รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์ ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา		
Location		
องค์การสุราษฎร์ธานี 67 หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา 24110		
Owner		
องค์การสุราษฎร์ธานี		
Architects		
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774 <i>(Signature)</i>		
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772 <i>(Signature)</i>		
StructuraEngineers		
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225 217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง จ.ระยอง <i>(Signature)</i>		
Note		
Checked by		
Drawn by		
Revision		
No.	Date	Description
Date :		
Drawing title		
ผังแสดงระยะบ่อน้ำ ทางเดิน ดิน ZONE.4		
DWG.No.	LA-22	
Total.	26 52	



ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ห้องจัดการสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

[illegible]

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description
-----	------	-------------

Date : _____

Drawing title

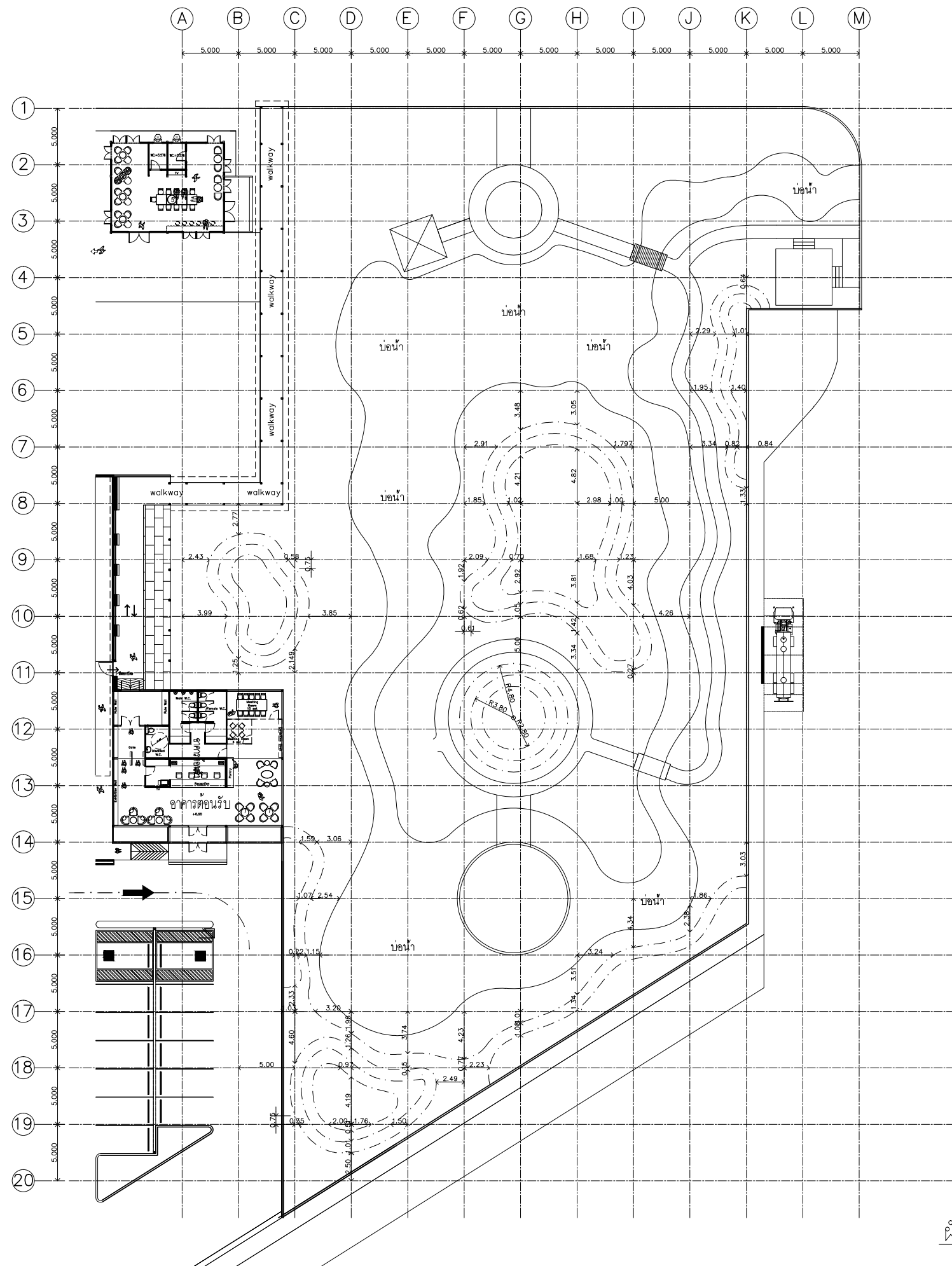
ผังแสดงระยะเนินดิน ZONE.4

DWG.No.

Total.

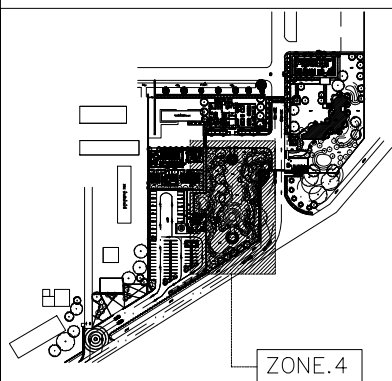
A-23

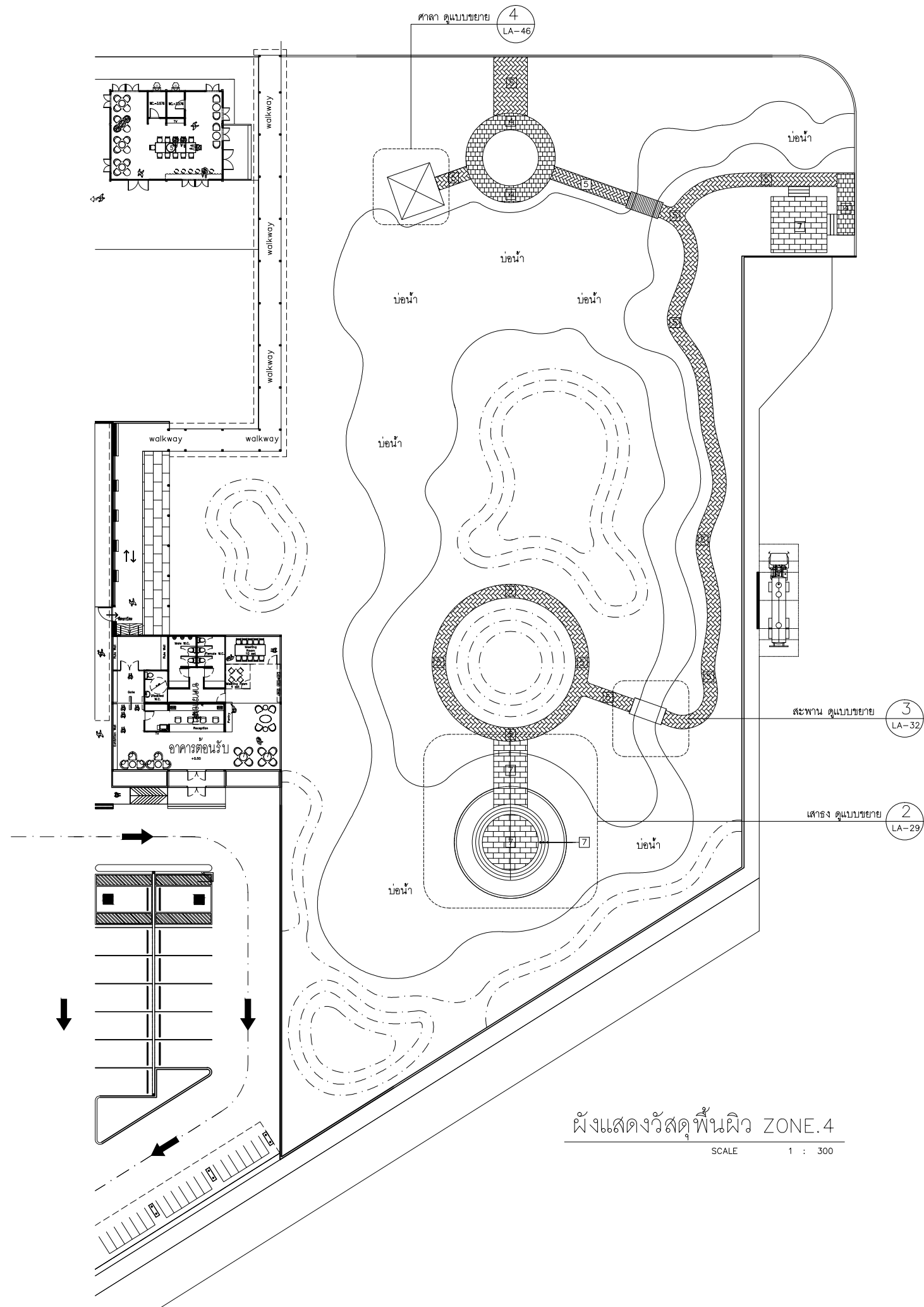
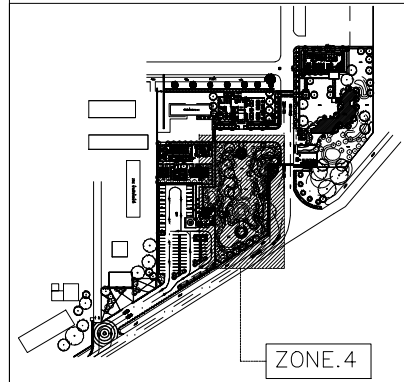
7	52
---	----



ผังแสดงระยะเนินดิน ZONE.4

SCALE 1 : 300





สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- 1 พื้น ค.ส.ล กริดลาย(ถนนคอนกรีต)
- 2 พื้น ค.ส.ล ผิวกรู คาร์เพทสโตน สี Dark Grey ผิวพื้นทราย
- 3 ผิวทำกรวดล้างสีครีม เบอร์ 4
- 4 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย London สี B2-2
- 5 พื้น ค.ส.ล ผิวทำ Stamped Crete ของ Superior ลาย London สี G6-41
- 6 พื้น ค.ส.ล เทพรายปรับระดับปูพื้น BLOCKปูพื้น SCG รุ่น TRIO BLOCK ลาย TB-02
- 7 พื้น ค.ส.ล ผิวกรูหินแกรนิตดำหินเดียวพื้นไปปิดแปลง



