



ธนาการเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร อาคารสำนักงาน สาขาสรรพยา จ.ชัยนาท ระบบสุขาภิบาล

DRAWING INDEX

หมายเลขแบบ	รายละเอียด	มาตราส่วน
SN-01	ลารับัญแบบ 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 แปลนพื้นที่ตัดทำ	1:100
SN-06	แบบขยายห้องน้ำ 1, 2	1:50
	แบบขยายการติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป	-
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
	BV	BUTTERFLY VALVE		BT	BATH TUB
	IND.BV	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		DFF	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

- ALL DIMENSIONS ARE IN METER UNLESS OTHERWISE INDICATED
- NO DIMENSION SHALL BE SCALED
- ALL DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF THE AREA CO.,LTD. AND CAN NOT BE USED REPRODUCED OR DUPLICATED WITHOUT PERMISSION

OWNER
ธนาการเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

DESIGNER

AREA CO., LTD.
111/1 Ladprao23 Ladyao Chatuchak Bangkok 10900
Tel. (662) 5139533-5 Fax. (662) 5139536

สถาปนิก

อลงกรณ์ ตราชู	สน.1013ฉ
วินัย บุญวิเชียร	สน.1547ก
พรชัย กิติวรรณประลาภ	สน.2492ก
วิบูลย์ เจริญวรานันท์	สน.1102ฉ

ASSISTANT ARCHITECT

เกษียร งาม แลนดูวงศ์

วิศวกรโครงสร้าง

มานะ จรุงพงษ์ศักดิ์	สน.4023
อลงกรณ์ ตราชู	สน.3303
ศรายุทธ สว่างฉม	สน.4358

วิศวกรสุขาภิบาล

สุวิทย์ วาณิชยกุล	สน.1748
ศิริชัย จันทร์กุล	ปวฉ.

วิศวกรไฟฟ้า

บรรจง เจริญกิจพิบูลผล

ชัชวาลย์ ชี้อุดม

วิศวกรเครื่องกล

ณัฐ นิติน

มีถิ่นฐานการ

พิรลุด สุวรรณเกษวิทย์

สิทธิชัย อุริยะพันธ์

DRAWN

CHECKED

APPROVED

โครงการ

อาคารสำนักงานสาขาสรรพยา

ที่ตั้ง

สาขาสรรพยา จ.ชัยนาท

แบบแสดง ระบบสุขาภิบาล

ลารับัญแบบ และ สัญลักษณ์

FILE NO	DRAWING NO
DATE	SN-01
15-02-2543	
SUB TOTAL	GRAND TOTAL

