



งานแปลสรุปของสรุปของ ชั้น 2

อาคารอำนวยการ สำนักงานใหญ่ หุ้่งสมทวามเสฐ กทม.

ผู้ขอโครงการ

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

102 ซอยงามดูพลี หุ้่งสมทวามเสฐ

สาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 02-285-9000

ผู้ตอบแบบ

กองแบบแผนและควบคุมการก่อสร้าง

102 ซอยงามดูพลี หุ้่งสมทวามเสฐ

สาทร กรุงเทพฯ 10120

โทรศัพท์ 02-285-9108

S.M.W

Handwritten signature

LIST OF DRAWING

DWG. No.	DESCRIPTION	REMARK	DWG. No.	DESCRIPTION	REMARK	DWG. No.	DESCRIPTION	REMARK
ID-00-00	GENERAL SPECIFICATION							
ID-00-01	LIST OF DRAWING							
ID-00-02	สถาปัตย์ และรายการประกอบแบบ 1		ID-02-01	Existing Planและรายการประกอบ				
ID-00-03	สถาปัตย์ และรายการประกอบแบบ 2		ID-02-02	Renovation Plan				
ID-00-04	สถาปัตย์ และรายการประกอบแบบ 3		ID-02-03	Furniture Plan				
ID-00-05	รายการวัสดุ		ID-02-04	Wall Structure Plan				
ID-00-06	ภาพตัดหน้าภาพ MEETING ROOM		ID-02-05	Finishing Floor Plan				
ID-00-07	ภาพตัดหน้าภาพ VIP ROOM 1		ID-02-06	Ceiling Plan				
ID-00-08	ภาพตัดหน้าภาพ VIP ROOM 2		ID-02-07	Elevation 1				
ID-00-09	MASTER PLAN		ID-02-08	Elevation 2				
			ID-02-09	Elevation 3				
			ID-02-10	Elevation 4				
			ID-02-11	W3 PLAN DETAIL				
			ID-02-12	W3 FRONT ELEVATION				
			ID-02-13	W3.1 ,W3.2 SECTION				
ID-01-01	MEETING RM.		ID-03-01	Existing Planและรายการประกอบ				
ID-01-02	Renovation Plan		ID-03-02	Renovation Plan				
ID-01-03	Furniture Plan		ID-03-03	Furniture Plan				
ID-01-04	Wall Structure Plan		ID-03-04	Wall Structure Plan				
ID-01-05	Finishing Floor Plan		ID-03-05	Finishing Floor Plan				
ID-01-06	Ceiling Plan		ID-03-06	Ceiling Plan				
ID-01-07	Elevation 1		ID-03-07	Elevation 1				
ID-01-08	Elevation 2		ID-03-08	Elevation 2				
ID-01-09	Elevation 3		ID-03-09	Elevation 3				
ID-01-10	Elevation 4		ID-03-10	Elevation 4				
ID-01-11	W1 DETAIL		ID-03-11	W4 DETAIL				
ID-01-12	W1.1 ,W1.2 SECTION		ID-03-12	W4 FRONT ELEVATION				
ID-01-13	W2 DETAIL		ID-03-13	W4.1 ,W4.2 SECTION				
ID-01-14	W2 FRONT ELEVATION							
ID-01-15	W1.1 ,W1.2 SECTION							
ID-01-16	W1.1 ,W1.2 SECTION							
			ID-04-01	แบบขยายทั่วไป				
			ID-04-02	SD DETAIL				
			ID-04-03	CS1 , CS2 DETAIL				
				CS3 , CS4 DETAIL				



บริษัท วิศวกรรมการพัฒนาประเทศไทย จำกัด  
 102 ซ.ราษฎร์บำรุง แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10230  
 โทร 0285-93444

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองอภัยกุล  
 INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 นายณัฐชัย ชัยพันธ์เศรษกุล  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 นายณัฐวัฒน์ จันทะกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS :  
 นายศิริชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :  
 SERVICE TECHNICAL :  
 PROJECT NAME :  
 ปรุงปรุงปรุงของรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 LIST OF DRAWING

NOTE :  
 REVISION :  
 NO. DATE BY DESCRIPTION  
 27/2/2559 [Signature] [Signature]  
 DRAWING BY : [Signature]  
 CHECK BY : [Signature]  
 APPROVED BY : [Signature]  
 FILENAME : 70000000 53 ผนัง

# ABBREVIATIONS คำย่อทั่วไป

## GENERAL ABBREVIATIONS คำย่อทั่วไป

∠	AND และ	ANGLE มุม	AT ที่	POUND or NUMBER จำนวน	CHANNEL ช่อง	PERPENDICULAR เส้นตั้งฉาก	CENTER LINE เส้นศูนย์กลาง	DIA DIAMETER เส้นผ่าศูนย์กลาง	PROPERTY LINE เส้นแนวเขตที่ดิน	ACRYLIC อะคริลิก	ABOVE 1/111	AIR CONDITIONING เครื่องปรับอากาศ	ACCESSIBLE ที่สามารถเข้าถึงได้	ACOUSTIC, ACOUSTICAL อะคูสติก	AREA DRAIN พื้นระบายน้ำ	ABOVE FINISHED FLOOR LEVEL เหนือระดับพื้น	AIR HANDLING UNIT ระบบปรับอากาศ	ALUM ALUMINUM อลูมิเนียม	ALTERNATE ALTER ทางเลือก	ANOD ANODIZED อะโนไดซ์	APPROX APPROXIMATE ประมาณ	ARCH ARCHITECT ARCHITECTURAL สถาปัตยกรรม	ATC ACOUSTICAL TILE CEILING แผ่นฝ้าอะคูสติก	AVG AVERAGE เฉลี่ย	BD BOARD ฝ้า	BIDG BUILDING อาคาร	BOH BACK OF HOUSE ส่วนหลังบ้าน	BOT BOTTOM ใต้	BR BEDROOM ห้องนอน	BS BOTH SIDES ทั้ง 2 ด้าน	BSMT BASEMENT ชั้นใต้ดิน	BW/BW BETWEEN ระหว่าง	CP CARPET พรม	CAB CABINET ตู้	CB CATCH BASIN ฝายระบาย	CDU CONDENSING UNIT ส่วนระบายความร้อน	CP CAST IN PLACE หรือในที่	CLG CEILING ฝ้าเพดาน	CLR CLEAR ใส	CM CENTIMETER เซนติเมตร	COL COLUMN เสา	CONC CONCRETE คอนกรีต	CONST CONSTRUCTION โครงสร้าง	CONTR CONTRACTOR ผู้รับเหมา	COORD COORDINATE กระจ่างงาน	CT CERAMIC TILE กระเบื้องเซรามิก	CTR CENTER ศูนย์กลาง	D DRAINAGE การระบายน้ำ	DBL DOUBLE จำนวน 2 เท่า	DET DETAIL รายละเอียด	DIAM DIAMETER เส้นผ่าศูนย์กลาง	DIAG DIAGNOSIS วินิจฉัย	DN DOWN ลง	DWG(S) DRAWING(S) ผนัง	DWR DRAWER ลังชัก	E EAST ทิศตะวันออก	EXT EXTERIOR ภายนอก	BS EXTERIOR INSULATION & FINISH SYSTEM ระบบติดฉนวนภายนอกอาคาร	EY EXPANSION JOINT ชุดขยายรอยต่อ	ELEV ELEVATION รูปด้าน	ELEC ELECTRIC, ELECTRICAL ระบบไฟฟ้า	EMER EMERGENCY อุปกรณ์	ENG ENGINEER วิศวกร	EQ EQUAL EQUIVALENT มีค่าเท่ากัน	EQUIP EQUIPMENT อุปกรณ์	EST ESTIMATE การประมาณราคา	EXT EXISTING ที่มีอยู่	EXP EXPANSION การขยายตัว	EXT EXTERIOR ภายนอก	FAB FABRICATED ภาวะประกอบ	FAN FAN COIL UNIT ส่วนระบายความร้อน	FCU FAN COIL UNIT ส่วนระบายความร้อน	FT FT FOOT or FEET (LENGTH) ฟุต	FLUOR FLUORESCENT หลอดเรืองแสง	FD FLOOR DRAIN ท่อระบายน้ำ	FDN FOUNDATION ฐานราก	FE FURNITURE EXPEDIENT เพื่ออำนวยความสะดวก	FECE FAMILY ENTERTAINMENT CENTER ส่วนสนุก	FEL FINISHED FLOOR LEVEL ระดับพื้น	FIC FIRE HOST (GAS) CABINET ตู้เตาย่างเหล็ก	FIN FINISH ฝ้าฉาบสุดท้าย	FIX FIXTURE เครื่องติดตั้ง	FLR FLOOR พื้น	FM FILM ฟิล์ม	FO... FACE OF... ด้านหน้าของ	FOC FACE OF CURB ด้านหน้าของขอบ	FOF FACE OF FINISH ด้านหน้าของพื้นผิวสุดท้าย	FOS FACE OF STUDS ด้านหน้าของโครง	FOR FACE OF WALL ด้านหน้าของผนัง	FOR FURNITURE เฟอร์นิเจอร์	GA GAUGE มาตรฐาน	GAL GALLON แกลลอน	GALV GALVANIZED อลูมิเนียมเคลือบ	GALV GALVANIZED อลูมิเนียมเคลือบ	GL GLASS แก้ว	GND GROUND ไรด์ดิน	GRP GLASS FIBER REINFORCED PLASTIC ใยแก้วเสริมแรงพลาสติก	GPP GYPSON BOARD แผ่นยิปซัม	H HIGH สูง	HDCP HANDICAPPED คนพิการ	HDWD HARDWOOD ไม้แข็ง	HF HARDWARE FITTING อุปกรณ์ยึด	HM HOLLOW METAL เหล็กกลวง	HR HOUR ชั่วโมง	HVAC HEATING, VENTILATION, & AIR CONDITIONING การปรับอากาศร้อนเย็นและระบบปรับอากาศ	HT HEIGHT ความสูง	HDW HARDWARE ฮาร์ดแวร์	ID INSIDE DIAMETER (DIM) หนาภายใน	INCL INCLUDED INCLUDING รวม	INFO INFORMATION ข้อมูล	INSUL INSULATION ฉนวน	INT INTERIOR ภายใน	JAL Jalousie บานเกล็ด	JAN JANITOR พนักงาน	JB JUNCTION BOX กล่องจุดเชื่อมต่อ	JT JOINT รอยต่อ	KG KILOGRAM กิโลกรัม	KIP KITCHEN ครัว	KM KILOMETER กิโลเมตร	L LONG LENGTH ความยาว	LAM LAMINATED ลามิเนต	LAV LAVATORY ห้องล้าง	LB POUND (WEIGHT) ปอนด์	LCD LIQUID CRYSTAL DISPLAY จอแอลซีดี	LED LIGHT EMITTING DIODE โฟลโลแอลดี	LAND LANDING ทางพัก	LTG LIGHTING การจัดไฟ	LVR LOUVER ช่องระบายอากาศ	M METER เมตร	MM MILLIMETER มิลลิเมตร	MAT MATERIAL วัสดุ	MAX MAXIMUM จำนวนมากที่สุด	MOB MAIN DISTRIBUTION BOARD ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	MIN MINIMUM จำนวนน้อยที่สุด	MRR MARBOR กระเบื้อง	MESC MISCALANEOUS เบ็ดเตล็ด	MER MECHANICAL เครื่องกล	MS MOSAIC โมเสก	MTD MOUNTED ติดตั้ง	N NORTH ทิศเหนือ	NA NOT AVAILABLE ไม่สามารถให้บริการได้	NFC NOT IN CONTACT ไม่อยู่ในสัมพันธภาพ	NO. NUMBER จำนวน	NZ NOT TO SCALE ไม่มีมาตราส่วน	NOZLE NOZZLE หัวฉีด	Obs OBSOLETE ไม้สำคัญ	OD OUTSIDE DIAMETER หนาภายนอก	OPD OVERHEAD ฝ้าเพดาน	OPG OPENING ช่องเปิด	OPP OPPOSITE ตรงข้าม	OTH OTHER OTHERS อื่นๆ	OVID OVERHEAD ที่อยู่เหนือหัว	P PAINT ทาสี	PA PLANT ต้นไม้	PC POWDER COATED ระบบพ่นสีฝุ่น	PEMA PENMEATER เครื่องวัดแรงดัน	PLAM PLASTIC LAMINATE พลาสติกลามิเนต	PLBG PLUMBING ระบายน้ำ	PLYD PLYWOOD ไม้ซ้อน	PLAM PLASTIC LAMINATE พลาสติกลามิเนต	PNL PANEL แผง	PR PANEL ฝ้า	PREFAB PREFABRICATED (READY TO BE DETERMINED) ระบายน้ำที่ติดตั้งในโรงงาน	PROP PROPERTY กรรมสิทธิ์	PT POINT จุด	PTD PAINTED ทาสี	PTN PARTITION ผนังกั้น	PVC POLYVINYL CHLORIDE พีวีซี	QTY QUANTITY จำนวน	R RADIUS RIBER รัศมี	RAG RETURN AIR GRID ช่องลมกลับ	RB RUBBER ยาง	RECS RECESSED ฝัง	REF REFLECTED CEILING PLAN ฝ้าฝ้าเงา	REF REFERENCE อ้างอิง	REF REFRIGERATOR ตู้เย็น	RENF REINFORCEMENT (REINFORCING) เสริมแรง	REQ REQUIRED ความต้องการ	REV REVISION การแก้ไขใหม่	RF RAISED FLOOR พื้นยก	RM ROOM ห้อง	RMV REMOVE REMOVABLE เคลื่อนย้ายได้	RO ROUGH OPENING ช่องเปิดหยาบ	S SOUTH ทิศใต้	SAG SUPPLY AIR GRILL หัวจ่ายแอร์	S/S STAINLESS STEEL สแตนเลส	SCHED SCHEDULE ตาราง	SD SMOKE DETECTOR เครื่องตรวจจับควัน	SD SECTION ฐิตตัด	SEL STRUCTURAL FLOOR LEVEL ระดับพื้นโครงสร้าง	SHT SHEET แผ่น	SIM SIMILAR เหมือน	SLO SLOPE สลาด	SIDG SLIDING เลื่อน	SILT SEALANT สารผนึก	SP SPRAY PAINT สีพ่น	SPRC SPECIFICATIONS กำหนดแบบ	SQ SQUARE สี่เหลี่ยมจัตุรัส	SQM SQUARE METER ตารางเมตร	ST STONE หิน	STD STANDARD มาตรฐาน	STL STEEL เหล็ก	STR STRUCTURE/STRUCTURAL โครงสร้าง	SPK SPEAKER ลำโพง	SPR SPRINKLER หัวฉีด	STO STORAGE ห้องเก็บของ	SUBF SUBPACED ฝัง	SUSP SUSPENDED แขวน	SVC SERVICE การบริการ	SW SANITARY WARE อุปกรณ์สุขภัณฑ์	SYM SYMMETRICAL สมมาตร	SNS SYSTEM ระบบ	T TREAD พื้นบันได	TBD TO BE DETERMINED ระบายน้ำที่ติดตั้งในโรงงาน	TD TRENCH DRAIN อูร์ระบายน้ำ	TEL TELEPHONE โทรศัพท์	TEMP TEMPERED, TEMPOBARY อลูมิเนียมอัลลอยด์	THK THICK หนา	THK THICK หนา	TO... TOP OF... ด้านบนของ	TOC TOP OF CURB ด้านบนของขอบ	TOS TOP OF FLOOR ด้านบนของพื้น	TR TERRAZZO หินขัด	TSP TILE STAKING POINT จุดปักหมุดปรับระดับ	TV TELEVISION โทรทัศน์	UL TYPICAL มาตรฐาน	UL UNDERWRITEERS ผู้รับประกัน	UR LABORATORIES, INC	UR URINAL โถปัสสาวะ	FID FACIAL TISSUE DISPENSER ที่ใส่กระดาษเช็ดหน้า	GB GRAB BAR ราวพาด	HI ROBE HOOK แขวนเสื้อ	RWC RECESSED WASTE RECEPTACLE ถังขยะฝัง	SCR SHOWER CURTAIN ROD ราวสำหรับแขวนผ้าม่าน	SD SOAP DISPENSER ที่ใส่สบู่เหลว	SDSH SOAP DISH ที่ใส่สบู่	SHWR SHOWER หัวฉีด	SHWR SHOWER หัวฉีด	TPH TOWEL PAPER HOLDER ที่ใส่กระดาษเช็ดตัว	TPIN TOWEL PATHTON แผงกันน้ำ	T/S TUB/SHOWER อ่างอาบน้ำ	TS TOWEL SHEET หินผ้าเช็ดตัว	UR URINAL โถปัสสาวะ	LANDSCAPE ส่วนงานภูมิทัศน์	BG BOTTOM OF GUTTER ใต้รางน้ำ	BL BOTTOM LEVEL ระดับใต้ห้อง	BS BOTTOM OF STEP/STAIR ระดับขั้นบันได	CB CATCH BASIN ฝายระบาย	CP COPING LEVEL ระดับค้ำบันได	D DRAINAGE การระบายน้ำ	D FINISH GRADE พื้นผิวขั้นบันได	FG FINISH SURFACE พื้นผิวสุดท้าย	FE MAN HOLE ปะพิก	FI NOZZLE / FOUNTAIN หัวฉีดน้ำพุ	GA PLANTING AREA พื้นที่ปลูกต้นไม้	GA SLAB LEVEL ระดับพื้นแปลน	GC TOP OF CURB ด้านบนของขอบ	TC TOP OF GUTTER ด้านบนของรางน้ำ	TD TOP OF DRAIN ด้านบนของท่อระบายน้ำ	TP TOP OF POINT จุดค้ำยัน	TS TOP OF STAIR STAIR จุดค้ำยันขั้นบันได	TW TOP OF WALL จุดค้ำยันผนัง	WL WATER LEVEL จุดค้ำยันระดับน้ำ
---	---------	-----------	--------	-----------------------	--------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------------	--------------------------------	------------------	-------------	-----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------	-------------------------	---	---------------------------------	--------------------------	--------------------------	------------------------	---------------------------	--	---	--------------------	--------------	---------------------	--------------------------------	----------------	--------------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------	---------------	-----------------	-------------------------	---------------------------------------	----------------------------	----------------------	--------------	-------------------------	----------------	-----------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------	----------------------	------------------------	-------------------------	-----------------------	--------------------------------	-------------------------	------------	------------------------	-------------------	--------------------	---------------------	---	----------------------------------	------------------------	-------------------------------------	------------------------	---------------------	----------------------------------	-------------------------	----------------------------	------------------------	--------------------------	---------------------	---------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------	--	---	------------------------------------	---	--------------------------	----------------------------	----------------	---------------	------------------------------	---------------------------------	--	-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------	------------------	-------------------	----------------------------------	----------------------------------	---------------	--------------------	--	-----------------------------	------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------	--	-------------------	------------------------	-----------------------------------	-----------------------------	-------------------------	-----------------------	--------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------------------	-----------------	----------------------	------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------	-----------------------	---------------------------	--------------	-------------------------	--------------------	----------------------------	--	-----------------------------	----------------------	-----------------------------	--------------------------	-----------------	---------------------	------------------	--	--	------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	------------------------	-------------------------------	--------------	-----------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------	------------------------	----------------------	--------------------------------------	---------------	--------------	--	--------------------------	--------------	------------------	------------------------	-------------------------------	--------------------	----------------------	--------------------------------	---------------	-------------------	--------------------------------------	-----------------------	--------------------------	---	--------------------------	---------------------------	------------------------	--------------	-------------------------------------	-------------------------------	----------------	----------------------------------	-----------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------	---	----------------	--------------------	----------------	---------------------	----------------------	----------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------------------	--------------	----------------------	-----------------	------------------------------------	-------------------	----------------------	-------------------------	-------------------	---------------------	-----------------------	----------------------------------	------------------------	-----------------	-------------------	---	------------------------------	------------------------	---	---------------	---------------	---------------------------	------------------------------	--------------------------------	--------------------	--	------------------------	--------------------	-------------------------------	----------------------	---------------------	--	--------------------	------------------------	---	---	----------------------------------	---------------------------	--------------------	--------------------	--	------------------------------	---------------------------	------------------------------	---------------------	----------------------------	-------------------------------	------------------------------	--	-------------------------	-------------------------------	------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-------------------	----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	--	------------------------------	----------------------------------