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

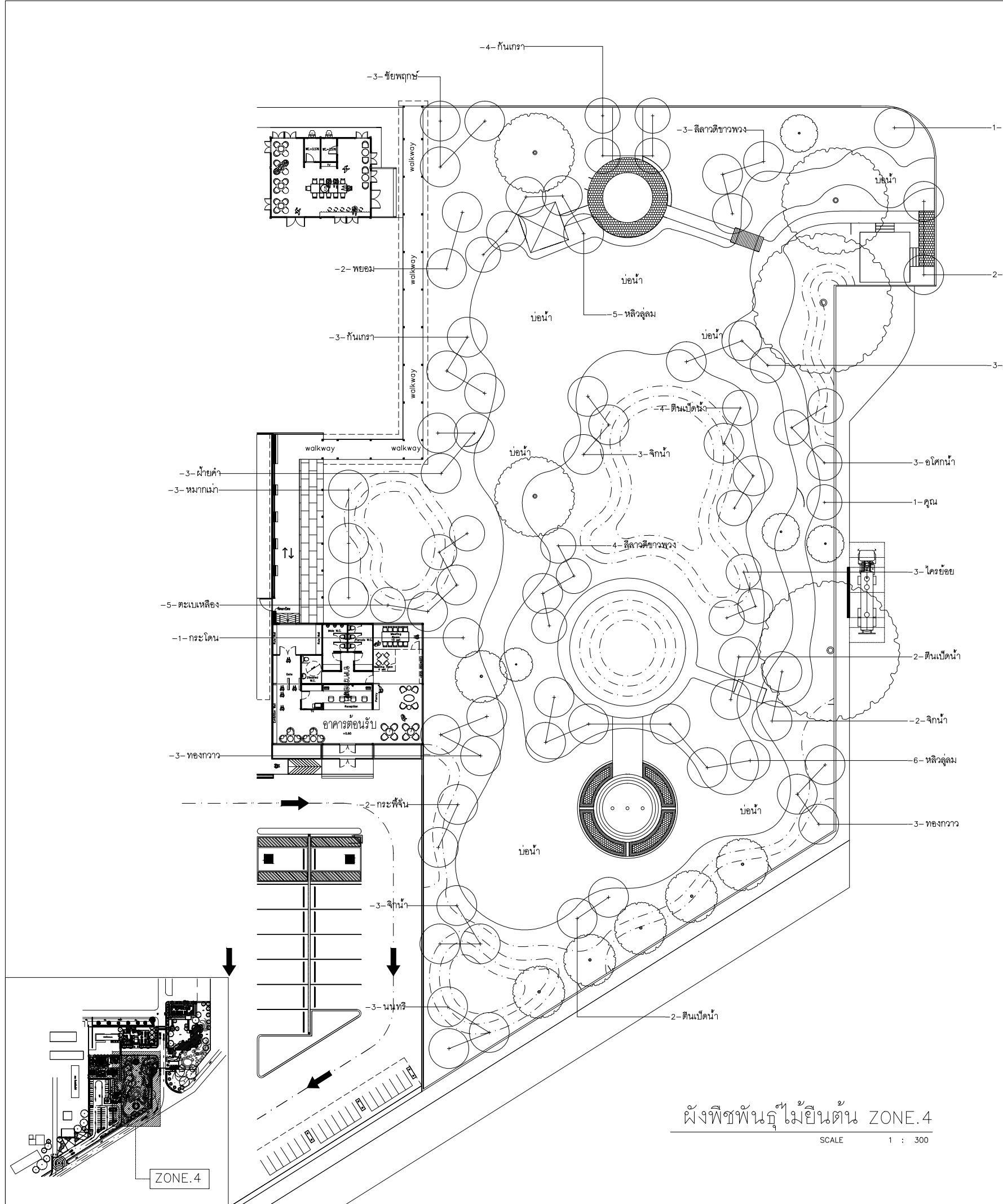
Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงวัสดุพื้นผิว ZONE.4

DWG.No.	LA-24
Total.	28 52



ผังพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น ZONE.4
SCALE 1 : 300

รายการพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น							
ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
			๑	สูง			
1	กันเกรา	Fagraea fragrans Roxb.	4"	2.50	7	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
2	กระพี้จั่น	Butea monosperma(Lam.)Taub.	6"	3.50	2	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
3	กระโดน	Careya sphaerica Roxb.	8"	3.50	1	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
4	คูน	Cassia fistula Linn	5"	3.50	1	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
5	ไทรย้อย	Elaeocarpus grandiflorus	4"	2.00	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
6	จิกน้ำ	Barringtonia acutangula	8"	3.50	8	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
7	ชัยพฤกษ์	Cassia javanica	4"	3.50	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
8	ดินเบ็ดน้ำ	Cerbera odollam	5"	2.50	11	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
9	ตะแบกเหลือง	Tabebuia argentea britt	5"	2.50	5	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
10	ทองกวาว	Butea monosperma(Lam.)Taub.	5"	3.50	6	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
11	นนทรี	Peltophorum pterocarpum(DC.)K.Heyne	8"	3.50	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
12	ฝ้ายดำ	Cochlospermum regium	6"	2.50	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
13	พยอม	Shorea roxburghii G.Don	8"	3.50	2	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
14	มะม่วง	Antidesma punctulatum Miq.	10"	3.50	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
15	ลิลาวดีขาวพวง	Plumeria spp.	4"	2.00	7	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
16	สาละลังกา	Couroupita guianensis Aubl	6"	3.50	2	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
17	หลิวลูลม	Salix babylonica	4"	3.50	11	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม
17	อโศกน้ำ	Saraca asoca	4"	2.00	3	ต้น	วัดความสูงจากโคนถึงกลางทรงพุ่ม



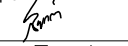
บริษัท สุภานุ การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512


Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772


StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง


Note

Checked by

Drawn by

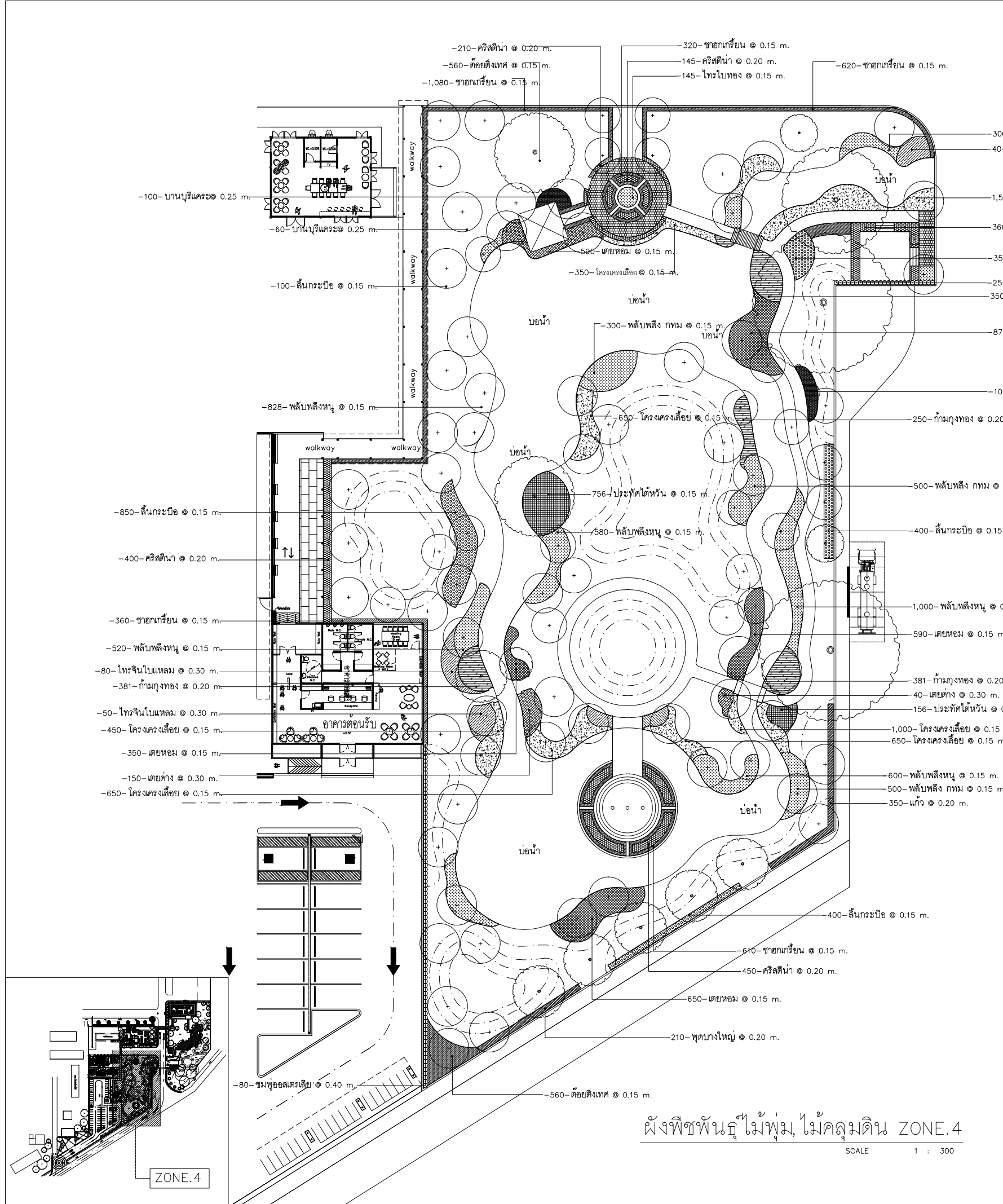
Revision

No.	Date	Description

Date :


Drawing title
ผังพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น ZONE.4

DWG.No. LA-25
Total. 29 52



ผังพืชพันธุ์ไม้พุ่ม, ไม้คลุมดิน ZONE.4
SCALE 1 : 300

รายการพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น						
ที่	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย
			๑	สูง		
1	ก้ามกุ้งทอง	Fagraea fragrans Roxb.	6"	–	1,362	ถุง
2	แก้ว	Murraya paniculata (L.) Jack.	6"	–	350	ถุง
3	คริสติน่า	Syzygium australe (J.C.Wendl.Ex Link)B.Hyland	6"	–	1,565	ถุง
4	โคร่งเครือเลื้อย	Melampodium paludosum	4"	–	4,900	ถุง
5	ชากเกรียน	Ehertia microphylla Lamk	4"	–	2,990	ถุง
6	ชมพู่ออสเตเรีย	Eugenia oppositifolia	–	1.80	105	ต้น
7	เดยหอม	Pandanus amaryllifolius Roxb.	4"	–	3,055	ถุง
8	เดยต่าง	Pandanus sanderi Sander ex M.T.Mast	6"	–	230	กระถาง
9	ด้อยตึงเทศ	Ruellia Squarrosa(Fenzi)Cufod.	4"	–	1,120	ถุง
10	ไทรจีนใบแหลม	Ficum microcarpa L.	8"	–	230	กระถาง
11	ไทรใบทอง	Ficus microcarpa L.f.cv. Golden Leaves	4"	–	156	ถุง
12	บานบุรีแคระ	Allamanda cathartica L.	8"	–	260	ถุง
13	ประดิดัดหัว	Quassia amara L.	6"	–	930	ถุง
14	พลับพลึง กทม	Hymenallis littoralis(Jacq)Salisb	4"	–	1,300	ถุง
15	พลับพลึงหนู	Hymenocallis sp.	4"	–	3,864	ถุง
16	พุดบางใหญ่	Gardenia angusta(L.)Merr	6"	–	220	กระถาง
17	ลิ้นกระบือ	Excoecaria cochinchinensis Lour. Var.Viridis Merr	4"	–	2,100	ถุง



บริษัท สุภานุ การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

Revision
No. Date Description

Date :

Drawing title

DWG.No. LA-26
Total. 30 52



ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ห้องจัดการสราข จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

[illegible]

ชัยกล้า แดงบุญ / ก.สธ.15772

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Checked by

Drawn by

[illegible]

