



# ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

## อาคารสำนักงาน สาขาขลุง จ. จันทบุรี

### ระบบสุขาภิบาล

#### DRAWING INDEX

หมายเลขแบบ	รายละเอียด	มาตราส่วน
SN-01	ลารบัญแบบ และ สัญลักษณ์	-
SN-02	ไดอะแกรมแสดงระบบน้ำดี และน้ำเสีย	-
SN-03	แบบแสดงผังบริเวณ ระบบสุขาภิบาล	1:200
SN-04	แบบแสดงระบบสุขาภิบาล แปลนพื้นที่ 1	1:100
	แบบแสดงระบบสุขาภิบาล แปลนพื้นที่ 2	1:100
SN-05	แบบแสดงระบบสุขาภิบาล แปลนพื้นที่ 3	1:100
	แบบแสดงระบบสุขาภิบาล แปลนพื้นที่ตัดฟ้า	1:100
SN-06	แบบขยายห้องน้ำ 1, 2	1:50
	แบบขยายการติดตั้งบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	-
SN-07	แบบมาตรฐานการติดตั้ง 1	-
SN-08	แบบมาตรฐานการติดตั้ง 2	-

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS					
SYMBOLS	ABBREVIATION	DESCRIPTION	SYMBOLS	ABBREVIATION	DESCRIPTION
	CW.	COLD WATER PIPE.		FCO	FLOOR CLEAN OUT
	V	AIR VENT PIPE		FD	FLOOR DRAIN
	S	SOIL PIPE		RD	ROOF DRAIN OR CANOPY DRAIN
	W	WASTE PIPE		VTR	VENT THROUGH ROOF
	IW	INFECTED WASTEWATER		MH	MANHOLE
	LW	LAUNDRY WASTEWATER		SMH	SANITARY MANHOLE
	F	FIRE PROTECTION PIPE		KWMH	KITCHEN WASTE MANHOLE
	HWS	HOT WATER SUPPLY PIPE		FDC	FIRE DEPARTMENT CONNECTION
	HWR	HOT WATER RETURN PIPE		P	PUMP
	SS	STEAM SUPPLY PIPE		H	HALON FIRE EXTINGUISHER
	SR	STEAM CONDENSE RETURN PIPE		BC	BALL COCK
	G	LPG GAS PIPE		HB	HOSE BIBB
	-	RISER UP		-	PLUG OR BLIND FLANGE
	-	RISER DOWN		SA	SHOCK ABSORBER
	-	RISER UP OR DOWN		LS	LEVEL SWITCH
	-	BRANCH-TOP CONNECTION		PG	PRESSURE GAUGE
	-	BRANCH-BOTTOM CONNECTION		FHC	FIRE HOUSE CABINET
	RPC	RUBBER PIPE CONNECTOR		SH	SHOWER
	FC	FLEXIBLE CONNECTOR		WC	WATER CLOSET
	-	EXPANSION JOINT		UR	URINAL
	STR	STRAINER		BD	BIDET
	GV	GATE VALVE		LAV	LAVATORY
	O S & Y GV	O S & Y GATE VALVE		SH	SHOWER HEAD
	BY	BUTTERFLY VALVE		BT	BATH TUB
	IND.BY	INDICATING BUTTERFLY VALVE		AC	AIR COMPRESSOR
	BAV	BALL VALVE		CWDF	COLD WATER DOWN FEED
	PRV	PRESSURE REDUCING VALVE		CWUF	COLD WATER UP FEED
	RV	PRESSURE RELIEF VALVE		GSP	GALVANIZED STEEL PIPE
	-	FLOAT MODULATING VALVE		PVC	POLYVINYL CHLORIDE
	PCV	PUMP CONTROL VALVE		PE	POLYETHYLENE PIPE
	SCV	SPRING LOADED CHECK VALVE		CI	CAST IRON PIPE
	CV	SWING CHECK VALVE		CWP	COLD WATER PUMP
	ACV	ALARM CHECK VALVE		WWTP	WASTEWATER TREATMENT PLANT
	-	GLOBE VALVE		DFP	DIESEL FIRE PUMP
	-	MOTOR OPERATED VALVE		JP	JOCKEY PUMP
	-	SOLENOID VALVE		RL	RAIN LEADER
	AAV	AUTOMATIC AIR VENT		A/C	ABOVE CEILING
	-	FOOT VALVE		B/F	BELOW FLOOR
	-	PENDENT SPRINKLER HEAD		F/A	FROM ABOVE
	-	UPRIGHT SPRINKLER HEAD		F/B	FROM BELOW
	WMT	WATER METER		T/A	TO ABOVE
	-	UNION		T/B	TO BELOW
	CO	CLEAN OUT PLUG		W/	WITH

REVISIONS	DATE
NOTE	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ALL DIMENSIONS ARE IN METER UNLESS OTHERWISE INDICATED</li> <li>• NO DIMENSION SHALL BE SCALED</li> <li>• ALL DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF THE AREA CO.,LTD. AND CAN NOT BE USED REPRODUCED OR DUPLICATED WITHOUT PERMISSION</li> </ul>	
OWNER	
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	
DESIGNER	
AREA CO.,LTD.	
111/1 Ladprao23 Ladyao Chatuchak Bangkok 10900 Tel. (662) 5139533-5 Fax. (662) 5139536	
สถาปนิก	
อลงกรณ์ ตราฟู	สน.1013ก
วันชัย บุญวิเชียร	สน.1547ก
พรชัย กิติวรรณประจักษ์	สน.2492ก
วิบูลย์ เจริญวราวุฒิ	สน.1102ล
ASSISTANT ARCHITECT	
เกษียร งาม แลนดูวงศ์	
วิศวกรโครงสร้าง	
มานะ จรุงพงษ์ศักดิ์	สน.4023
อลงกรณ์ ตราฟู	สน.3303
ศรายุทธ สว่างใจ	สน.4358
วิศวกรสุขาภิบาล	
สุวิทย์ วาณิชยกุล	สน.1748
ศิริชัย จันทร์กุล	ปวฉ.
วิศวกรไฟฟ้า	
บรรจง เจริญกิจพิบูลผล	วพ.162
ชัยวัฒน์ ชี้อรรถ	ภพ.5414
วิศวกรเครื่องกล	
ณัฐ นิติน	สน.1483
มีถิ่นฐานการ	
พิรลุด สุวรรณเกษวิชัย	สน.4250ก
สิทธิชัย อุณะพันธ์	สน.บ.(ภายใน)
DRAWN	จรัม อยู่นิจ
CHECKED	
APPROVED	
โครงการ	
อาคารสำนักงานสาขา	
ที่ตั้ง	
สาขาขลุง จ. จันทบุรี	
แบบแสดง ระบบสุขาภิบาล	
ลารบัญแบบ และ สัญลักษณ์	
FILE NO	DRAWING NO
DATE	SN-01
15-02-2543	
SUB TOTAL	GRAND TOTAL