## TOILET ACCESSORY อุปกรณ์ในห้องน้ำ

บริษัท วิศวกรรมการก่อสร้างและสถาปัตย์ไทย จำกัด  
 102 ซ.ราชวิถี แขวงราชเทวี กรุงเทพฯ 106  
 โทร 02-255-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 NUMBERED SKETCHES

PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

วิศวกรผู้ออกแบบ :  
 วิศวกรผู้ออกแบบ :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 MECHANICAL ENGINEERS :

PROJECT NAME :  
 1/2 ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 ชั้น 2

DRAWING TITLE :  
 1/2 ชั้น 2

NOTE :  
 1/2 ชั้น 2

REVISION :  
 1/2 ชั้น 2

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :  
 CHECK BY :  
 APPROVED BY :  
 FILENAME :



# STANDARD SYMBOLS AND LEGEND

## สัญลักษณ์มาตรฐาน

## REFERENCE INDICATIONS เครื่องหมายอ้างอิง

### MATERIAL SYMBOLS สัญลักษณ์วัสดุ

### LANDSCAPE SYMBOLS สัญลักษณ์งานตกแต่งภูมิทัศน์

### GRIDLINES INDICATION (FOR PLANS DESKTOP BY CID)

EARTH, SOIL (SECTION)  
ดิน (จุดตัด)

LANDSCAPE SYMBOLS สัญลักษณ์ระบบระบายน้ำ

GRIDLINE INDICATION (FOR PLANS DESKTOP BY CID)  
เครื่องหมายอ้างอิงผังบริเวณ (สำหรับออกแบบโดย CID)

PLYWOOD W/ FINISH  
ไม้ดัดพร้อมผิว

GRADE SYMBOLS สัญลักษณ์ระดับพื้นดิน

VERTICAL GRID LINE REF W/ NUMBERS  
เส้นกริดแนวตั้ง/ตัวเลข

CONCRETE WALL OR SLAB  
ผนังคอนกรีตหรือแผ่น

DRIP LINE (DRP INDICATION)  
ระบบน้ำหยด

SOLENOID VALVE (ELECTRIC)  
วาล์วไฟฟ้า

BRICK & PLASTER  
อิฐหรือปูนฉาบ

SPRINKLER / POP-UP  
หัวฉีด/โปกอัพ

CONNECT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

DRY WALL ON METAL OR WOOD STUDS  
ผนังเบาโลหะหรือไม้

SPRAY RADIUS 2.00 m  
รัศมี 2 เมตร

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

GLASS BLOCK  
อิฐก้อน

MAN PIPE แนวท่อน้ำ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

STEEL เหล็ก

SUB MAIN PIPE แนวท่อน้ำ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

PLYWOOD / MDF BOARD  
ไม้ดัดหรือแผ่นไม้อัด

FINISHED LEVEL  
ระดับพื้นผิวสุดท้าย

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WOOD (ROUND) ไม้ (ทรงวง)

NEW GRADING LINE  
ระดับพื้นดินใหม่

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WOOD (SQUARE) ไม้ (ทรงจตุรัส)

DRAP MULET ไม้ฉาก

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WOOD (PINE) ไม้ (สน)

PLANTER DRAIN  
จุดระบายน้ำกระบะต้นไม้

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

GROUP BOARD ไม้ยิปซัม

SHEET DRAIN (SECT. DET.)  
แผ่นระบายน้ำ (ภาพตัดขวาง)

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

GLASS / ACRYLIC (ELEVATION)  
กระจกหรืออะคริลิก (จุดตัด)

DRAIN CONNECT TO DRAINAGE SYSTEM  
จุดเชื่อมท่อระบายน้ำ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

ALUMINIUM OR STAINLESS STEEL  
อลูมิเนียม หรือสแตนเลส

FINISHED FLOOR LEVEL INDICATION  
สัญลักษณ์ระดับพื้นผิว

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

BRASS / BRONZE / STEEL  
ทองเหลือง/ทองแดง/เหล็ก

FINISHED SLOPE 1 : 350  
น้ำตกสำหรับลาดเอียง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

STONE / GRANITE  
หิน/แกรนิต

DRAINAGE DIRECTION  
ทิศทางน้ำ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

OPENING INDICATIONS เครื่องหมายแสดงช่องเปิด

DOOR NO. 1 ประตู

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WINDOW INDICATION เครื่องหมายหน้าต่าง

WINDOW NO. 1 หน้าต่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

LOUVER INDICATION เครื่องหมายช่องระบายอากาศ

LOUVER NO. 1 ช่องระบายอากาศ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

VOID OR OPENING INDICATION เครื่องหมายช่องว่าง

VOID หรือ ช่องว่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

DOOR INDICATION เครื่องหมายประตู

DOOR NO. 1 ประตู

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WINDOW INDICATION เครื่องหมายหน้าต่าง

WINDOW NO. 1 หน้าต่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

LOUVER INDICATION เครื่องหมายช่องระบายอากาศ

LOUVER NO. 1 ช่องระบายอากาศ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

VOID OR OPENING INDICATION เครื่องหมายช่องว่าง

VOID หรือ ช่องว่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

DOOR INDICATION เครื่องหมายประตู

DOOR NO. 1 ประตู

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WINDOW INDICATION เครื่องหมายหน้าต่าง

WINDOW NO. 1 หน้าต่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

LOUVER INDICATION เครื่องหมายช่องระบายอากาศ

LOUVER NO. 1 ช่องระบายอากาศ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

VOID OR OPENING INDICATION เครื่องหมายช่องว่าง

VOID หรือ ช่องว่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

DOOR INDICATION เครื่องหมายประตู

DOOR NO. 1 ประตู

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

WINDOW INDICATION เครื่องหมายหน้าต่าง

WINDOW NO. 1 หน้าต่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

LOUVER INDICATION เครื่องหมายช่องระบายอากาศ

LOUVER NO. 1 ช่องระบายอากาศ

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ

VOID OR OPENING INDICATION เครื่องหมายช่องว่าง

VOID หรือ ช่องว่าง

CONTRACT SYSTEM / PUMP ROOM  
ระบบเชื่อมต่อ



บริษัท วิศวกรอินทนิลประเทศไทย จำกัด  
202 5.4/4 ซอย 11 แขวง 10 เขต บางนา กรุงเทพฯ 10260  
Tel: 255-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

LANDSCAPE :

SERVER TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ประเภทห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

ตำแหน่งงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ กทม

DRAWING TITLE :

สัญลักษณ์ และรายการประกอบแบบ 2

NOTE :

REVISION :

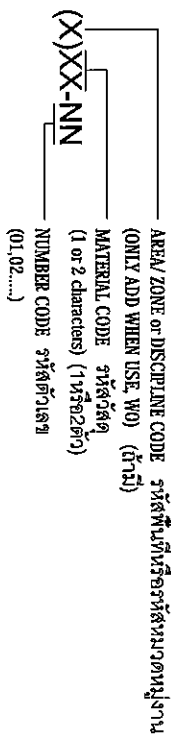
DRAWING NO. : B-00103

FILENAME :

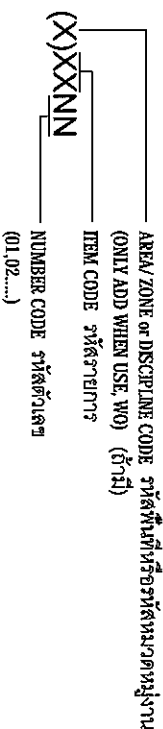
# KEY CODE INDEX การอ่านรหัส

# GENERAL NOTE หมายเลขตู้ทั่วไป

## MATERIAL FINISH KEY CODES รหัสวัสดุงานออกแบบ



## DESIGN ITEM KEY CODES รหัสวัสดุ



SAMPLE: (RD01) OR (FU01) SAMPLE: (M-01)  
ตัวอย่าง หรือ ตัวอย่าง

## ITEM KEY CODES รหัสวัสดุชื่อ

- AT ATTRACTONS แอชเทรคชั่น
- RD RIDGS เกร็งเส้น
- PA PLANTING ต้นไม้
- CO COLUMN เสา
- NP NEUTRAL PIER เสาแบ่งร้านค้า
- F- FURNITURE เฟอร์นิเจอร์  
FC = CUSTOM DESIGN FURNITURE เฟอร์นิเจอร์สั่งทำ  
FU = MANUFACTURED FURNITURE เฟอร์นิเจอร์จากโรงงาน
- TA TOILET ACCESSORIES อุปกรณ์ห้องน้ำ

## MATERIAL KEY CODES รหัสวัสดุ

- A ACRYLIC อะคริลิก
- CC CONCRETE / STAMPED CONCRETE คอนกรีตแบบตบโคลนรีด
- CN CORNICE ฝ้าเพดาน
- CP CARPET พรม
- CT CERAMIC TILE/MOSAIC TILE กระเบื้องเซรามิก/กระเบื้องโมเสค
- FA FABRIC/LEATHER/VINYL ผ้า/หนัง
- FM FILM ฟิล์ม
- FU FURNITURE (MANUFACTURED) เฟอร์นิเจอร์จากโรงงาน
- GL GLASS กระจก
- GR GLASS FIBER REINFORCED/ GLASS FIBER REINFORCED FIBER REINFORCED ใยแก้วเสริมแรง
- HF HARDWARE FITTING อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์
- LA PLASTIC LAMINATE/ METAL LAMINATE แผ่นลามิเนต
- LT LIGHTING ดวงไฟ
- M METAL/ STEEL/ STAINLESS STEEL/ ALUMINUM โลหะ/เหล็ก/สแตนเลส/อลูมิเนียม
- NZ NOZZLE/FOUNTAIN หัวฉีด/น้ำพุ
- P PAINT สี
- PA PLANTS (NATURAL/ ARTIFICIAL/ PRESERVED) ต้นไม้(ธรรมชาติ/เทียม)
- SM TENSION TENT/ SAFETY RUBBER/ ACRYLIC RESIN วัสดุพิเศษ(งานติดตั้งสิ่งแขวนกันแรงเทก...)
- ST STONE/ GRANITE/ SAND STONE/ MARBLE/ ARTIFICIAL STONE หิน/แกรนิต/หินทราย/หินอ่อน/หินเทียม
- SW SANITARY WARE สุขภัณฑ์
- TR TERRAZZO หินขัด
- V VINYL TILE/ VINYL SHEET กระเบื้องยาง
- WD WOOD/ WOOD VENEER ไม้จริง/ไม้สังเคราะห์
- WP WALL PAPER วอลเลปเปเปอร์

## AREA OR ZONE CODES รหัสพื้นที่

- (WQ, VARIES PER PROJECTS) (SHOWN HERE FOR SAMPLE ONLY)
- A MALL AREA ส่วนมอลล์
- B FOOD COURT AREA ส่วนศูนย์อาหาร
- C KIDS AREA ส่วนเด็กเล่น
- D FAMILY ENTERTAINMENT CENTER AREA ส่วนสวนสนุก

## THIS DRAWING IS COPYRIGHT OF AERONAUTICAL RADIO OF THAILAND LTD.

CONTRACTORS SHALL WORK FROM FIGURED DIMENSIONS ONLY. CONTRACTORS MUST CHECK ALL DIMENSIONS ON SITE. DISCREPANCIES MUST BE REPORTED IMMEDIATELY TO THE INTERIOR DESIGNER BEFORE PROCEEDING ON THE RELEVANT WORK.