Date : _____

Drawing title

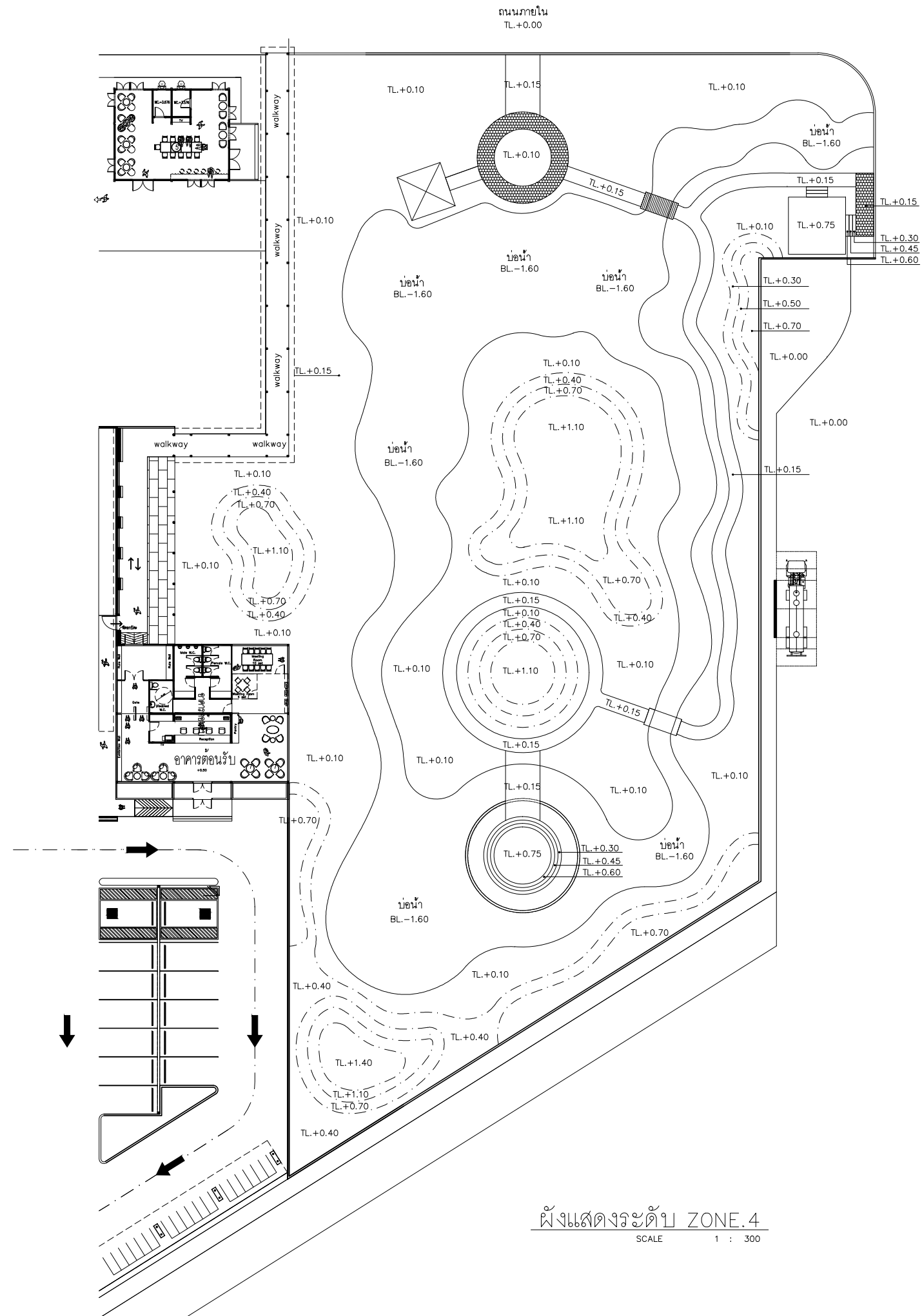
ผังแสดงระดับ ZONE.4

DWG.No.

Total.

A-27

1	52
---	----



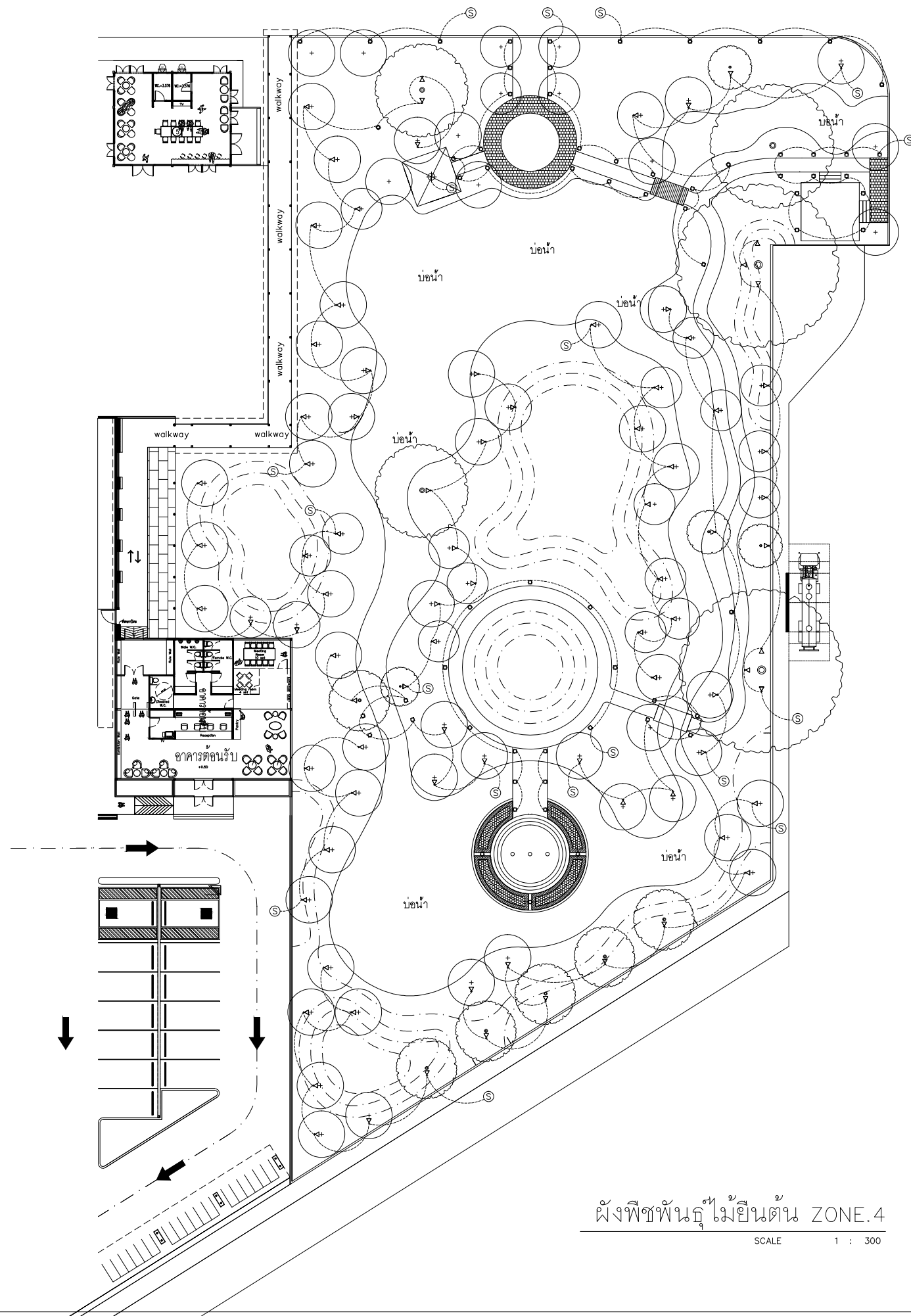
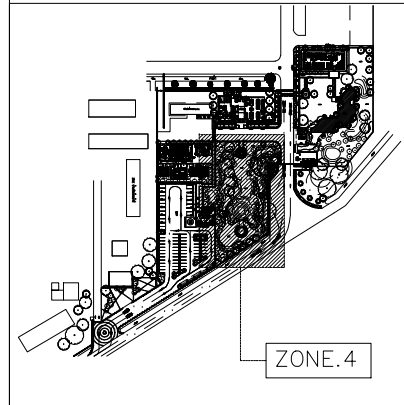
LEGEND

LEGEND

TL. TOP OF LEVEL (แสดงระดับที่พื้นผิว)
TW. TOP OF WALL (แสดงระดับที่หลังผนัง)
TC. TOP OF CURB (แสดงระดับที่หลังคันขอบ)
WL. WATER LEVEL (แสดงระดับที่ผิวน้ำ)
BL. BOTTOM LEVEL (แสดงระดับที่ก้นบ่อ)

_____ \ กำหนดทิศการระบายน้ำที่พื้นผิว

หมายเหตุ : ระดับ TL +0.00 อ้างอิงจากถนนภายนอก



ผังพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น ZONE.4
SCALE 1 : 300

- สัญลักษณ์ประกอบแบบ
- ⊕ (1 ดวง) Ceiling Lamp Lamptitude 87329
 - ▽ (90 ดวง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
 - ⊞ (11 ดวง) ไฟสนามสูง 2.00 m.
 - ⊞ (53 ดวง) Bollard Lamp Lamptitude SONIC-650-BK
 - ⊞ (-) Wall Lamp Lamptitude TOX-3W
 - ⊙ (-) Underwater Lamp Lamptitude ACQUA-B



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

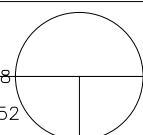
Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title
ผังแสดงไฟสนาม ZONE.4

DWG.No. LA-28
Total. 32 52





ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ห้องเครื่องสูบล้าง จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

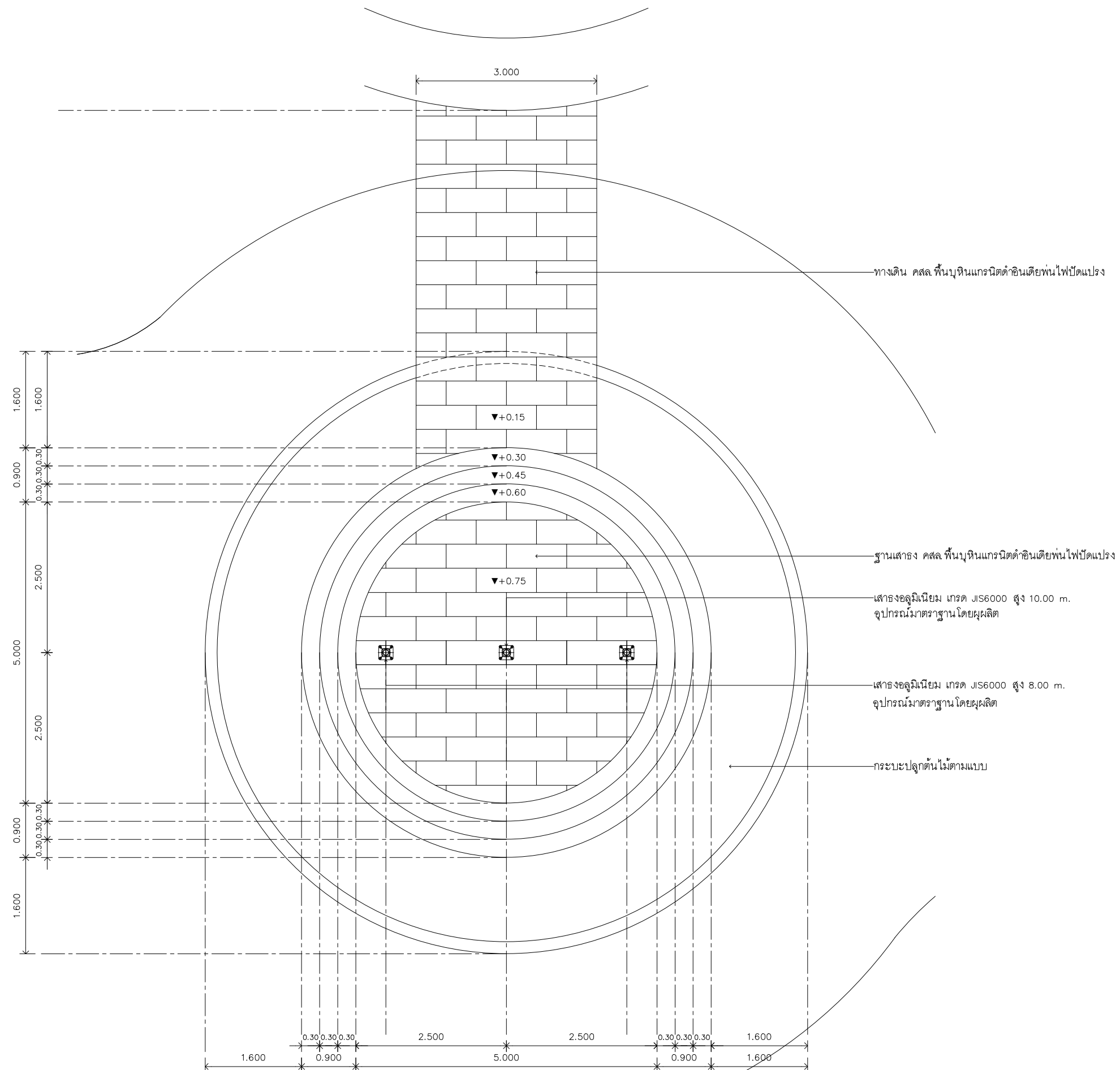
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สอ.15774

Kam

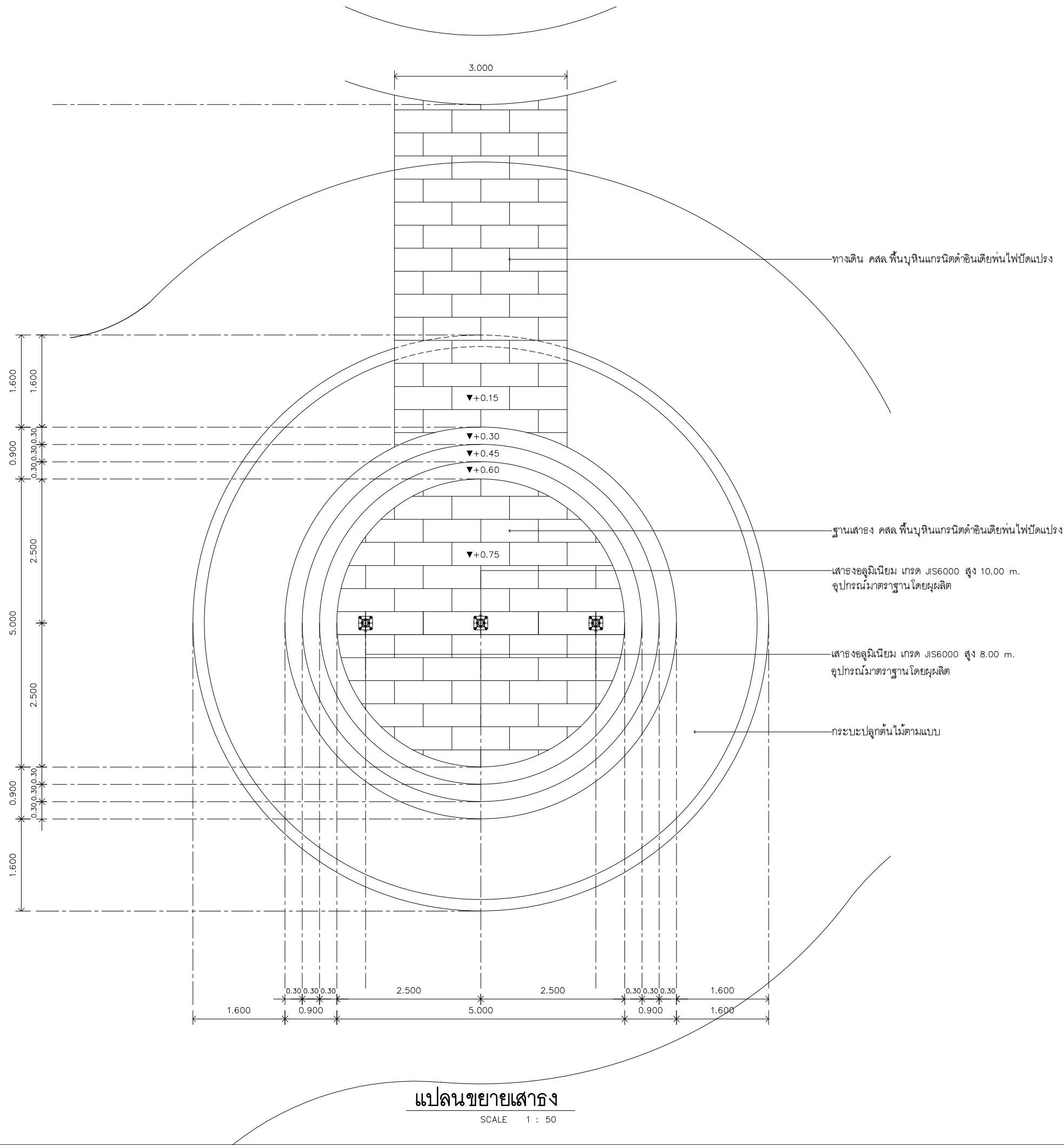
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

33	52
----	----



แปลนขยายเสาธง

SCALE 1 : 50



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

แปลนขยายเสาธง

DWG.No. LA-29
Total. 33 52



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

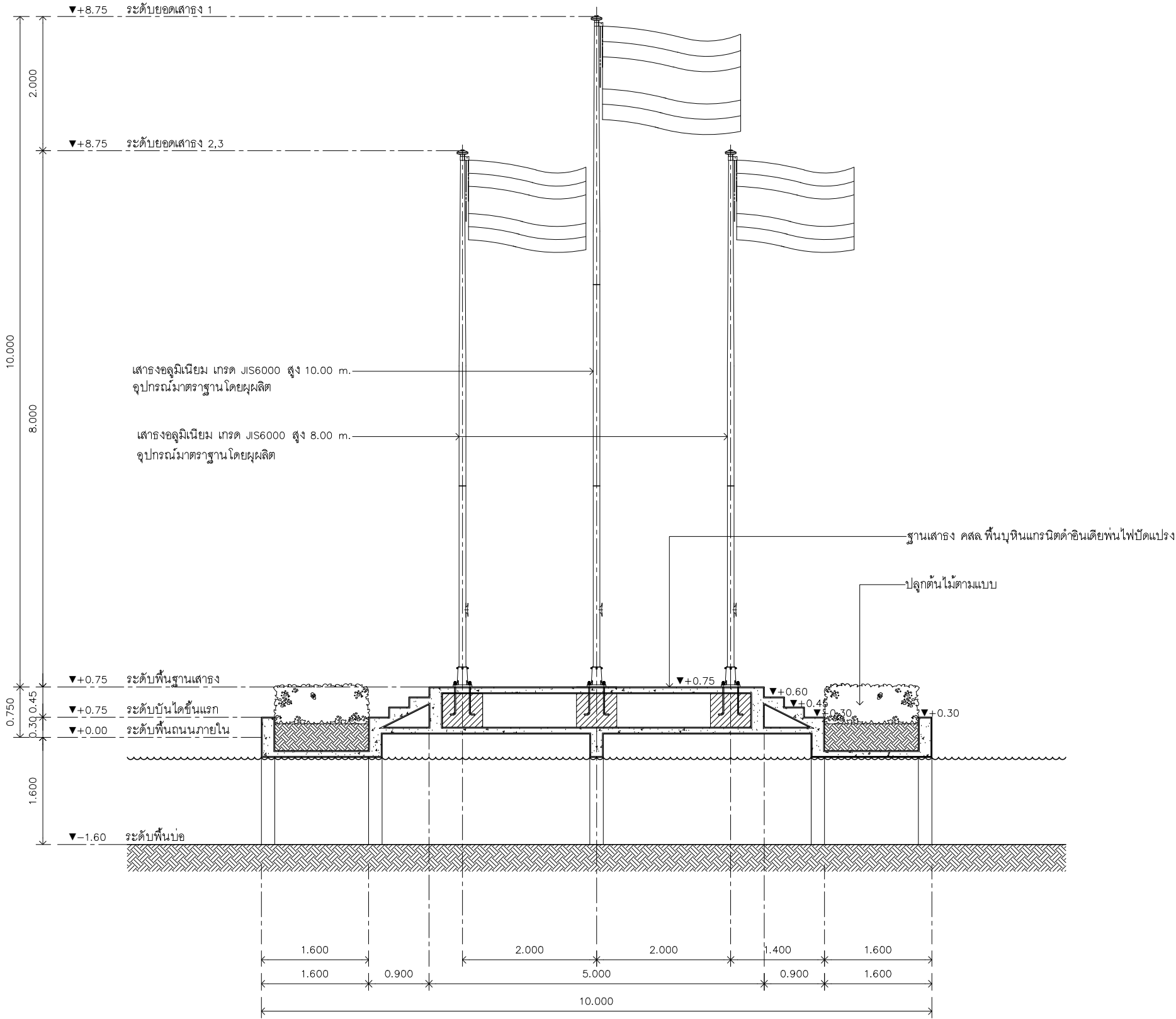
Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