1. CONTRACTOR SHALL INVESTIGATE, VERIFY AND BE RESPONSIBLE FOR ALL CONDITIONS AND DIMENSIONS OF BUILDERS' WORK PLUS NOTIFY THE DESIGNER OF ANY CONDITION REQUIRING MODIFICATIONS OR CHANGE.

2. ALL WRITTEN DIMENSIONS SHALL HAVE PRECEDENCE OVER SCALED DIMENSIONS. ALL DIMENSIONS SHALL BE VERIFIED IN THE DESIGNER OF ANY RELEVANT WORK.

3. GENERAL CONTRACTOR SHALL PROVIDE BLOCKING, BACKING, TRIMMING AND ALL OTHER SUPPORTS FOR FIXTURES NOT FURNISHED BY MILLWORK CONTRACTOR.

4. ALL PLUMBING FIXTURES PROVIDED AND INSTALLED BY GENERAL CONTRACTOR, MILLWORK CONTRACTOR TO PROVIDE CUTOUTS AND COORDINATE WITH GENERAL CONTRACTOR.

5. MAIN CONTRACTOR TO SUPPLY SHOP DRAWINGS FOR DESIGNER'S APPROVAL.

6. MAIN CONTRACTOR TO INDICATE METHOD OF CONSTRUCTION ON ALL SHOP DRAWINGS FOR COORDINATION WITH LEAD CONSULTANT AND DESIGNER.

7. MAIN CONTRACTOR TO ENSURE ALL BUILDERS' WORK ARE MANUFACTURED TO COMPLY WITH LOCAL AUTHORITY STATUTORY REQUIREMENTS AND IN ACCORDANCE WITH BUILDING CONTROL.

8. MAIN CONTRACTOR TO SUPPLY SAMPLES OF ALL FINISHES FOR APPROVAL BY DESIGNER.

9. INFORMATION TO BE READ IN CONJUNCTION WITH M&E DRAWINGS & SPECIFICATION INFORMATION.

10. ALL HEIGHTS/LEVELS INDICATED ARE ABOVE FINISHED FLOOR LEVEL.

แบบก่อสร้างนี้เป็นลิขสิทธิ์ของบริษัทวิทยากรวิเนตประเทศไทย จำกัด

ผู้รับเหมาจะต้องอ้างชื่อบริษัทวิทยากรวิเนตประเทศไทย ในแบบก่อสร้างนั้น พร้อมทั้งตรวจสอบขนาดจริงจากหน้างาน หากพบความแตกต่างไปจากแบบจะต้องแจ้งทางผู้ออกแบบให้ทราบก่อนดำเนินการก่อสร้างใดๆ

1. การตรวจสอบข้อเท็จจริงและความถูกต้องต่าง ๆ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับเหมา รวมถึงการแจ้งผู้ออกแบบทราบหากพบความคลาดเคลื่อนในแบบหรือพบสิ่งที่จะต้องแก้ไขเปลี่ยนแปลง

2. งานต่าง ๆ ที่ระบุในแบบจะต้องมีมาตรฐานกำกับชัดเจนและตรวจสอบยืนยันกับผู้ออกแบบก่อนดำเนินการก่อสร้าง

3. ผู้รับเหมาทั่วไปจะต้องจัดเตรียมงานโครงสร้างต่าง ๆ สำหรับการจัดและรับน้ำหนักที่ระบุไว้ในส่วนของผู้รับเหมางานไม้หรืองานเฟอร์นิเจอร์

4. งานติดตั้งระบบประปาและไฟฟ้าเป็นส่งงานส่วนรับผิดชอบของผู้รับเหมาทั่วไป ผู้รับเหมางานไม้เป็นเตรียมช่องเปิดสำหรับบริการท่อเชื่อมระบบประปาและไฟฟ้าและระบบต่างงานกับผู้รับเหมาทั่วไป

5. ผู้รับเหมาหลักจะต้องจัดทำแบบแสดงการติดตั้งวัสดุ (shop draw) ให้ออกก่อนขึ้นที่กับทางผู้ออกแบบ

6. ผู้รับเหมาหลักต้องระบุวิธีการก่อสร้างและติดตั้งงานต่าง ๆ ในแบบแสดงการติดตั้งวัสดุ (shop draw) ให้ออกก่อนขึ้นที่กับทางผู้ออกแบบ

7. ผู้รับเหมาหลักต้องมั่นใจว่าผู้รับเหมางานทุกคนได้ก่อสร้างถูกต้องตามข้อกำหนดกฎหมายความปลอดภัย

8. ผู้รับเหมาหลักจะต้องจัดหาตัวอย่างวัสดุทุกอย่าง หรือ ตามที่ทางผู้ออกแบบระบุมาให้ผู้ออกแบบพิจารณาเปรียบเทียบ โดยให้ส่งผลการลงพื้นที่ก่อนการติดตั้ง

9. แบบก่อสร้างนี้จะต้องอ่านควบคู่กับแบบงานระบบ (M&E) และต้องแสดงรายการรายการวัสดุระดับและค่าวัสดุที่แสดงในแบบเป็นระดับที่วัดจากพื้นผิวสำเร็จ



บริษัท วิทยากรวิเนตประเทศไทย จำกัด  
102 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย  
เขต วัฒนา กรุงเทพฯ 10110  
Tel: 285-9344

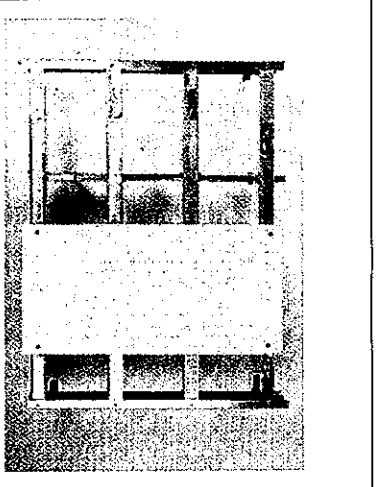
REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE :
PLANNERS :	
ARCHITECTS :	
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม	
INTERIOR DESIGNERS :	
STRUCTURAL ENGINEERS :	
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม	
ELECTRICAL ENGINEERS :	
MECHANICAL ENGINEERS :	
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม	
LANDSCAPE :	
SERVEY TECHNICAL :	

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ หน่วยงานชม ทพม.

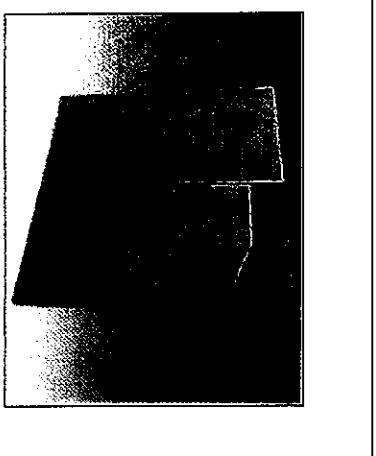
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
	27/2/2559		

NOTE :  
REVISION :  
DRAWING TITLE :  
DRAWING NO. :  
DRAWING BY :  
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม

CHECK BY :  
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม  
APPROVED BY :  
นายวิวัฒน์ นิลสิงห์อร่าม  
FILE NAME :



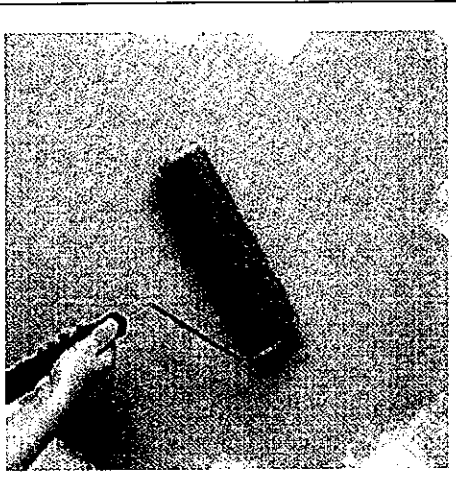
**W1** แผ่นยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 12mm.  
โครงเหล็ก C-LINE



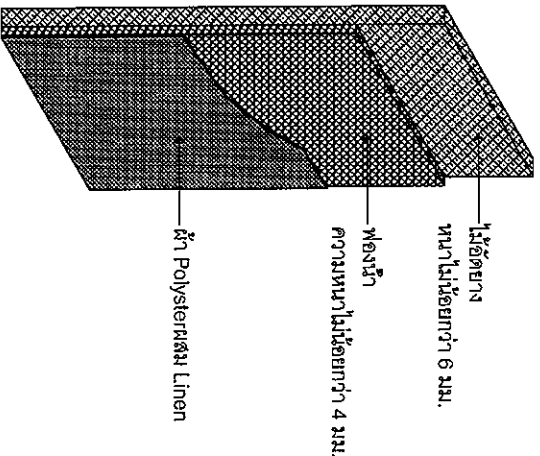
**W2** กุญแจยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.  
โครงเหล็ก C-LINE 1 1/2"x3"@0.60x0.60 ม. #



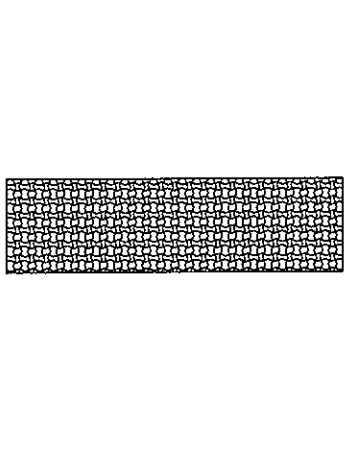
**W3** แผ่นยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.



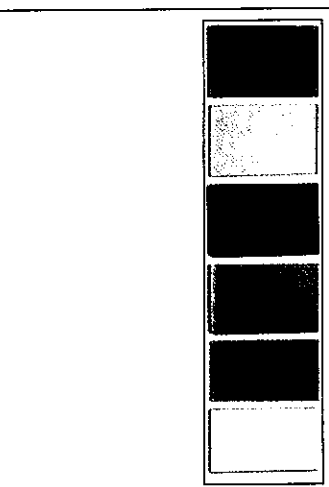
**FN1** ทาสีน้ำพลาสติก



**FN2** ไม้ฉลิมุงหน้าไม้เนื้อกว่า 6 มม.  
รองฟองน้ำกึ่งฟูโฟม



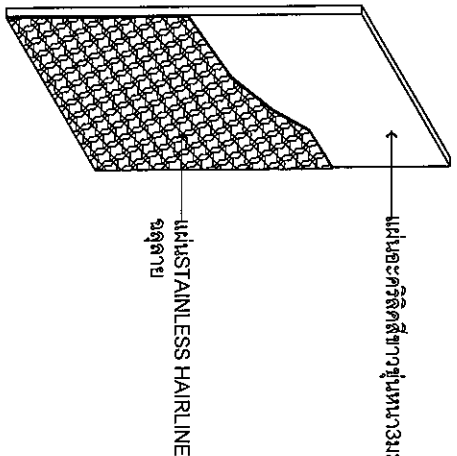
**CL-5** แผ่นสแตนเลสอลูมิเนียม สิตทับบนฝ้าเพดานเดิม



**GL1** กระจกใสสีเทา หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.  
(เบดตีกำหนดภายหลัง)



**STONE** หินเทียม หนาไม่น้อยกว่า 10 มม.



**STAN-1** แผ่น STAINLESS HAIRLINE อลูมิเนียม  
ด้านในส่วนของอลูมิเนียมที่ต่อ  
แผ่นอะคริลิคสีขาวของหน้าไม้เนื้อกว่า 3 มม.

**MATERIAL KEY**

<b>WAX</b>	ผนังเดิม
<b>W1</b>	กุญแจยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 12mm.ท.ค. โครงเหล็ก C-LINE
<b>W2</b>	กุญแจยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. โครงเหล็ก C-LINE 1 1/2"x3"@0.60x0.60 ม. #
<b>W3</b>	แผ่นยิบซัมหรือความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.