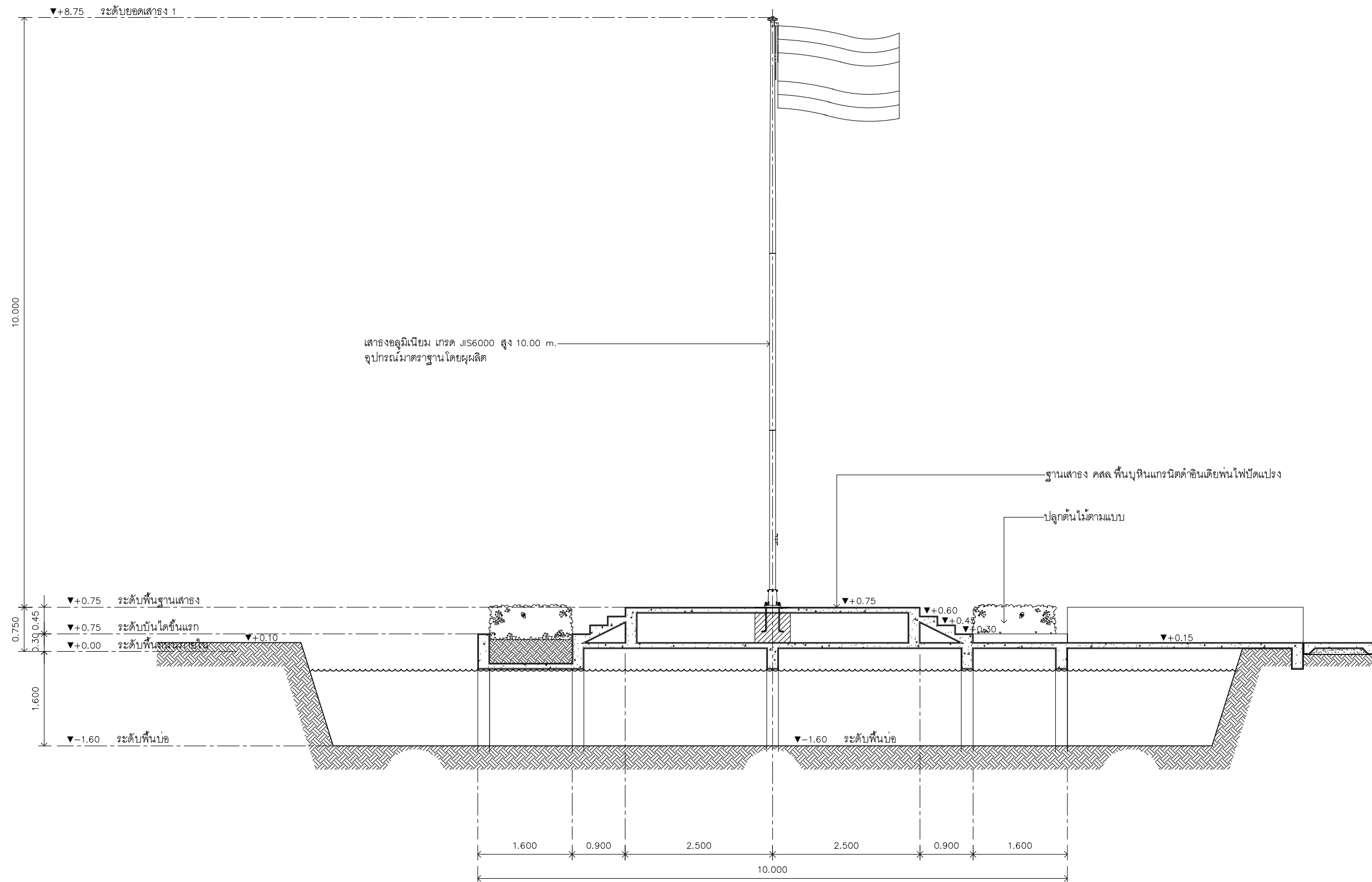
Drawing title

DWG.No.	LA-30
Total.	34 52



รูปตัด A

SCALE 1 : 50



รูปตัด B
SCALE 1 : 50



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

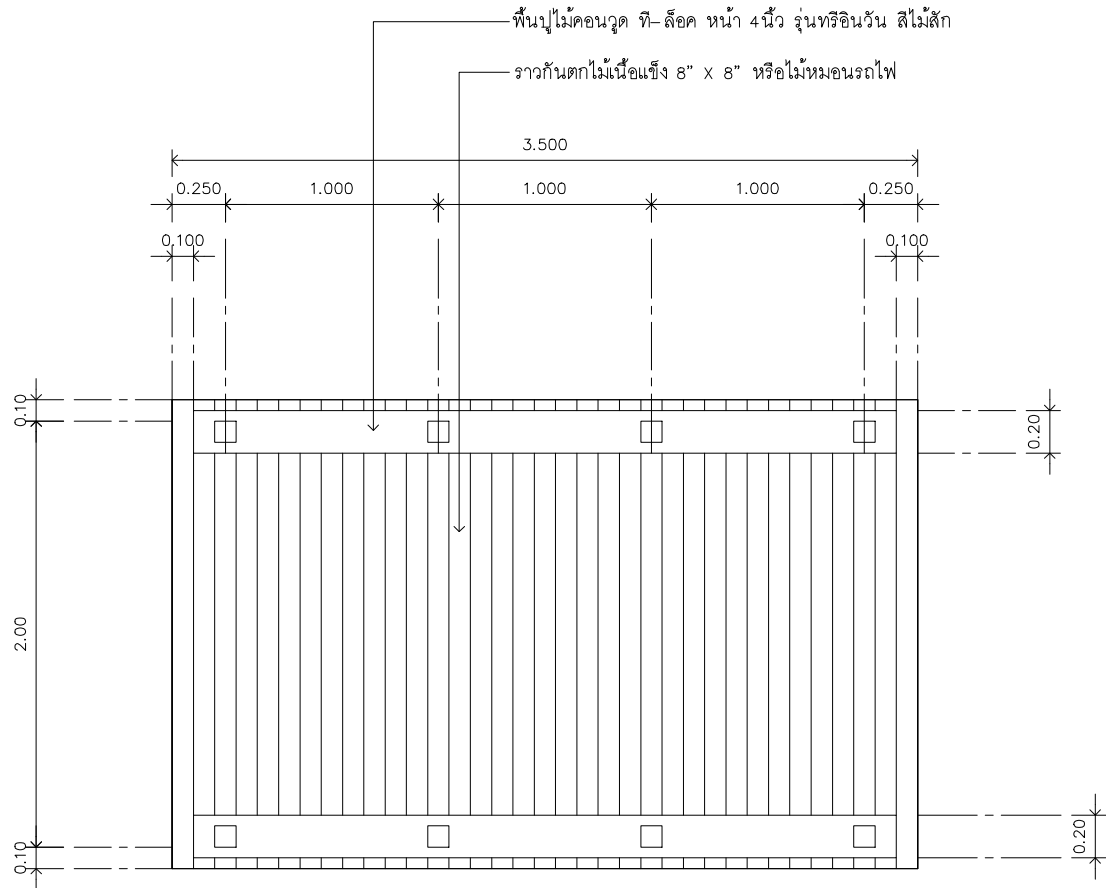
Revision

No.	Date	Description

Date :

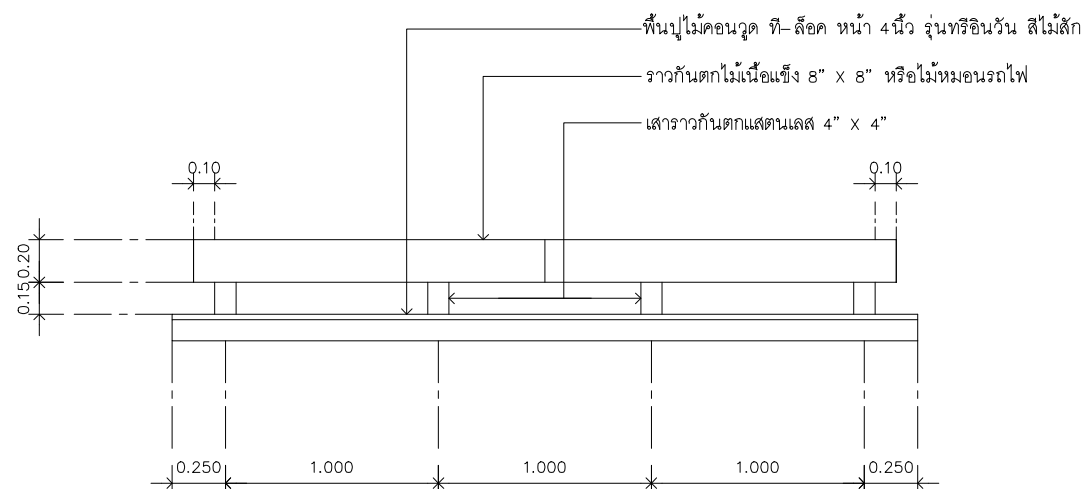
Drawing title

DWG.No. LA-31
Total. 35 52



แปลนขยายสะพาน

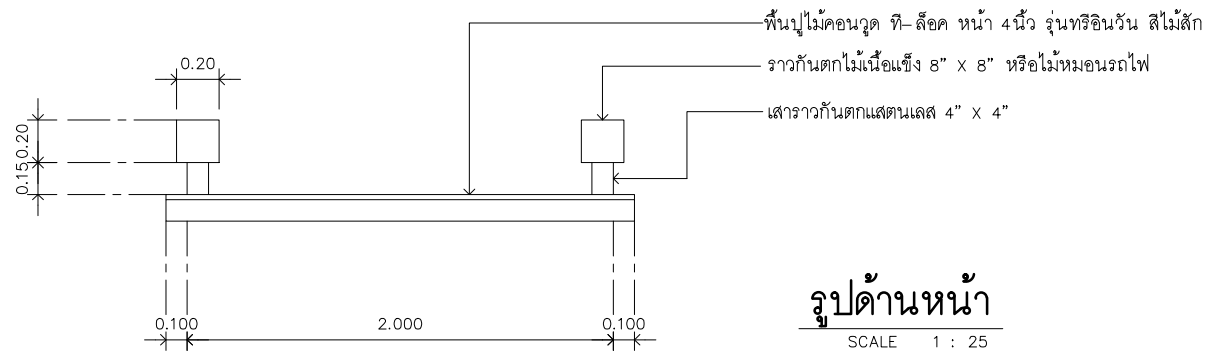
SCALE 1 : 25



รูปด้านข้าง

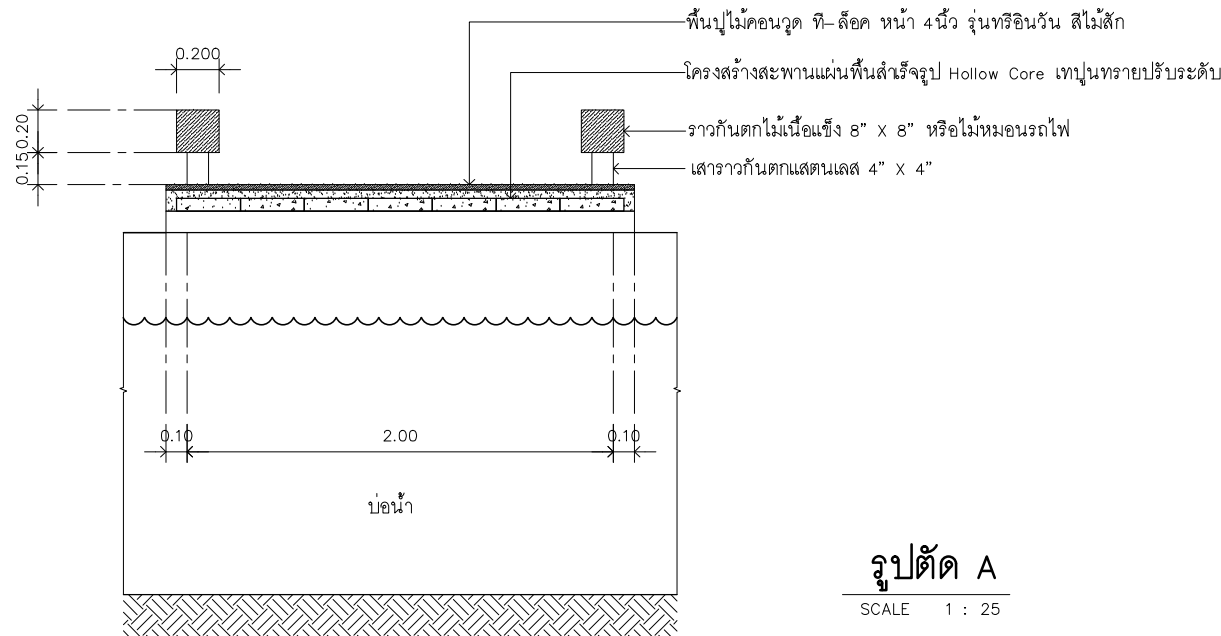
SCALE 1 : 25

แบบขยายสะพาน



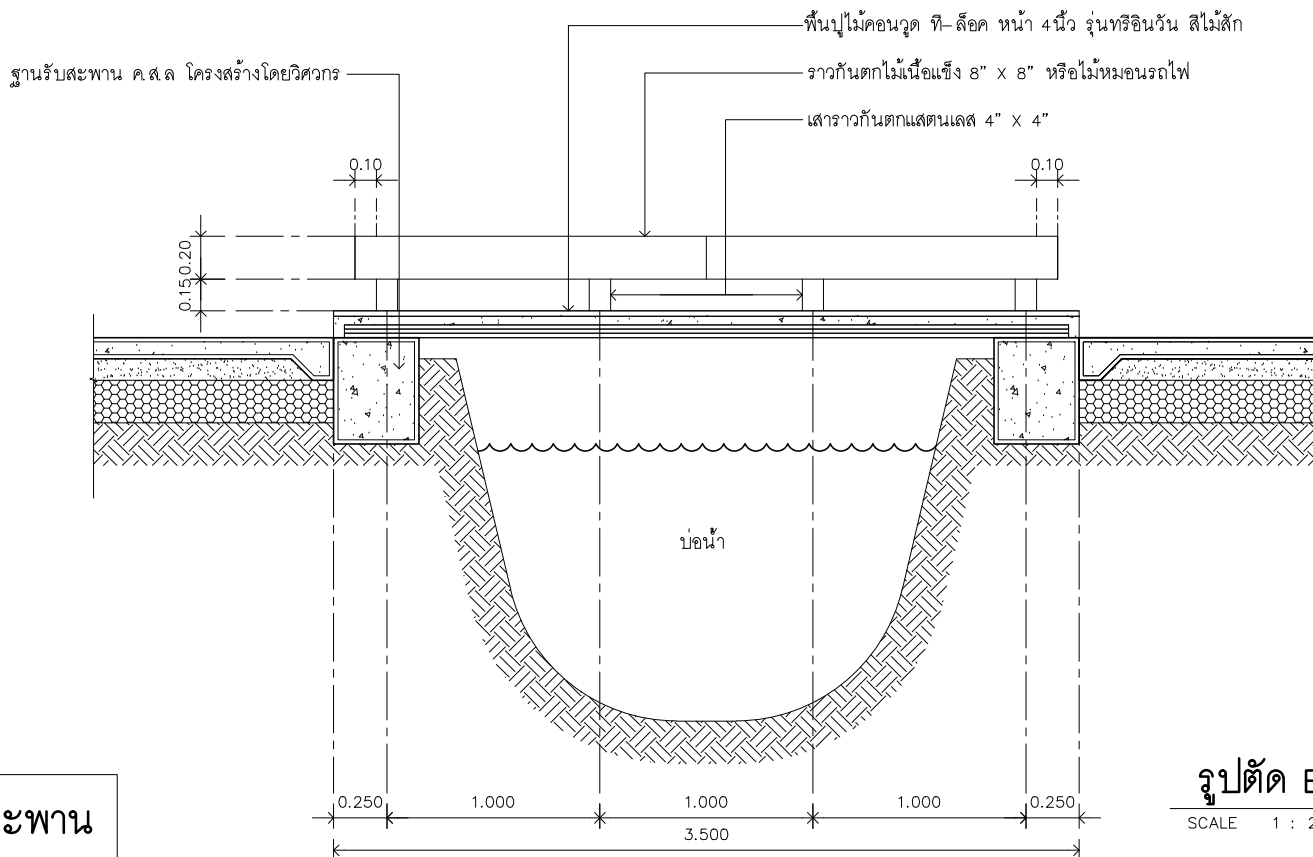
รูปด้านหน้า

SCALE 1 : 25



รูปตัด A

SCALE 1 : 25



รูปตัด B

SCALE 1 : 25



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname

ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects

ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สถ.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สถ.15772
(Signature)

StructuraEngineers

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

แบบขยายสะพาน

DWG.No. LA-32
Total. 36 52



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110
Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Note

Checked by

Drawn by

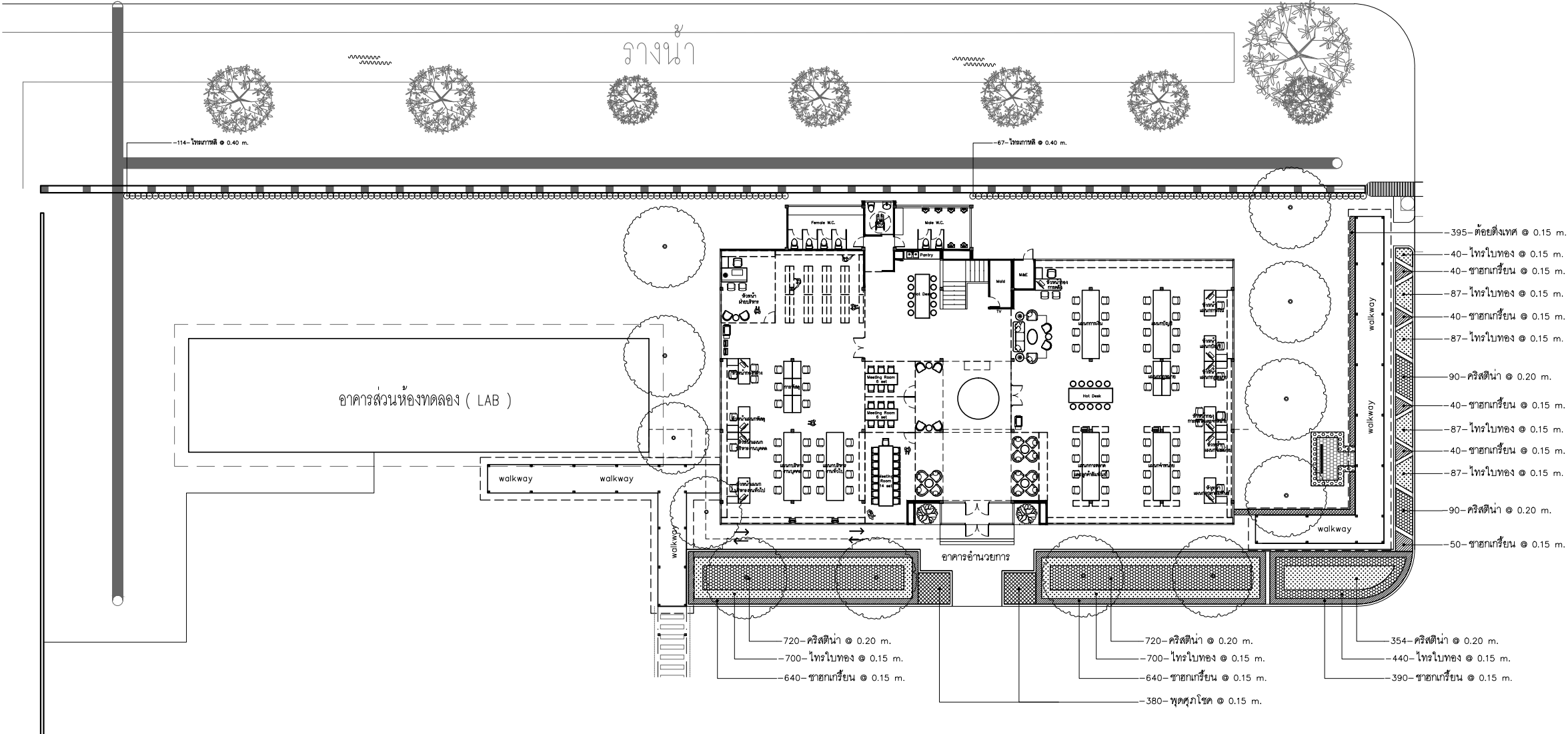
Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

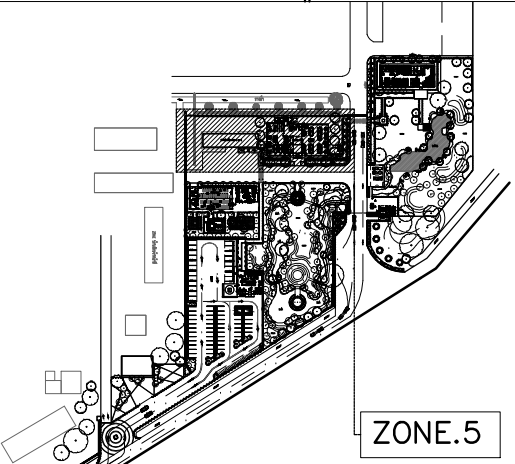
DWG.No. LA-33
Total. 37 52



ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.5

SCALE 1 : 250

รายการพืชพันธุ์ไม้ยืนต้น						
ร	ชื่อไทย	ชื่อวิทยาศาสตร์	ขนาด		จำนวน	หน่วย
			๑	๒		
1	คริสติน่า	Syzygium australe (J.C.Wendl.Ex Link)B.Hyland	6"	-	1,974	ถุง
2	ชาอวกะเรียน	Ehertia microphylla Lamk	4"	-	1,920	ถุง
3	ไทรใบทอง	Ficus microcarpa L .f.cv. Golden Leaves	4"	-	2,188	ถุง
4	ไทรเกาหลี	Ficus annulata	-	1.80	181	ต้น
5	พุดศุภโชค	Gardenia jasminoides	6"	-	360	ถุง
	ต้อยตึงเทศ	Ruellia Squarrosa(Fenzi)Cufod.	4"	-	390	ถุง





บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ธานี

Location
องค์การสุราษฎร์ธานี 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุราษฎร์ธานี

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.ส.ด.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.ส.ด.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