**WALL FINISHING**

<b>FN1</b>	ทาสีน้ำพลาสติก
<b>FN2</b>	ไม้ฉลิมุงหน้าไม้เนื้อกว่า 6 มม. รองฟองน้ำกึ่งฟูโฟม

<b>GL1</b>	กระจก Glass coat หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
------------	---------------------------------------

<b>STONE</b>	หินเทียม หนาไม่น้อยกว่า 10 มม.
--------------	--------------------------------

<b>STAN-1</b>	แผ่น STAINLESS HAIRLINE อลูมิเนียม
---------------	------------------------------------

**FLOOR FINISHING**

<b>FL-1</b>	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาดไม้เนื้อกว่า 0.60x0.60 ม. ทับบนกระเบื้องเดิม
<b>BI</b>	บัวพื้นอลูมิเนียม ALLOY สี STAINLESS HAIRLINE

**CEILING FINISHING**

<b>CLX</b>	ฝ้าเพดานเดิม ทาสีน้ำพลาสติก
<b>CL-5</b>	แผ่นสแตนเลสอลูมิเนียม สิตทับบนฝ้าเพดานเดิม

<b>CS1</b>	แผ่น STAINLESS HAIRLINE ทับ ตัวสูง 10cm. ช่วงล่างอลูมิเนียม 45mm. ช่วงบนอลูมิเนียม 45mm. ด้านในส่วนของอลูมิเนียมที่ต่อด้วยแผ่นอะคริลิคสีขาวของหน้าไม้เนื้อกว่า 3 มม.
------------	--

<b>CS3</b>	แผ่น STAINLESS HAIRLINE ทับ ตัวสูง 10cm. ช่วงล่างอลูมิเนียม 45mm. ช่วงบนอลูมิเนียม 45mm. ด้านในส่วนของอลูมิเนียมที่ต่อด้วยแผ่นอะคริลิคสีขาวของหน้าไม้เนื้อกว่า 3 มม.
------------	--

<b>CS2</b>	ประตูกระจกบานเปลือย tempered ความหนาไม้เนื้อกว่า 12 มม. กว้าง 1.00m สูง 2.10 ม.
------------	--

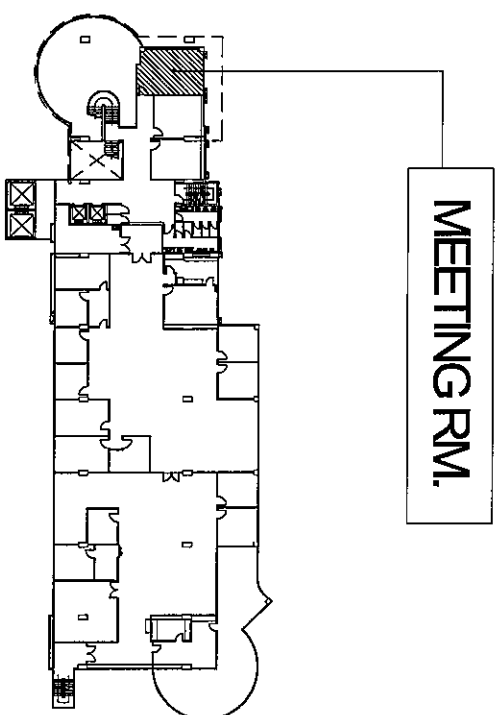
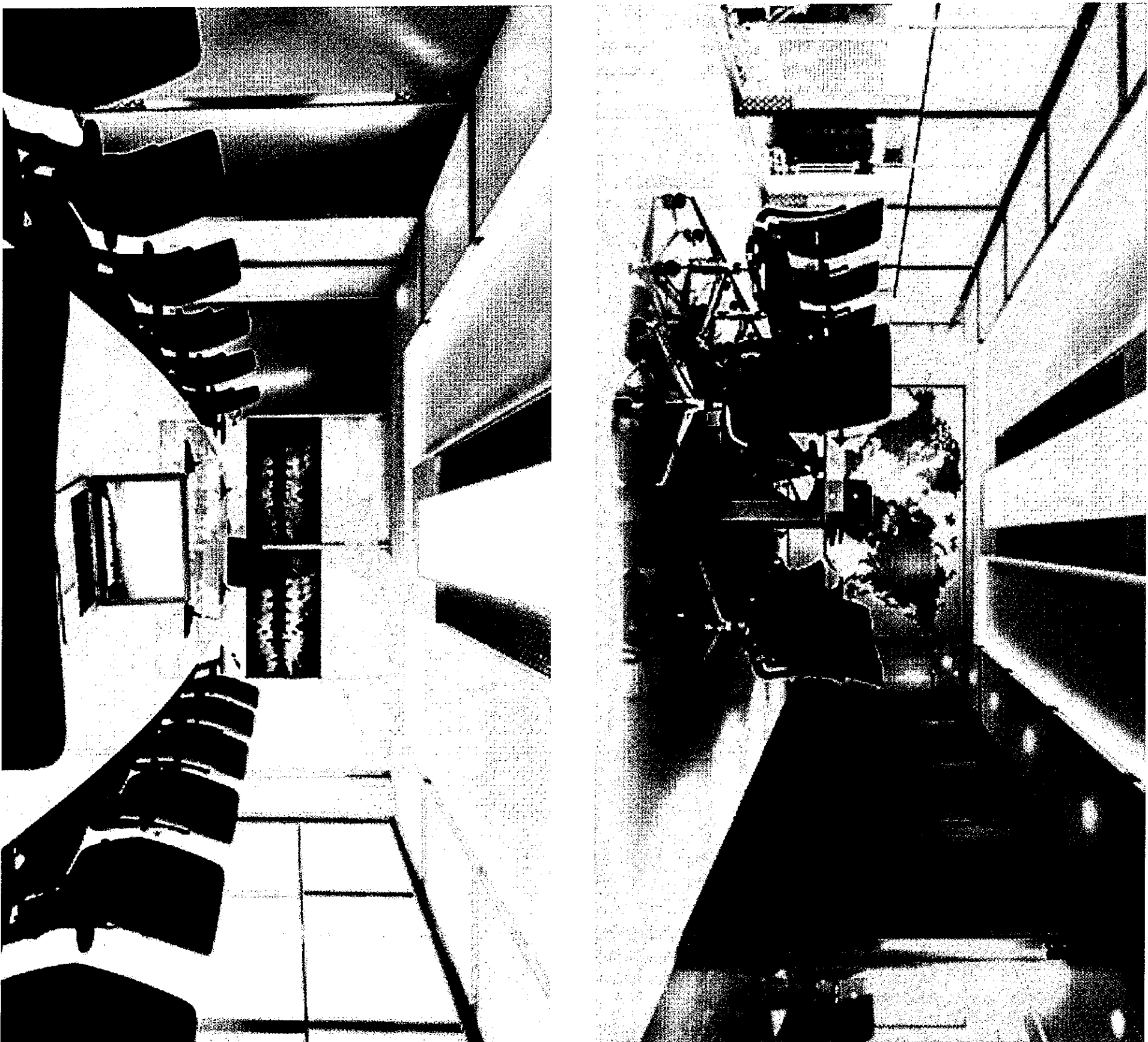


บริษัท วิศวกรอภิมงคลประเทศไทย จำกัด  
202 5.ทางด่วน บางซื่อ กรุงเทพฯ  
โทร 285-8344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :  
ARCHITECTS :  
นายจิรวัฒน์ นิลสิงห์  
INTERIOR DESIGNERS :  
STRUCTURAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์วิเศษ  
ELECTRICAL ENGINEERS :  
นายอภินันท์ จิตะกัน  
MECHANICAL ENGINEERS :  
นายวิชัย ภาคสุวรรณ  
LANDSCAPE :  
SEWER TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
DRAWING TITLE :  
รายการวัสดุ  
NOTE :  
REVISION :  
NO. DATE BY DESCRIPTION  
27/2/2559  
DRAWING BY :  
นายอภินันท์ จิตะกัน  
CHECK BY :  
นายจิรวัฒน์ นิลสิงห์  
APPROVED BY :  
นายวิชัย ชัยพันธ์วิเศษ  
FILENAME :

Handwritten signature and date: 25.2.59



KEY PLAN

# MEETING RM.

Handwritten signatures and initials, including 'S. Sorn' and 'W'.



บริษัท สถาปนิกปรินซ์ประเทศไทย จำกัด  
 102 8/1 รามคำแหง แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กทม. 10210  
 Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS

PLANNERS :

ARCHITECTS :

นายจิรวัฒน์ วัฒนธรรมากร

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวันชัย สัมพันธ์ไพฑูริย์

ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอภิวัฒน์ จินตขันธ์

MECHANICAL ENGINEERS :

นายสุวิทย์ ภาคสุวรรณ

LANDSCAPE :

SURVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

สำนักงานใหญ่ หงษ์ทองเกษม กทม

DRAWING TITLE :

ที่ประชุม  
MEETING ROOM

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :

นายณนพดล จันทร์รัตน์

CHECK BY :

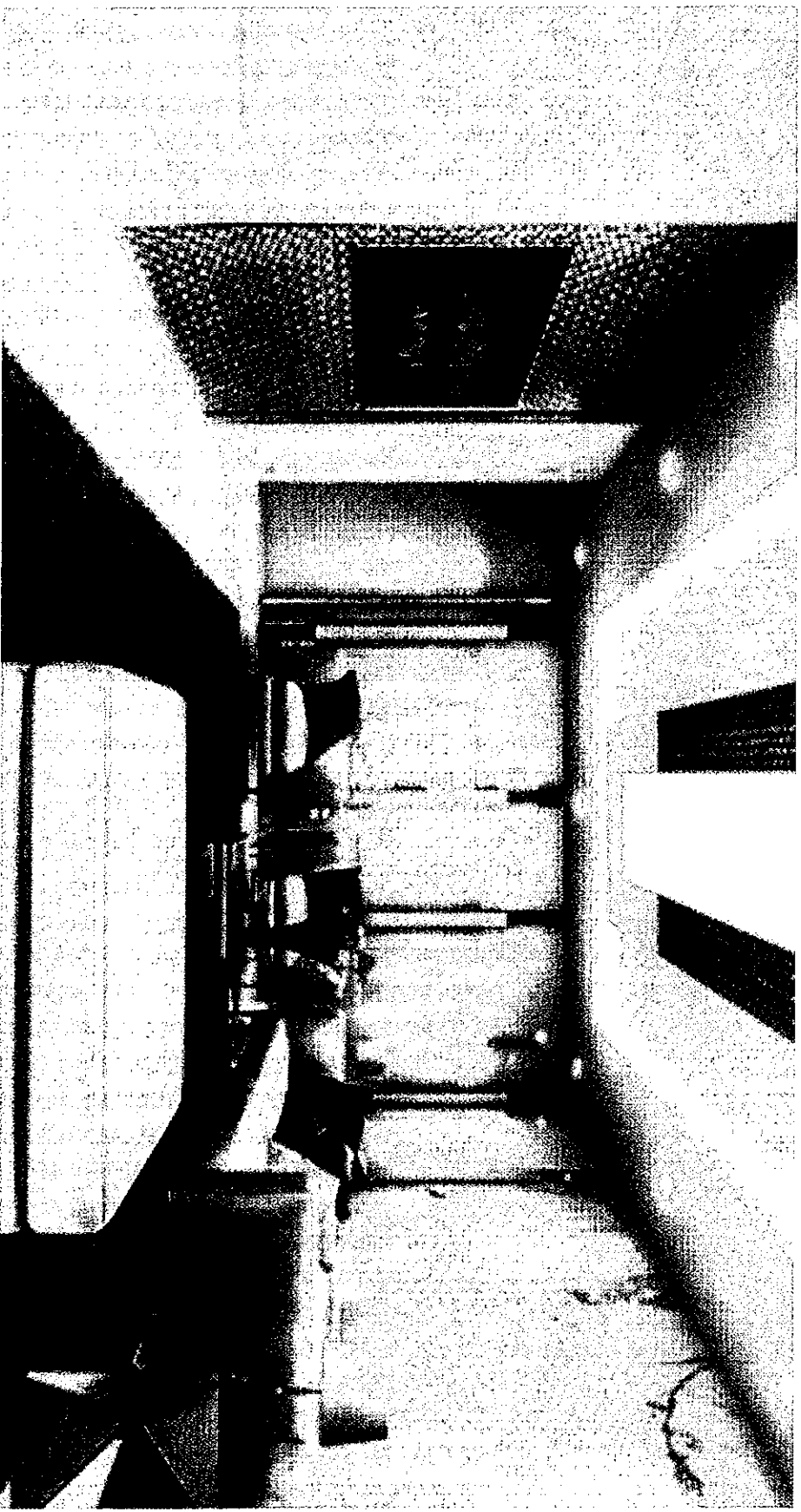
นายจิรวัฒน์ วัฒนธรรมากร

APPROVED BY :

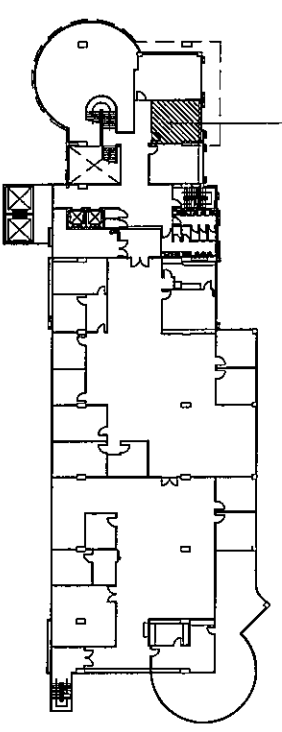
นายปรินซ์ พิชาภูถนอม

FILENAME : 6/54

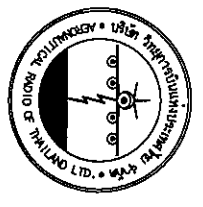
DRAWING NO. ID-00-06



VIP RM. 1



KEY PLAN



บริษัท วิศวกรรับเหมาก่อสร้างไทย จำกัด  
 ๓๖ 1-บางพลี แขวงบางพลีใหญ่  
 เขต บางพลี กทม. 10210  
 Tel. 285-9344

REGISTER OF  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE :

PLANNERS :

ARCHITECTS :

นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวิรัชชัย ชัยพันธ์ไพฑูริย์  
 ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอภิวัฒน์ จินตะกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS :

นายศุภชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :

SERVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ พงษ์เทพเกษ กทม

DRAWING TITLE :

ทัศนียภาพ  
 VIP ROOM 1

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/12/2559			

DRAWING BY : นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์

CHECK BY : นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม

APPROVED BY : นายวิรัชชัย ชัยพันธ์ไพฑูริย์

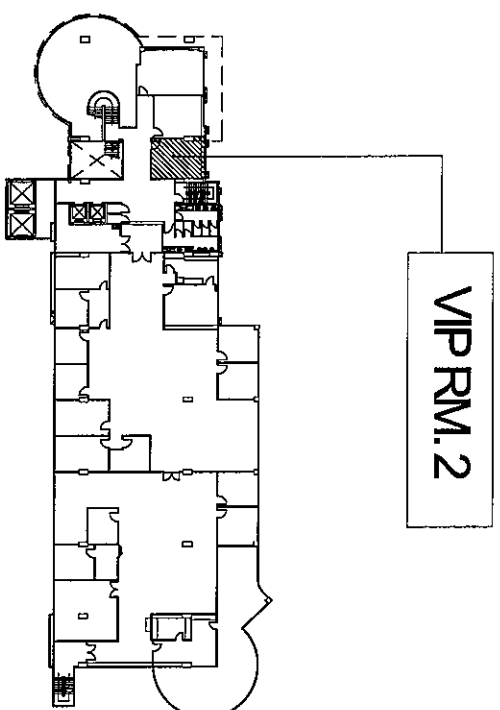
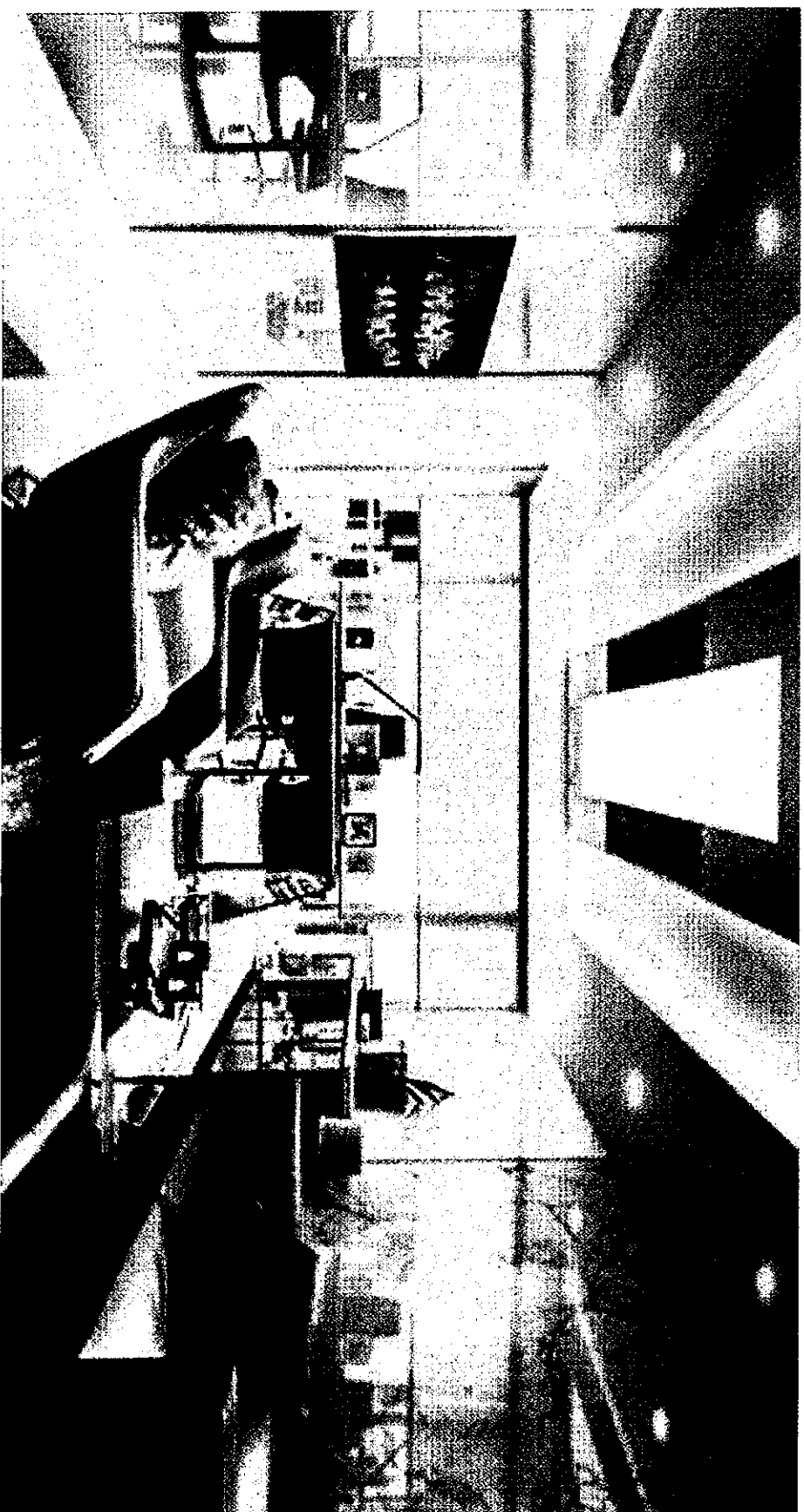
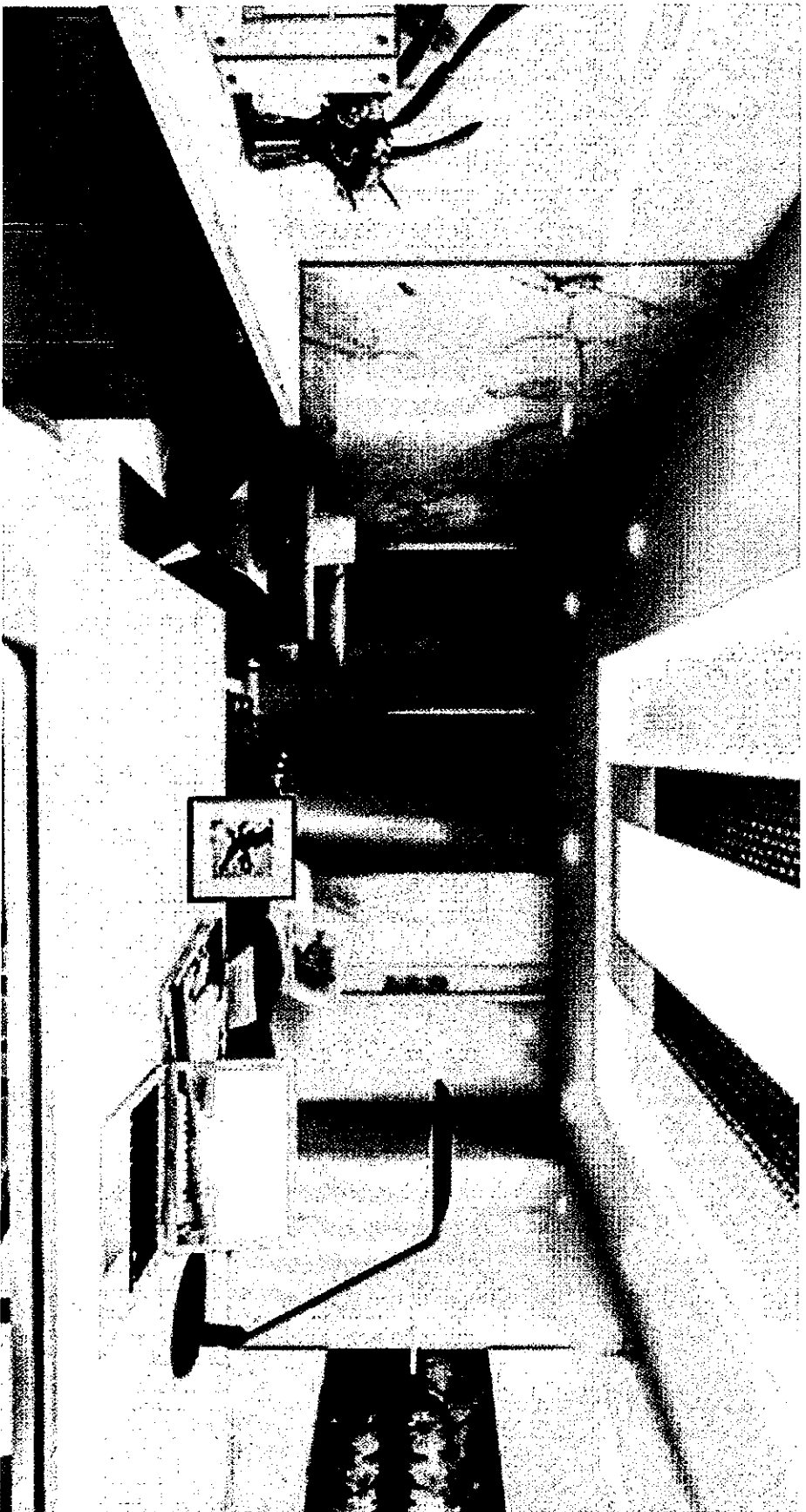
FILENAME :

VIP RM. 1

25. 11. 59

*(Handwritten signatures and initials)*





**KEY PLAN**

*[Handwritten signature]*

**VIP RM. 2**

*25. mm*



บริษัท วิศวกรรมการรับแปลนไทย จำกัด  
 102 & 104 หมู่ 5 บางนา กรุงเทพมหานคร  
 โทร 02-285-9210

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS

PLANNERS :

ARCHITECTS :

นายจิรวัฒน์ วัฒนวงศ์  
 INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวิชาญ สอนิพนธ์  
 ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอติเทพ อิ่มเกษม  
 MECHANICAL ENGINEERS :

นายศุภชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :

SERVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

ตำแหน่งงานใหญ่ ทุ่งมหาเมฆ ทพม

DRAWING TITLE :  
 ทัศนียภาพ  
 VIP ROOM 2

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :  
 นายนิพนธ์ วัฒนวงศ์

CHECK BY :  
 นายวิชาญ สอนิพนธ์

APPROVED BY :  
 นายวิชาญ สอนิพนธ์

FILENAME :



บริษัท วิศวกรอินเทลประเทศไทย จำกัด  
 102 ซ.บางนาวิเศษ แขวงบางนา  
 เขต บางนา ก.ร.น. 10260  
 TEL. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

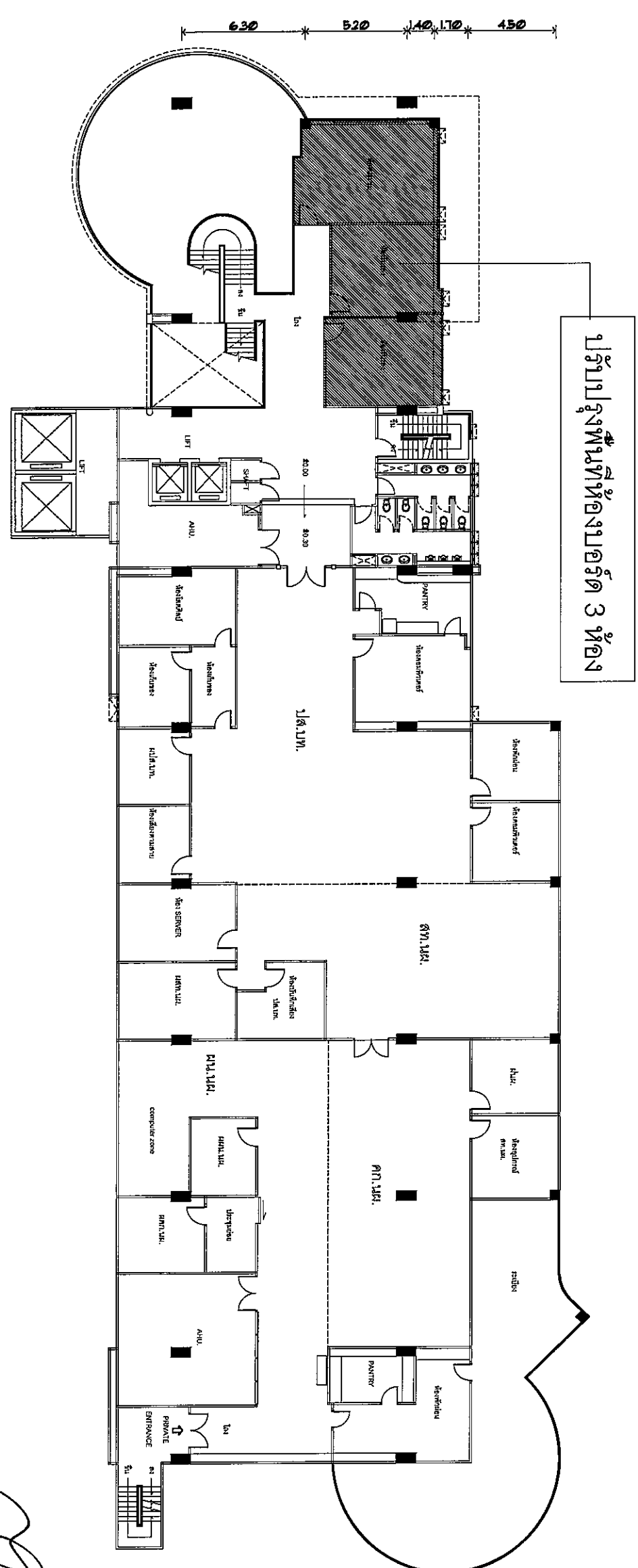
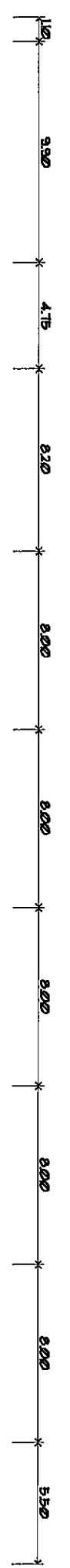
REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

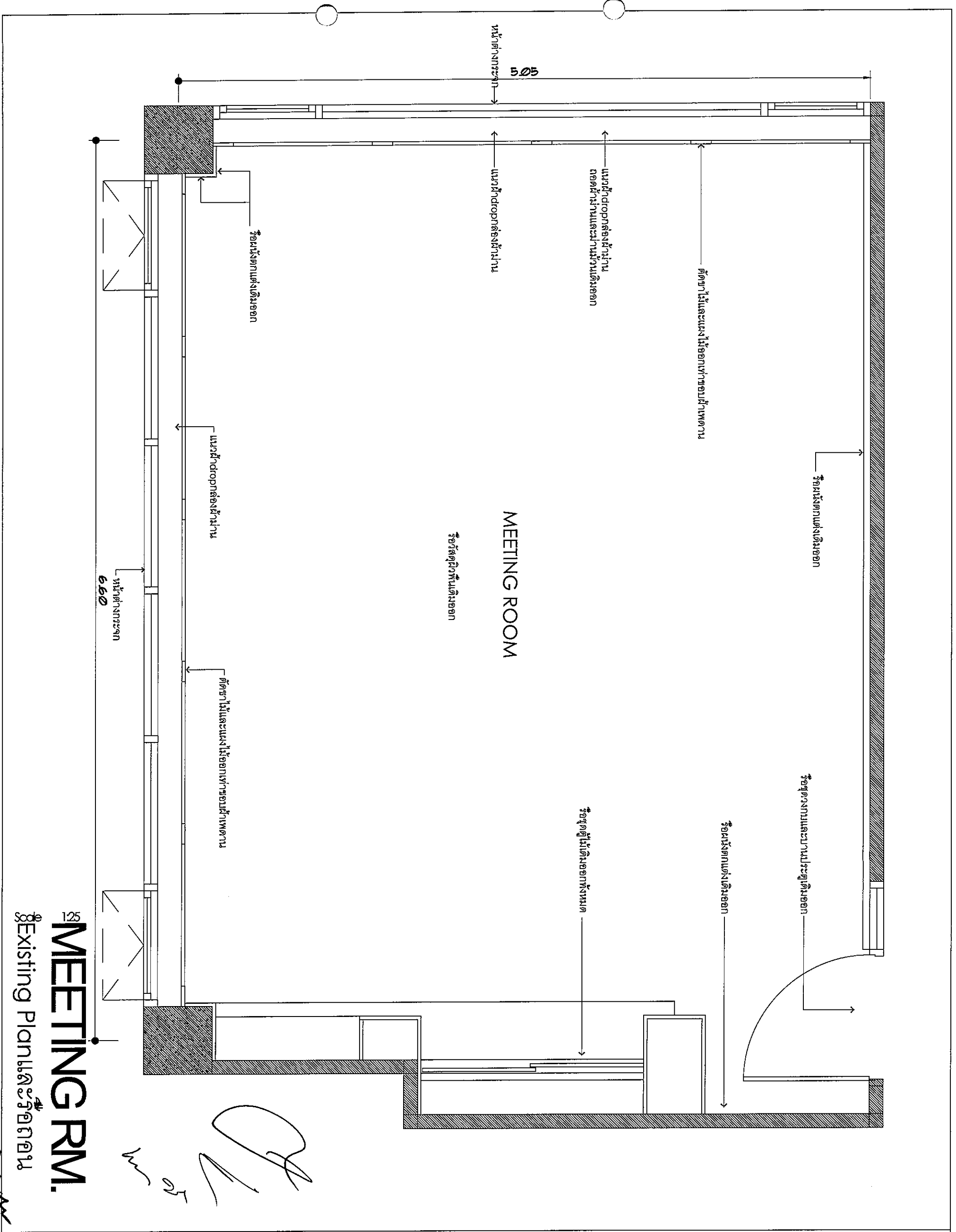


# อาคารอำนวยการ ชั้น 2

Scale 1:250  
Master Plan

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the drawing area.