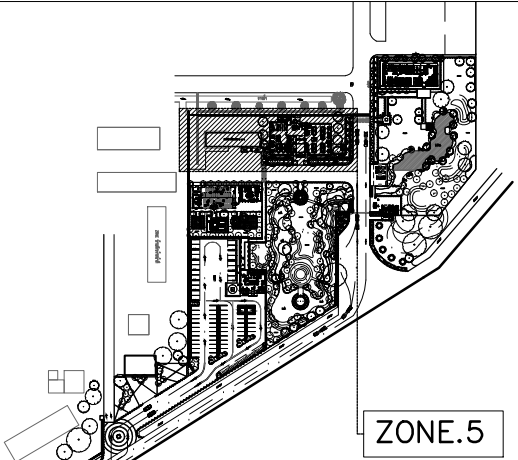
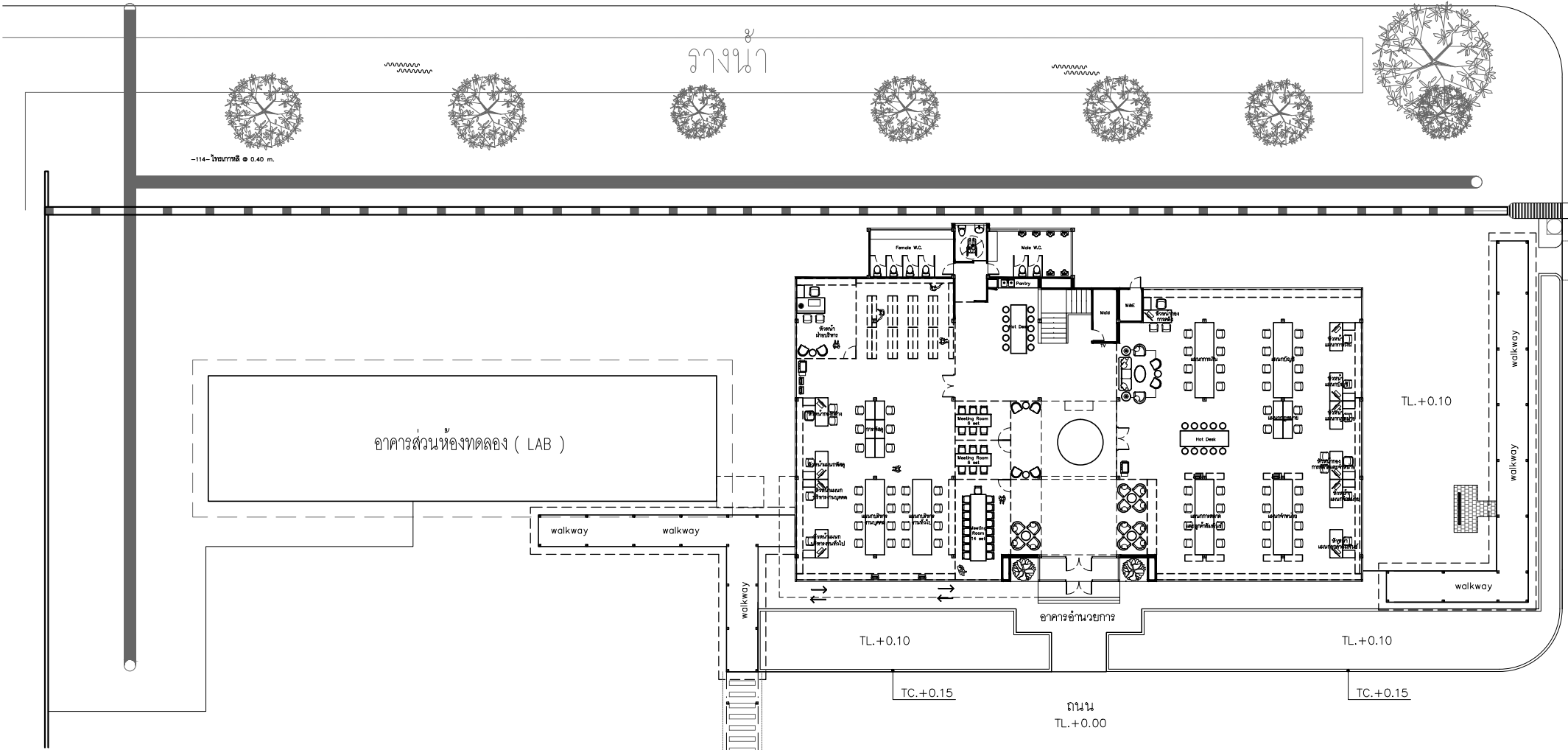
Revision

No.	Date	Description

Date :

Drawing title

DWG.No. LA-34
Total. 38 52



ผังแสดงระดับ ZONE.5
SCALE 1 : 250

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- LEGEND
- TL. TOP OF LEVEL (แสดงระดับที่พื้นผิว)
 - TW. TOP OF WALL (แสดงระดับที่หลังคาน้ำ)
 - TC. TOP OF CURB (แสดงระดับที่หลังคาน้ำ)
 - WL. WATER LEVEL (แสดงระดับที่ผิวน้ำ)
 - BL. BOTTOM LEVEL (แสดงระดับที่ก้นบ่อ)
 - กำหนดทิศทางระบายน้ำพื้นผิว

หมายเหตุ : ระดับ TL +0.00 อ้างอิงจากถนนภายนอก



บริษัท สุภนุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่จอดรถสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

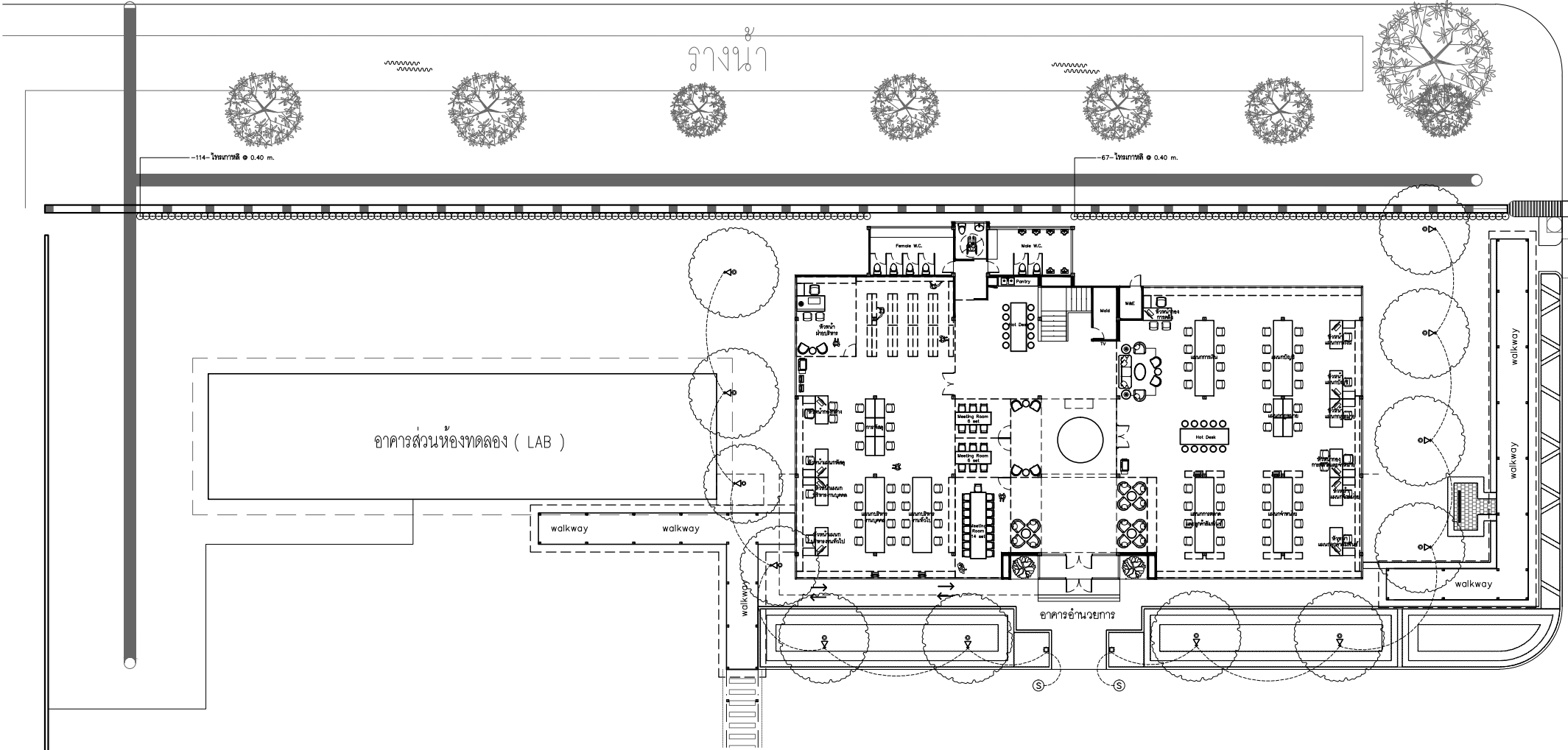
Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

DWG.No. LA-35
Total. 39 52

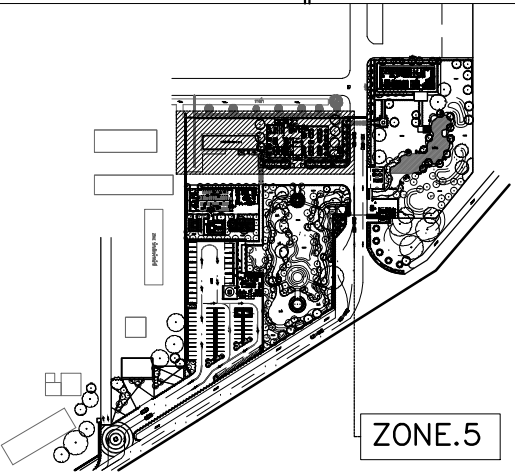


ผังแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.5

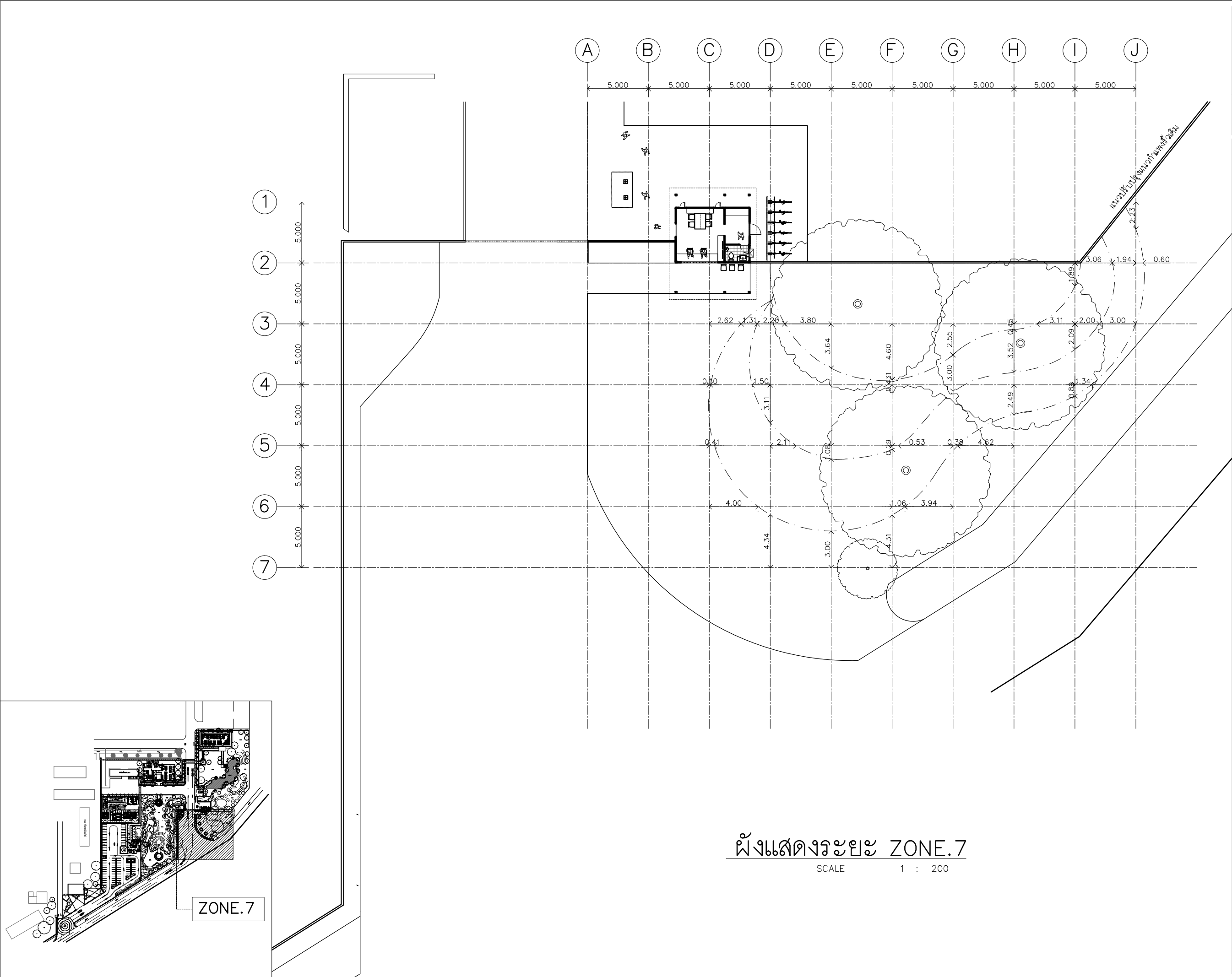
SCALE 1 : 250

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

- ⊕ (—) Ceiling Lamp Lamptitude 87329
- ▽ (12ดวง) ไฟส่องต้นไม้ LIGMAN No.50031
- ⊞ (—) Exterior Pole Top Lamp
- ⊞ (2ดวง) Bollard Lamp Lamptitude SONIC-650-BK
- ◻ (—) Wall Lamp Lamptitude TOX-3W
- ⊙ (—) Underwater Lamp Lamptitude ACQUA-B