PROJECT NAME : ปรับปรุงห้องบอร์ด ชั้น 2		
DRAWING TITLE : MASTER PLAN		
DRAWING NO. : D-00-09		
NO.	DATE	DESCRIPTION
1	27/2/2559	ปรับปรุงพื้นที่ห้องบอร์ด
DRAWING BY : [Signature]		
CHECK BY : [Signature]		
APPROVED BY : [Signature]		
FILENAME :		



MEETING RM.  
Existing Planและรูปถอน



บริษัท อุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย จำกัด  
22 ซ.สุขุมวิท แขวงทุ่งพญาไท  
เขต สหราชฯ กทม. 10200  
Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :  
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม  
INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์เศรษฐ์  
ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :  
นายอภิสิทธิ์ จินตะกั้น  
LANDSCAPE :  
นายศิรชัย ภาคสุวรรณ

SENEY TECHNICAL :  
PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

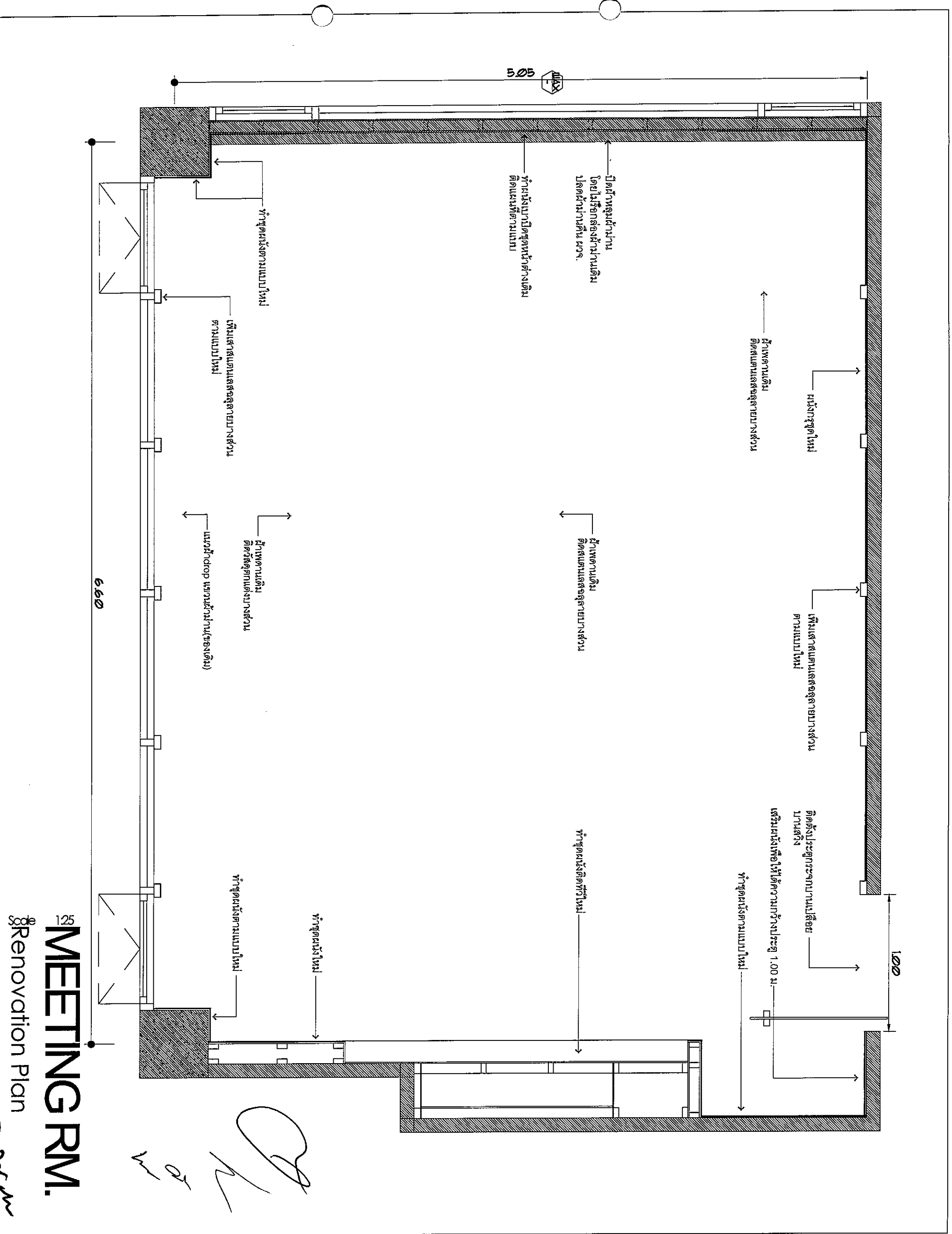
DRAWING TITLE :  
และงานรูปถอน

NOTE :  
REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/2/2559			

DRAWING BY :  
นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์  
CHECK BY :  
นายสุวัฒน์ เหลืองอร่าม  
APPROVED BY :  
นายวิรัช พิทักษ์ดิลก

DRAWING NO. ID-01-01  
10/159  
FILENAME :



125  
**MEETING RM.**  
Renovation Plan



บริษัท สถาปนิกและวิศวกร  
22 ซ.สุขุมวิท แขวงทุ่งต้อม  
เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร  
10210  
Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวินัย ชัยพันธ์พรหม	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายอภิวัฒน์ จินตะกัน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายสุวิทย์ ภาคสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SURVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

สำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยาน กทม.

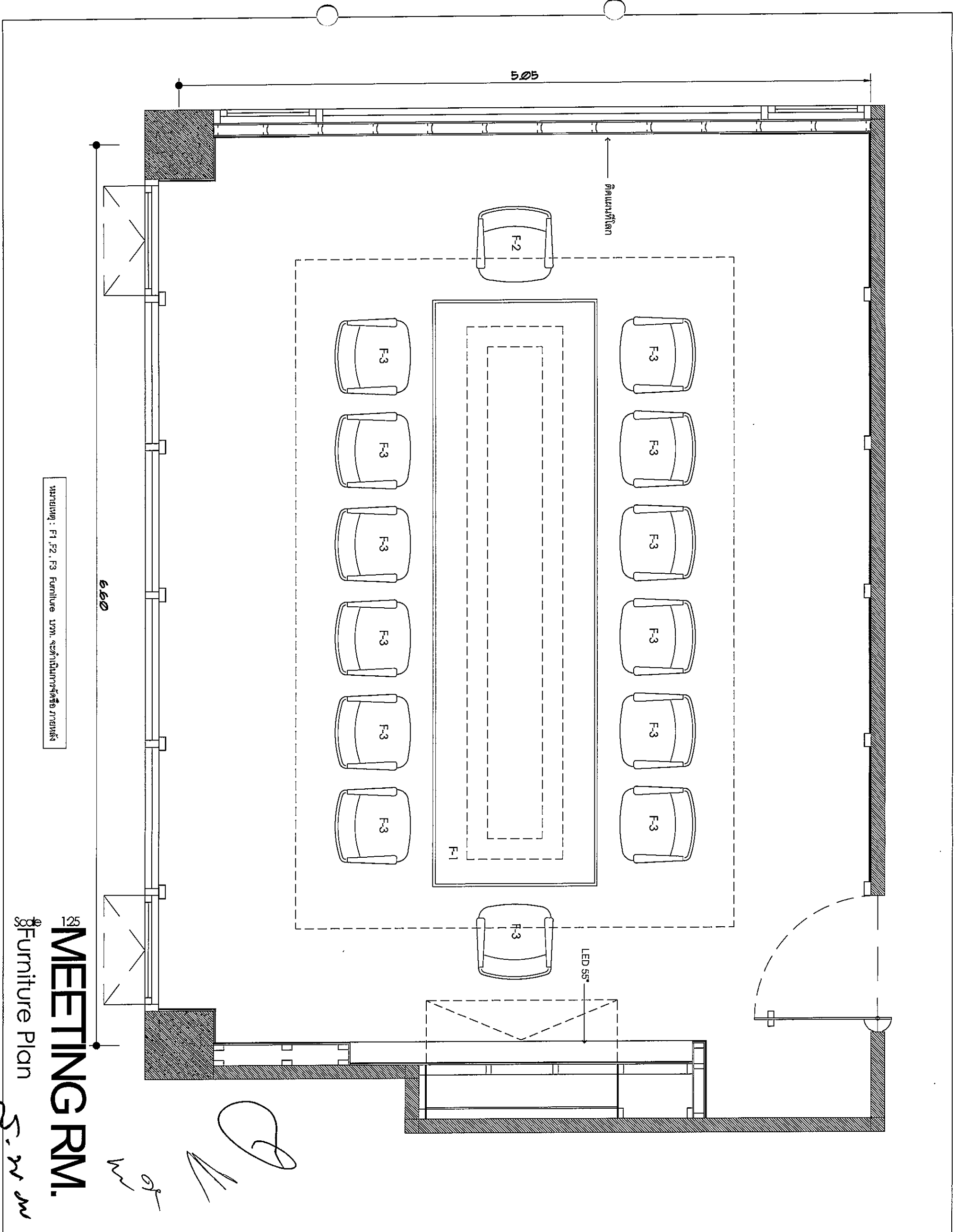
DRAWING TITLE :  
Renovation Plan

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/2/2559			

DRAWING BY :	DRAWING NO.:
นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์	ED-01-02
CHECK BY :	
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม	
APPROVED BY :	
นายวิชา พิชาตฤกษ์	
FILENAME :	



หมายเหตุ : F1, F2, F3 Furniture 100% สร้างในโรงงานผลิตภายใน

125  
**MEETING RM.**  
Furniture Plan

S.W.W



บริษัท อภิวรรณวิศวกรรม จำกัด  
102 ไร่ทองดี แขวงทุ่งพญาไท  
เขต กทม. ก.ม.ล. 10220  
Tel: 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :  
นายจิรัฐพันธ์ เททองช่วงาน

INTERIOR DESIGNERS :  
นายจิรัฐพันธ์ เททองช่วงาน

STRUCTURAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

ELECTRICAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

MECHANICAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

LANDSCAPE :  
นายวิวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

SERVEY/TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
ตึกทำงานใหญ่ ทุ่งพญาไท กทม.

DRAWING TITLE :  
Furniture Plan

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/12/2559		

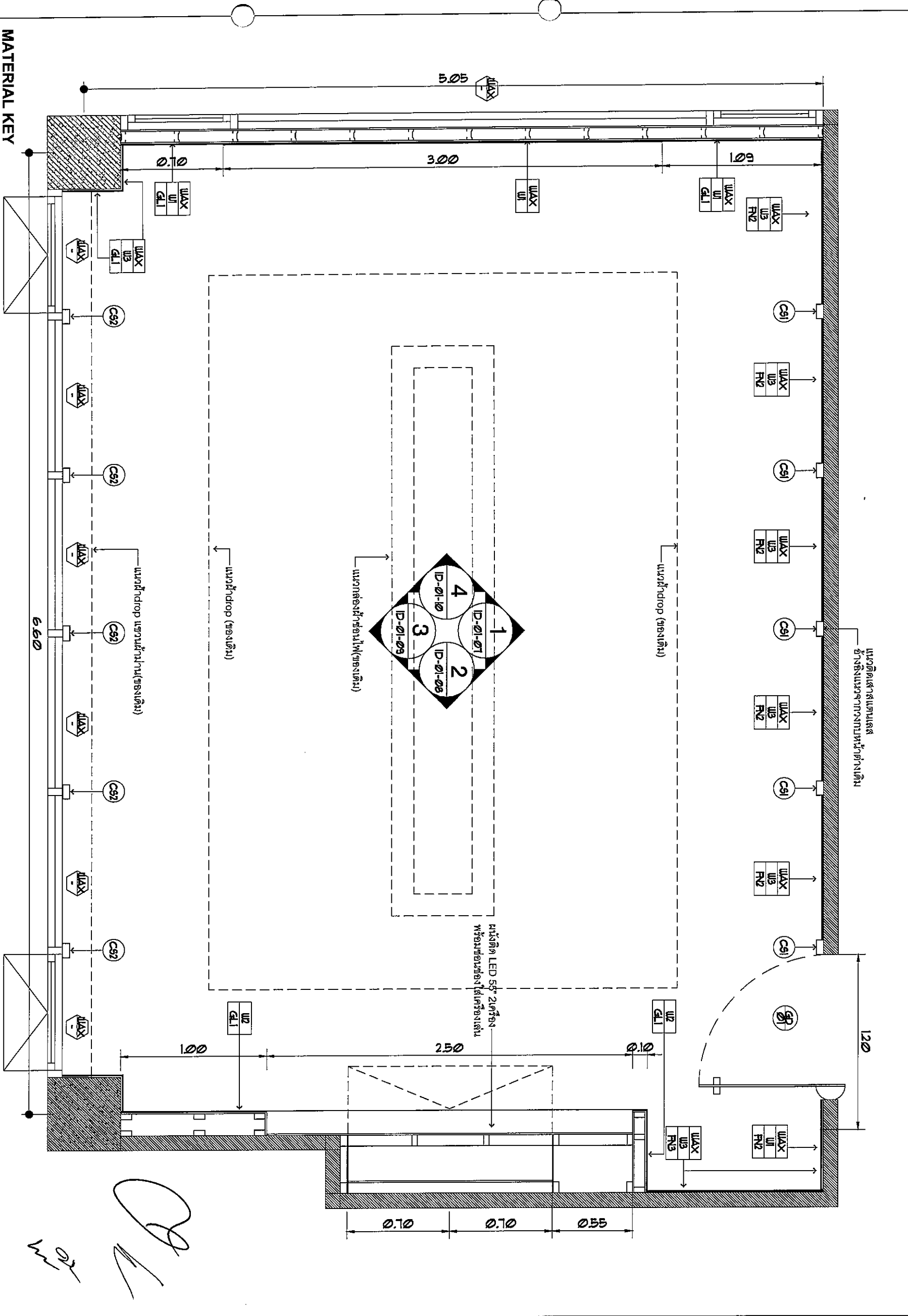
DRAWING BY :  
นายณัฐวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

CHECK BY :  
นายจิรัฐพันธ์ เททองช่วงาน

APPROVED BY :  
นายวิวัฒน์ สัมพันธ์ทรัพย์

FILENAME :

12/159



**MATERIAL KEY**

<b>MAX</b>	ผนัง: ผนังอิฐมวลเบาหนา 120 มม.	<b>FN</b>	ฝ้า: ฝ้าเพดาน	<b>C91</b>	ผนัง: ผนังอิฐมวลเบาหนา 120 มม.
<b>W</b>	ประตู: ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม	<b>FN2</b>	ฝ้า: ฝ้าเพดาน	<b>C92</b>	ผนัง: ผนังอิฐมวลเบาหนา 120 มม.
<b>W2</b>	ประตู: ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม	<b>FN3</b>	ฝ้า: ฝ้าเพดาน	<b>C93</b>	ผนัง: ผนังอิฐมวลเบาหนา 120 มม.
<b>W3</b>	ประตู: ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม	<b>DL1</b>	ฝ้า: ฝ้าเพดาน		

**MEETING RM**  
Wall Structure Plan



บริษัท วิศวกรการออกแบบประเทศไทย จำกัด  
102 ซ.ราษฎร์บำรุง ซอยงามวิมล  
101 ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ 10210  
Tel. 265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS :	
ARCHITECTS :	
INTERIOR DESIGNERS :	
STRUCTURAL ENGINEERS :	
ELECTRICAL ENGINEERS :	
MECHANICAL ENGINEERS :	
LANDSCAPE :	
SERVEY TECHNICAL :	

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
Wall Structure Plan

NOTE :

REVISION :

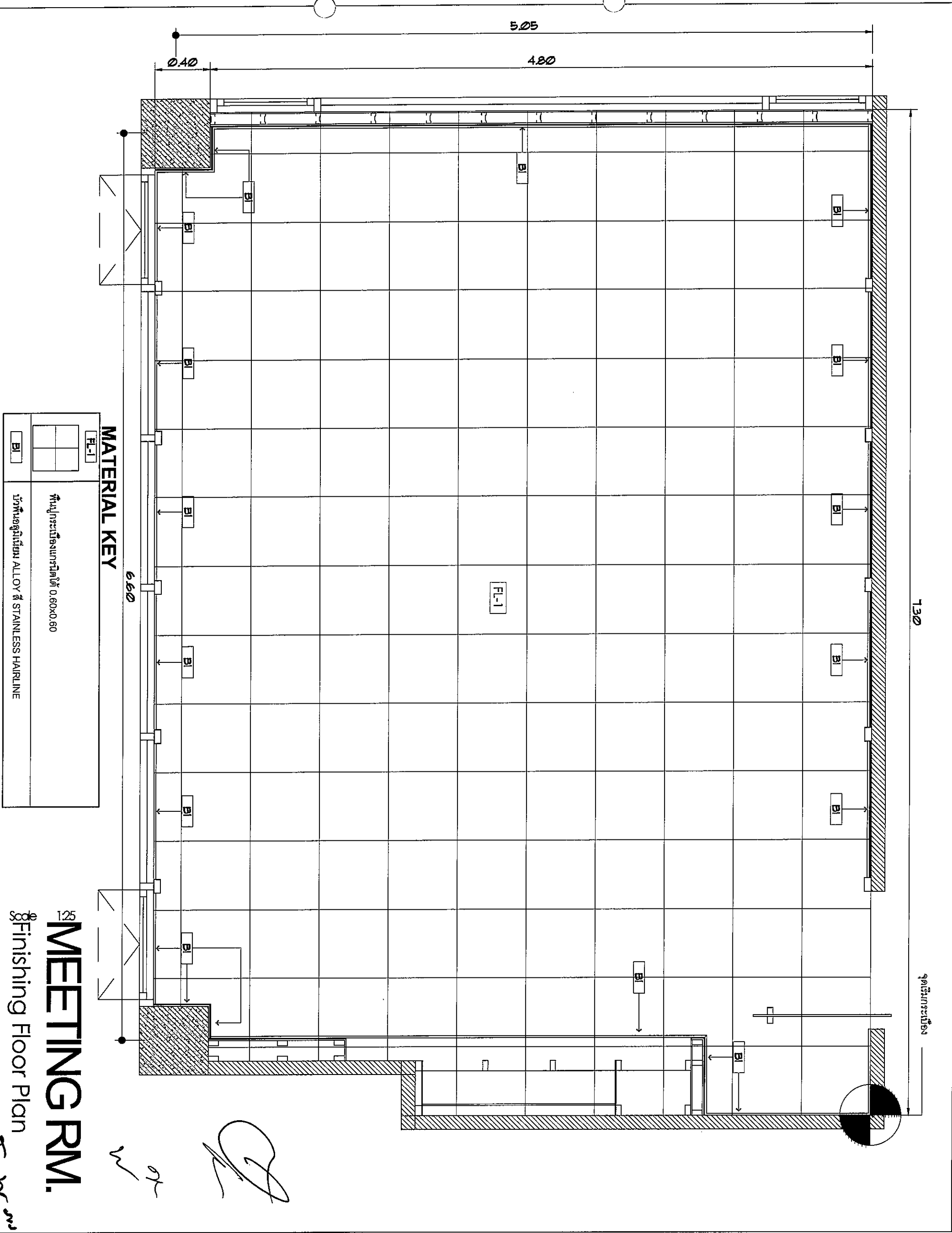
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/2/2559			

DRAWING BY : นายสมชาย งามวิมล

CHECK BY : นายสมชาย งามวิมล

APPROVED BY : นายสมชาย งามวิมล

FILENAME :



**MATERIAL KEY**

FL-1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60
B1	บัวปูกระเบื้อง ALLOY สแตนเลส HAIRLINE

**MEETING RM.**  
Finishing Floor Plan

*Handwritten signatures and initials: S.M., W, OK, and a large signature.*



บริษัท วิศวกรที่ปรึกษา จำกัด  
22 & 24 ถนน บางรัก กรุงเทพฯ  
10500 โทร. 02-285-9344  
Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SERVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
DRAWING TITLE :  
Finishing floor Plan

NOTE :

REVISION :

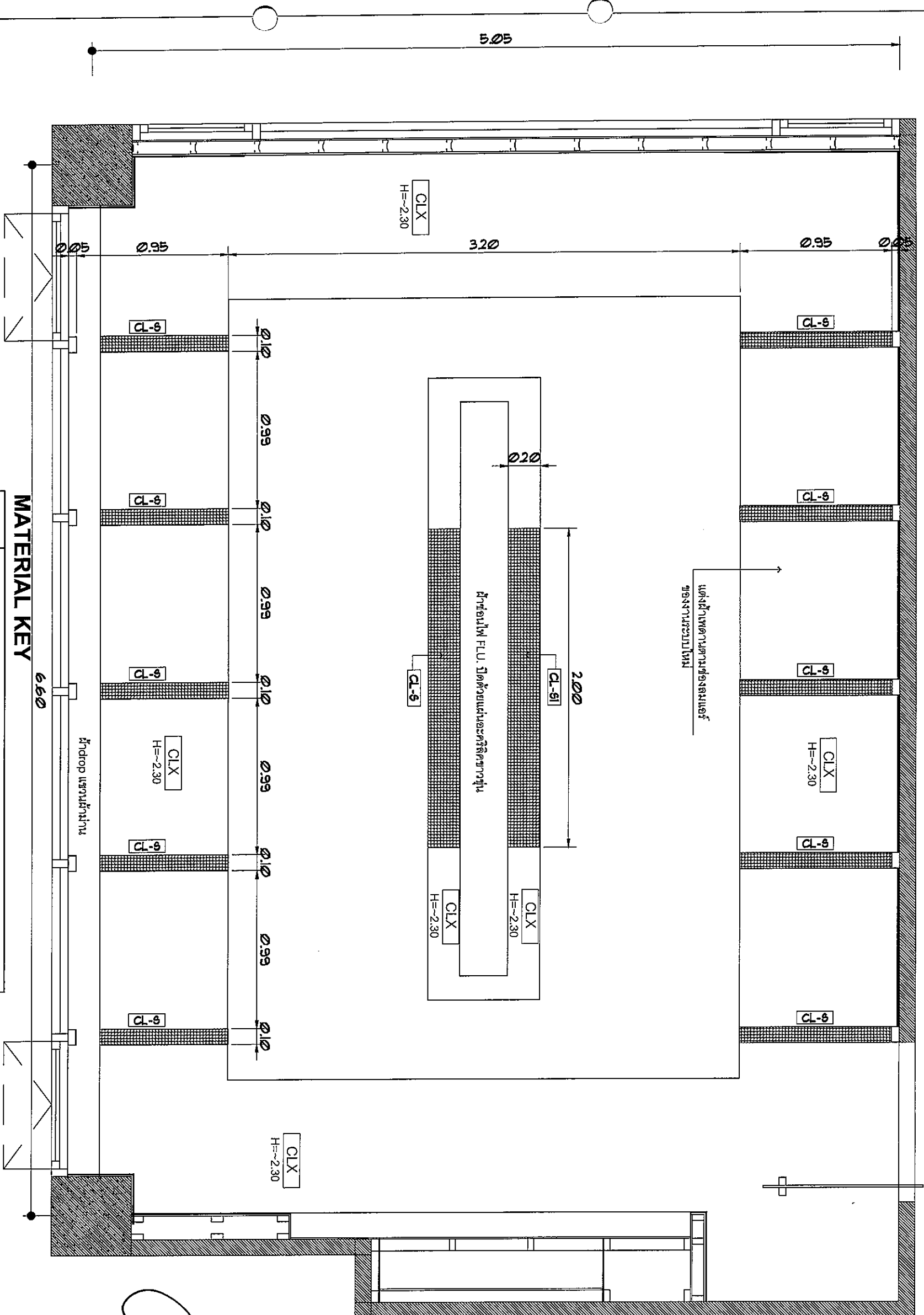
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/02/55		

DRAWING NO. : D04-05

CHECK BY : นายสมชาย ใจดี

APPROVED BY : นายวิชา ทิชาธร

FILENAME :



**MATERIAL KEY**

SYMBOL	DESCRIPTION
CLX	ฝ้าเพดานเดิม ทาสีน้ำพลาสติก
CL-6	ฝ้าแบบตามแต่ลดความถี่ที่ทับบนฝ้าเพดานเดิม

**MEETING RM.**  
Ceiling Plan

*Handwritten signatures and initials: W, a, and a large signature.*



บริษัท สถาปัตย์นครินทร์ประเทศไทย จำกัด  
22 ซ.พหลโยธิน แขวงจตุจักร  
เขตจตุจักร กทม. 10210  
Tel. 2985.9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SERVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
Ceiling Plan

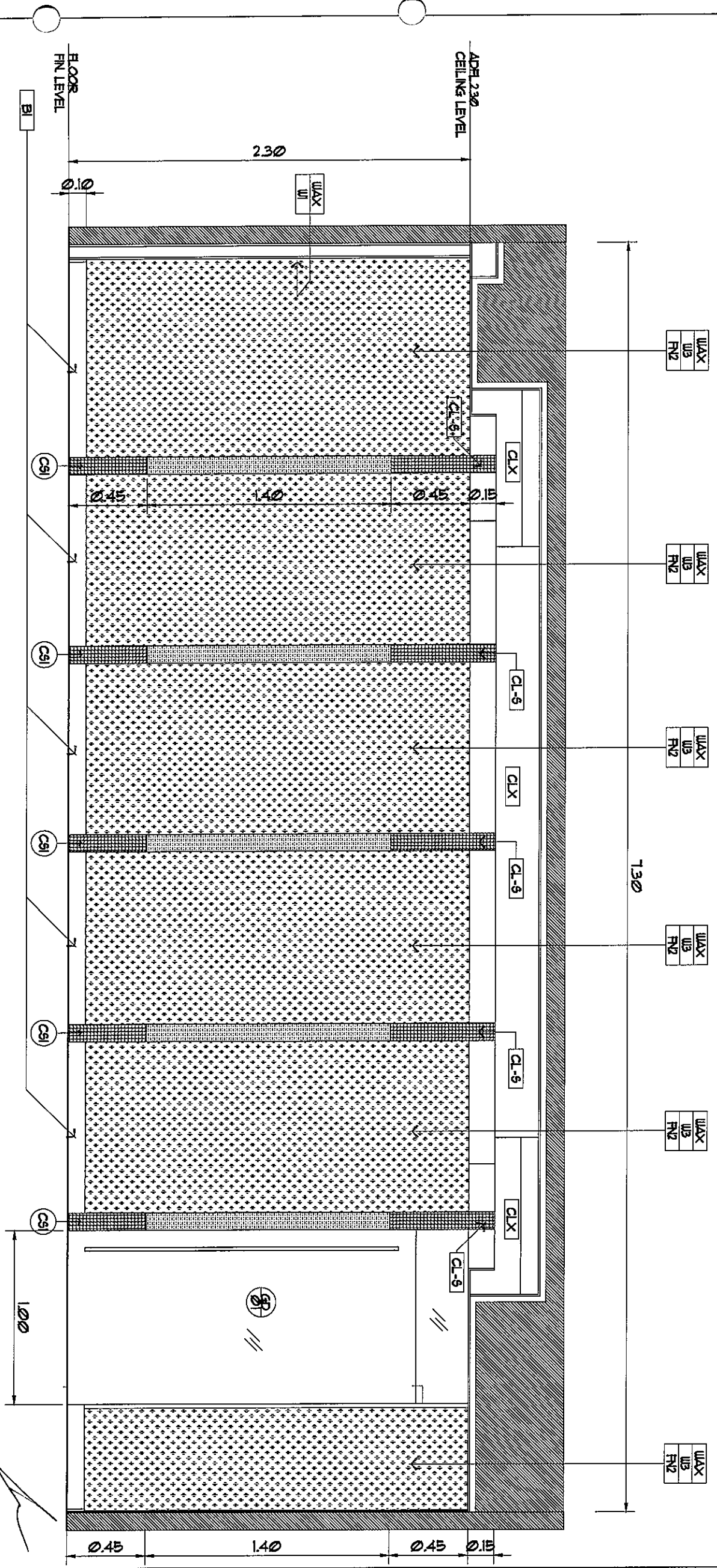
NOTE :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :  
นายสมนึก ตันนันทน์ จันทรัตน์  
CHECK BY :  
นายจิรวัฒน์ ทรัพย์คงขวัญ  
APPROVED BY :  
นายปรีชา พิลาตุลย์  
FILENAME :

*Handwritten signature and initials: W, a, and a large signature.*





125  
**MEETING RM.**  
 Elevation 1

Handwritten signature and initials.