ZONE.5



ผังแสดงระยะ ZONE.7
SCALE 1 : 200



บริษัท สุนัข การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราช จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราชกรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภา.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภา.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision		
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระยะ ZONE.7

DWG.No. LA-43
Total. 47 52



ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ห้องจัดการสุราฯ จังหวัดฉะเชิงเทรา

องค์การสุรากรมสรรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

[illegible]

ชัยกล้า แดงบุญ / ส.สจ.15772

นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง

Checked by

Drawn by

Revision

[illegible]

Date : _____

Drawing title

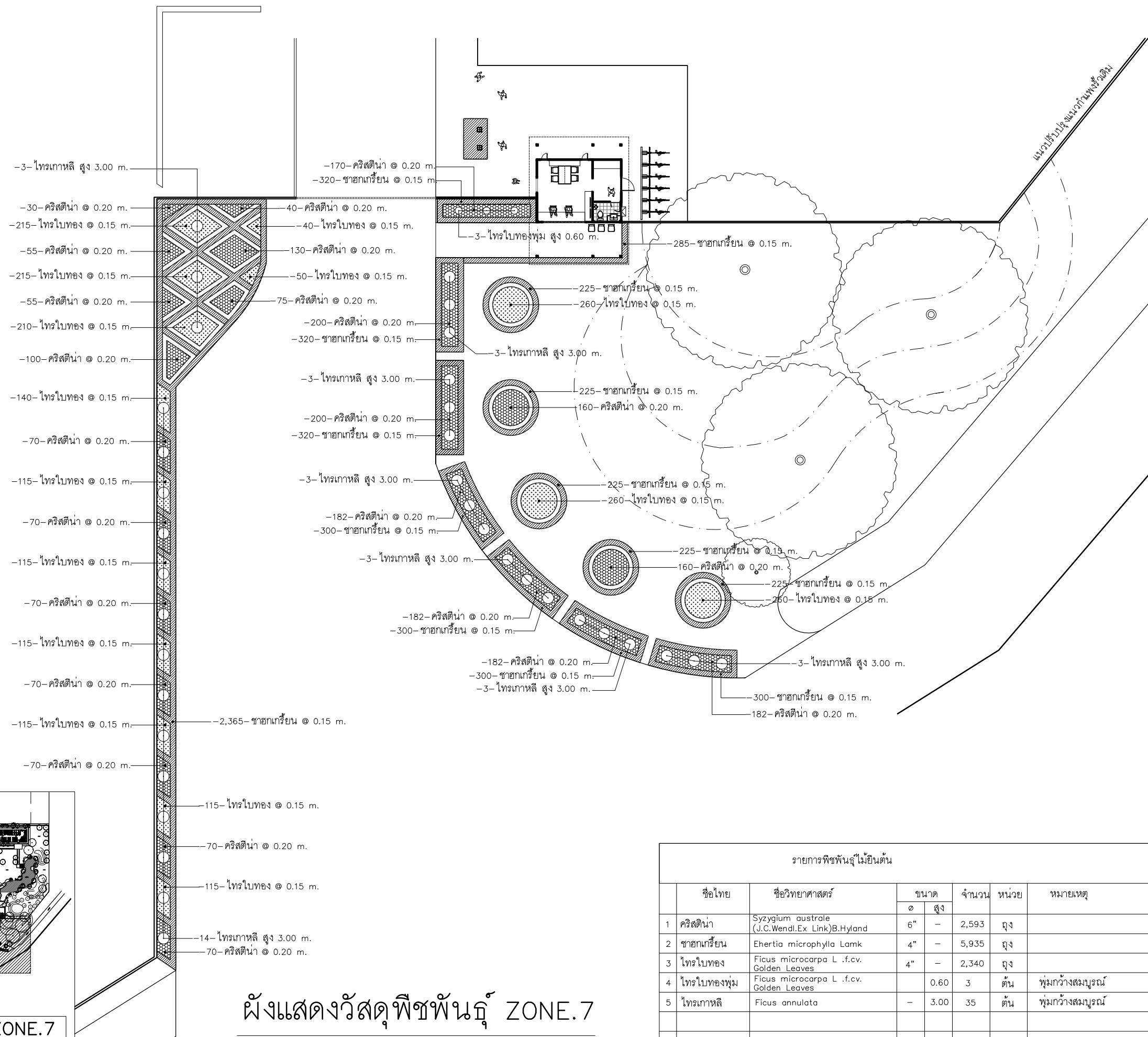
ฝั่งแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.7

DWG.No.

Total.

A-44

3 52)



ฝั่งแสดงวัสดุพืชพันธุ์ ZONE.7

SCALE 1 : 200

[illegible]



บริษัท สุภานุช การก่อสร้าง จำกัด
61/22 ม.3 ต.สำนักท้อน อ.บ้านฉาง จ. ระยอง
TEL: 038-030458 , 038-030512

Projectname
ออกแบบปรับปรุงอาคารฝ่ายบริหาร
อาคารฝ่ายโรงงาน
รื้อกำแพงด้านหน้าองค์กร
ปรับทัศนียภาพหน้าองค์กร
ลานจอดรถยนต์-รถจักรยานยนต์
ที่องค์การสุราษฎร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

Location
องค์การสุราษฎร์สมรพสามิต 67
หมู่ที่ 4 ต.ปากน้ำ อ.บางคล้า
จ.ฉะเชิงเทรา 24110

Owner
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต

Architects
ตะวันฉาย สมบูรณ์ ภ.สท.15774
(Signature)

ชัยกล้า แดงบุญ ภ.สท.15772
(Signature)

StructuraEngineers
นายธนกร ลิ้มสกุล สย.10225
217/5 ม.3 ต.บ้านฉาง อ.บ้านฉาง
จ.ระยอง
(Signature)

Note

Checked by

Drawn by

Revision

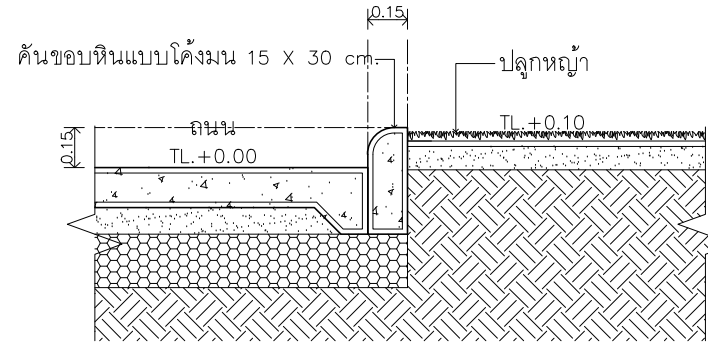
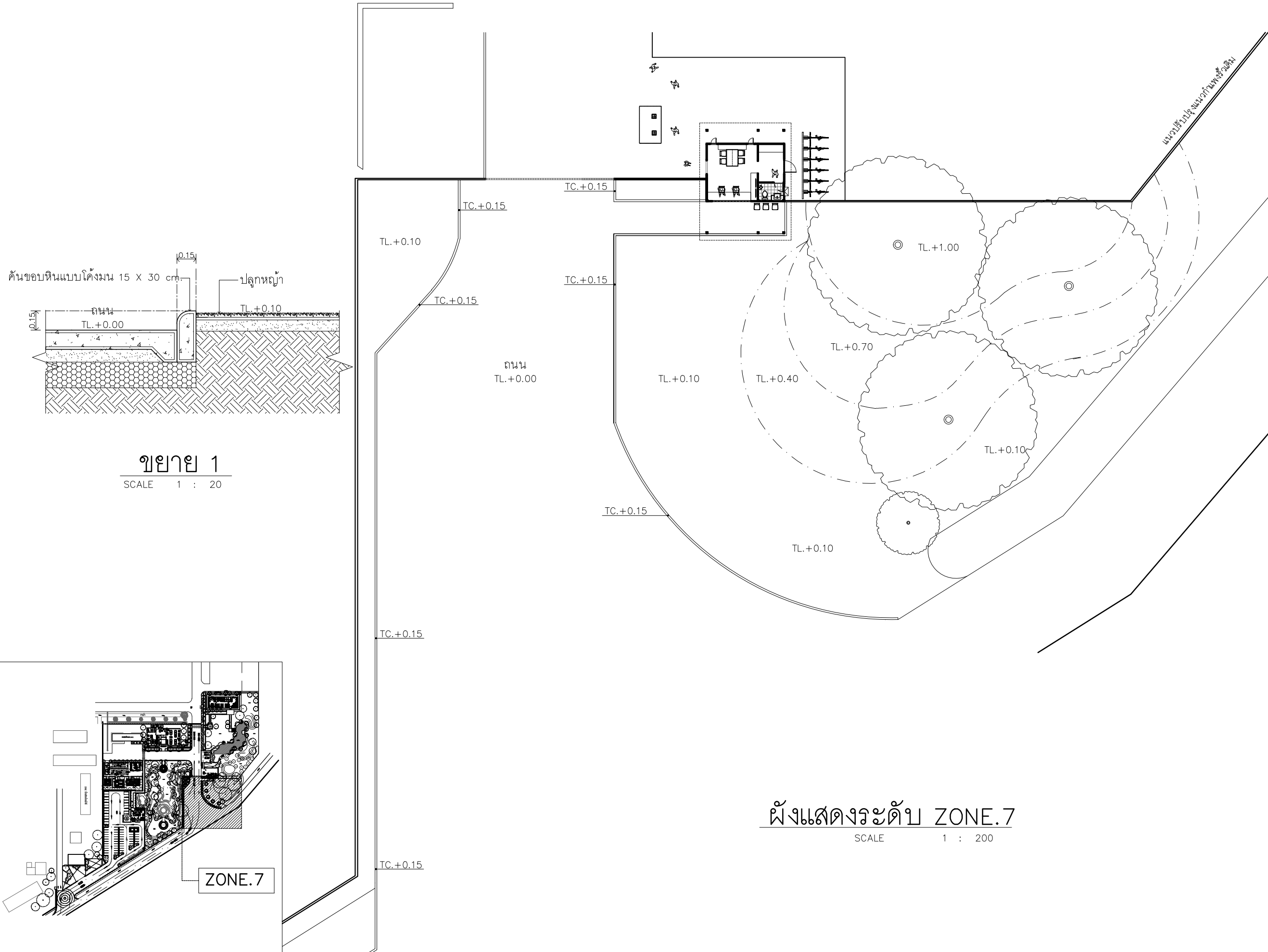
No.	Date	Description

Date :

Drawing title

ผังแสดงระดับ ZONE.7

DWG.No. LA-45
Total. 49 52



ขยาย 1
SCALE 1 : 20

ผังแสดงระดับ ZONE.7
SCALE 1 : 200