บริษัท ภูมิสถาปัตย์ประเทศไทย จำกัด  
 102 ซ.จันทน์ อนุสาวรีย์ท้าวสุทนต์  
 เขต กทม 10110 โทร 02-255-9344  
 TEL. 255-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SERVE TECHNICAL:	
PROJECT NAME:	ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2
DRAWING TITLE:	ELEVATION 1
NOTE:	
REVISION:	
NO. DATE BY DESCRIPTION	
27/2/2559	
DRAWING BY:	
CHECK BY:	
APPROVED BY:	
FILENAME:	



บริษัท อุตสาหกรรมแม่เหล็ก จำกัด  
 228 ซ.ลาดพร้าว แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230  
 โทร. 2655-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
REGISTERED PROJECT NAME	25
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SEWER/TECHNICAL:	

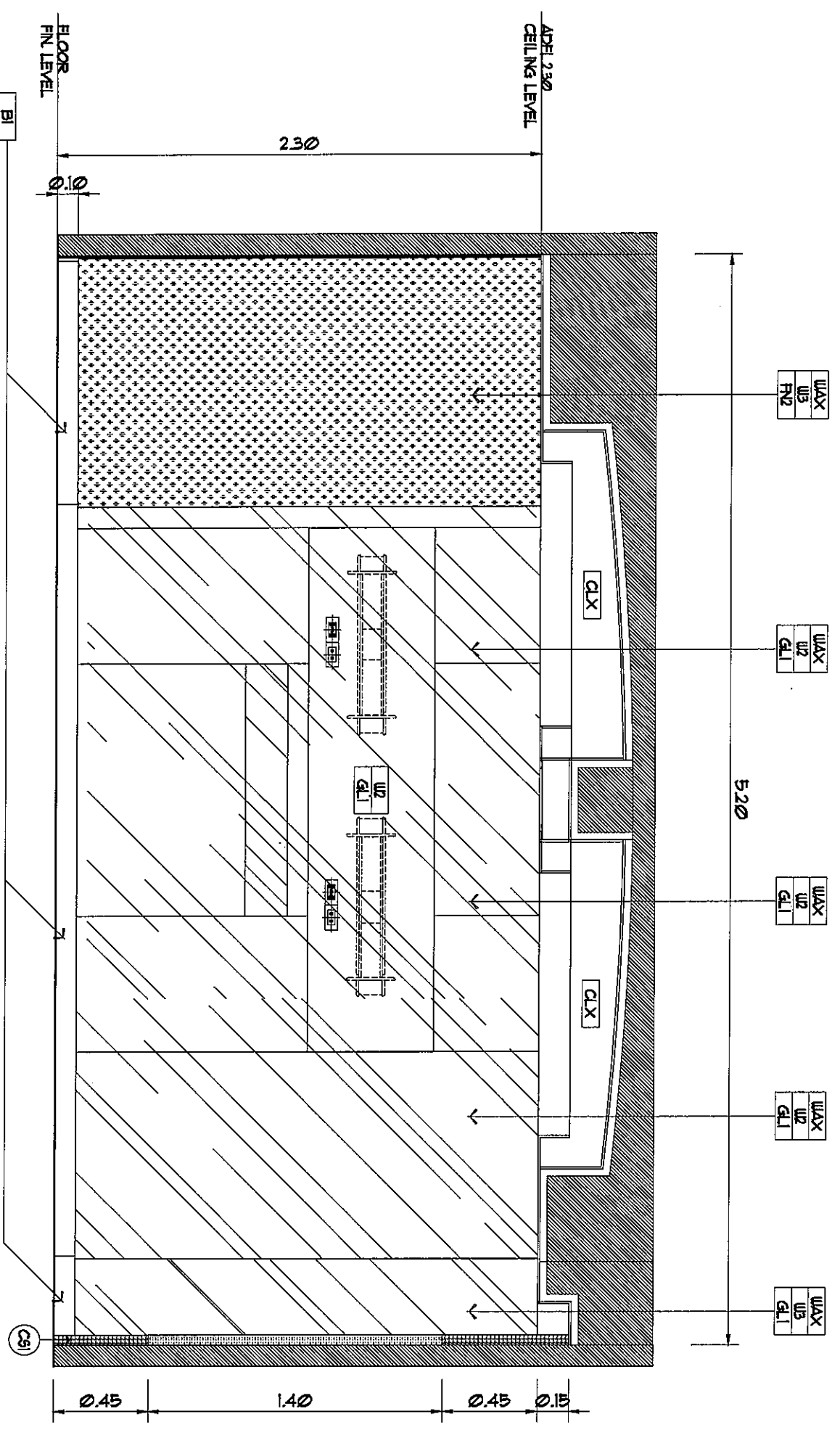
PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
 DRAWING TITLE :  
 ELEVATION 2

NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/59		

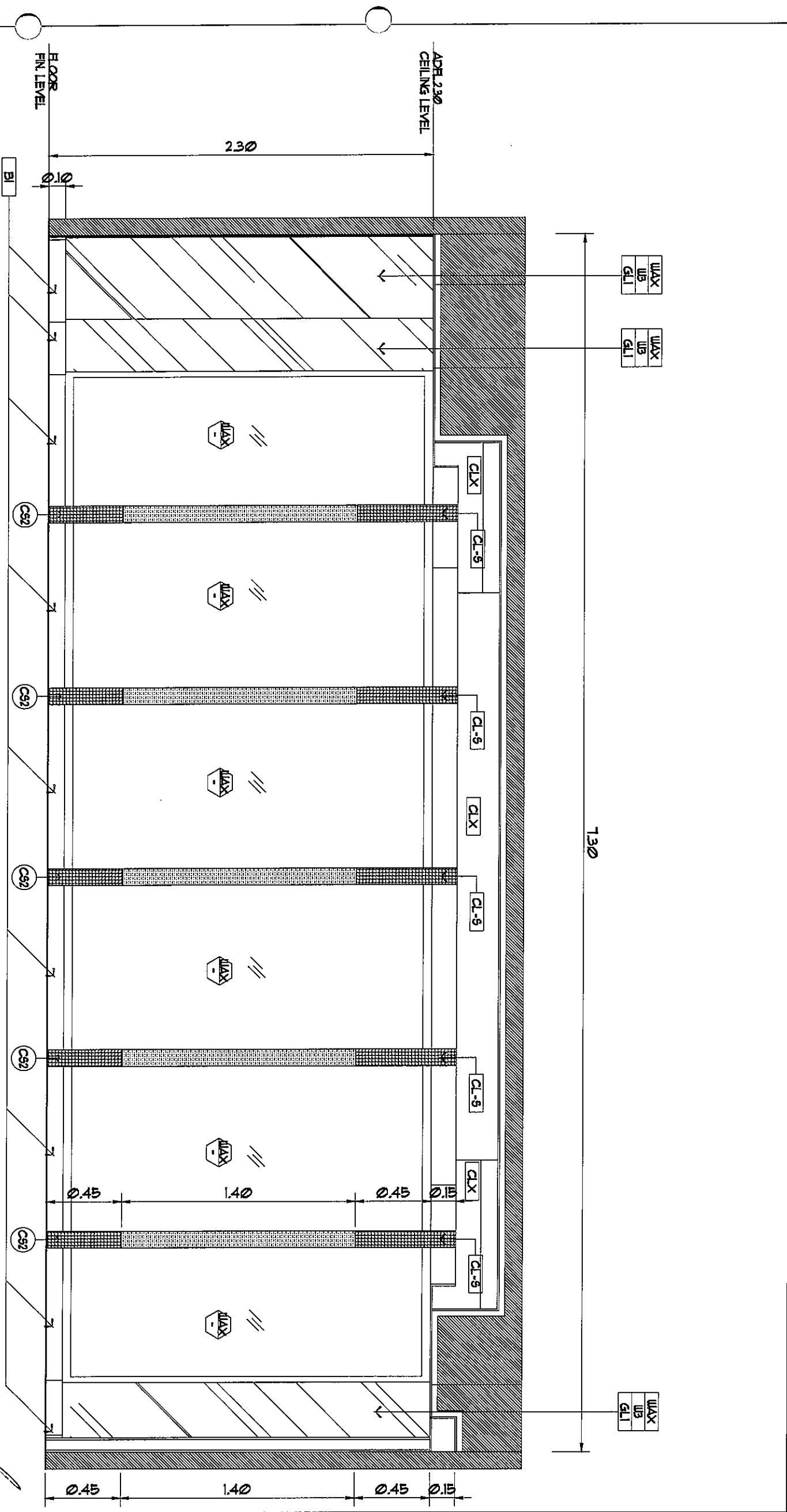
DRAWING NO. :  
 DRAWING BY :  
 CHECK BY :  
 APPROVED BY :  
 FILENAME :



# MEETING RM.

## Elevation 2

*(Handwritten signatures and initials)*



MEETING RM.  
Elevation 3

*Handwritten signatures and initials:*  
 2. n w  
 [Signature]  
 [Signature]  
 [Signature]



บริษัท วิศวกรรมการพัฒนาประเทศไทย จำกัด  
 22 ซอยสุขุมวิท 23 กรุงเทพฯ 10230  
 โทร. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
REGISTERED ARCHITECT: นายจิรวัฒน์ เหลืองงามนิต	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS: นายวิชาญ ชัยพันธ์เพชรบุรี	
MECHANICAL ENGINEERS: นายบัณฑิตพร จินตชนะ	
LANDSCAPE: นายศิรชัย ภาคสุวรรณ	
SERVICES TECHNICAL:	

PROJECT NAME : **ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2**  
 อาคารอำนวยการ  
 ตึกทำงานใหม่ กรุงเทพมหานคร

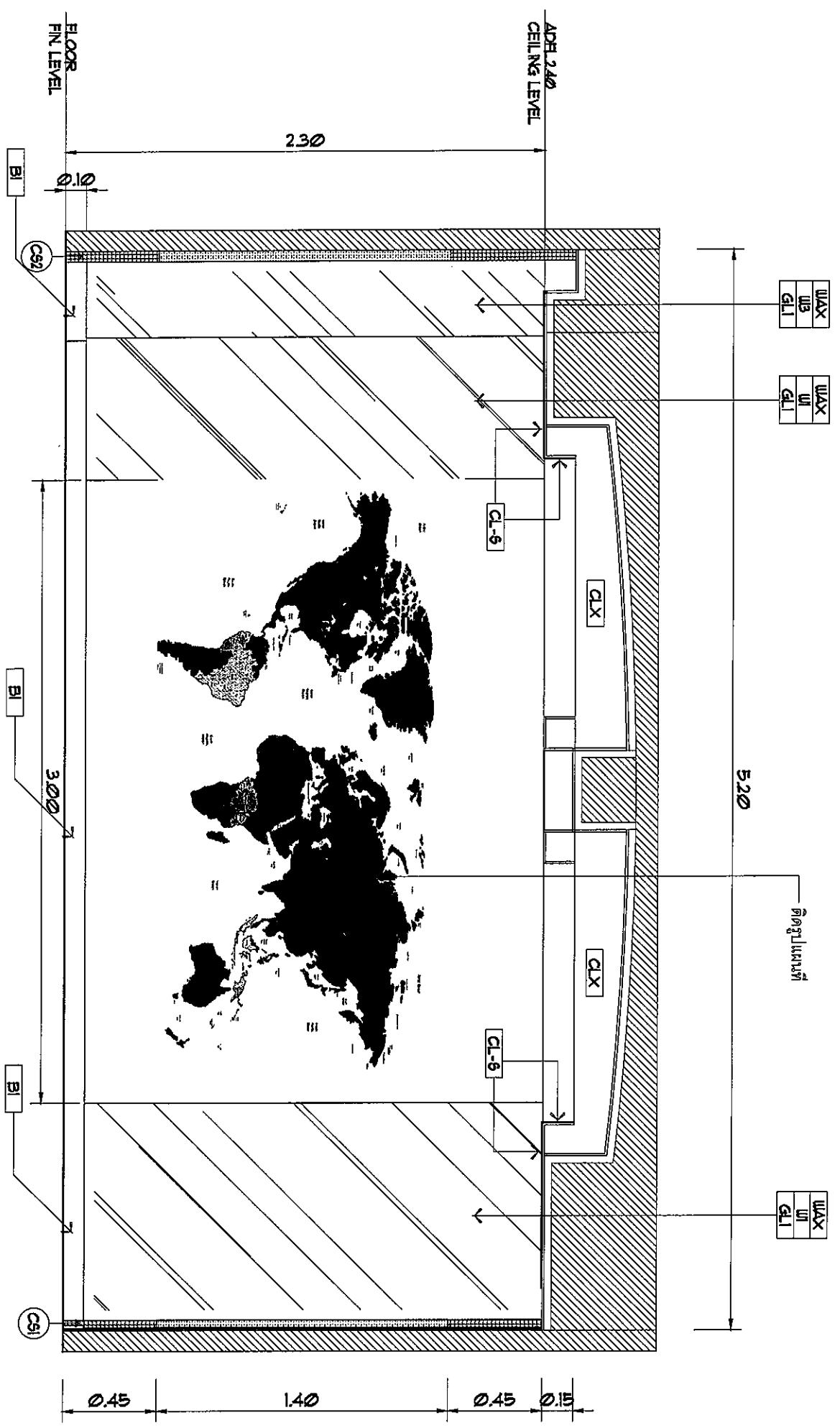
DRAWING TITLE : **ELEVATION 3**

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559	[Signature]	

DRAWING BY : [Signature]  
 CHECK BY : [Signature]  
 DRAWING NO. : **D-04-09**  
 APPROVED BY : นายจิรวัฒน์ เหลืองงามนิต [Signature]  
 นายวิชาญ ชัยพันธ์เพชรบุรี [Signature]  
 นายบัณฑิตพร จินตชนะ [Signature]  
 นายศิรชัย ภาคสุวรรณ [Signature]  
 FILENAME :



1:25  
MEETING RM.  
Elevation 4

Handwritten signature and initials.



บริษัท วิศวกรรมการออกแบบและที่ปรึกษา จำกัด  
22 ซอยสุขุมวิท 24 กรุงเทพฯ 10250  
โทร. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SERVE TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ ขงมหาเสนาฯ กทม.  
DRAWING TITLE :  
ELEVATION 4

NOTE :	
REVISION :	
NO. DATE BY DESCRIPTION	
27/2/559	
DRAWING BY :	DRAWING NO. B-01-10
CHECK BY :	
APPROVED BY :	
FILENAME :	



บริษัท วิศวกรออกแบบและที่ปรึกษา จำกัด  
 22 ซ.ราษฎร์บำรุงราษฎร์พัฒนา  
 106 หมู่ 11 ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ  
 Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 PLANNERS :

ARCHITECTS :

นายสุวิวัฒน์ เหลืองอ่วม  
 INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์  
 ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอภิวัฒน์ จินตะกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS :

นายศิริชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :

SURVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

ตำแหน่งใหญ่ ทุ่งทานตะวัน กทม.

DRAWING TITLE :

W1 DETAIL

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/2/559			

DRAWING BY : นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์

CHECK BY : นายสุวิวัฒน์ เหลืองอ่วม

APPROVED BY : นายสุวิวัฒน์ เหลืองอ่วม

FILENAME : W1 Detail

ADP. 2/10  
 CEILING LEVEL

FLOOR  
 FINI LEVEL

MAX  
 W1  
 G/L1

กว้างคูมื่นเชื่อมเหล็กม 12 มม.  
 โดยรอบ

W1.1  
 ID-01-12

กว้างคูมื่นเชื่อมเหล็กม 12 มม.  
 โดยรอบ

300

1:125  
 W1 Detail  
 Plan

MAX  
 W1  
 G/L1

กว้างคูมื่นเชื่อมเหล็กม 12 มม.  
 โดยรอบ

W1.2  
 ID-01-12

MAX  
 W1  
 G/L1

รองด้วยแผ่นไม้เนื้อแข็งขนาด 5 มม.  
 ติดรูปแผ่นที่

กว้างคูมื่นเชื่อมเหล็กม 12 มม.

รองด้วยแผ่นไม้เนื้อแข็งขนาด 5 มม.  
 ติดรูปแผ่นที่

กว้างคูมื่นเชื่อมเหล็กม 12 มม.

1:125  
 W1 Detail  
 Front Elevation

Handwritten signature and initials

Handwritten mark



บริษัท วิศวกรอินทวิบูลย์ประเทศไทย จำกัด  
 202 & ซางมูท แขวงจตุจักร  
 104 ซ.พหลฯ ถ.พหลฯ 2210  
 Tel: 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองสว่าง	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวิรัช ชัยพันธ์ไชยบุรี	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายถิเทพพร จินตะกัน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศิรัชย์ ภาคสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SERVETECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรังปรุงห้องรับรอง ชั้น2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยาน กทม

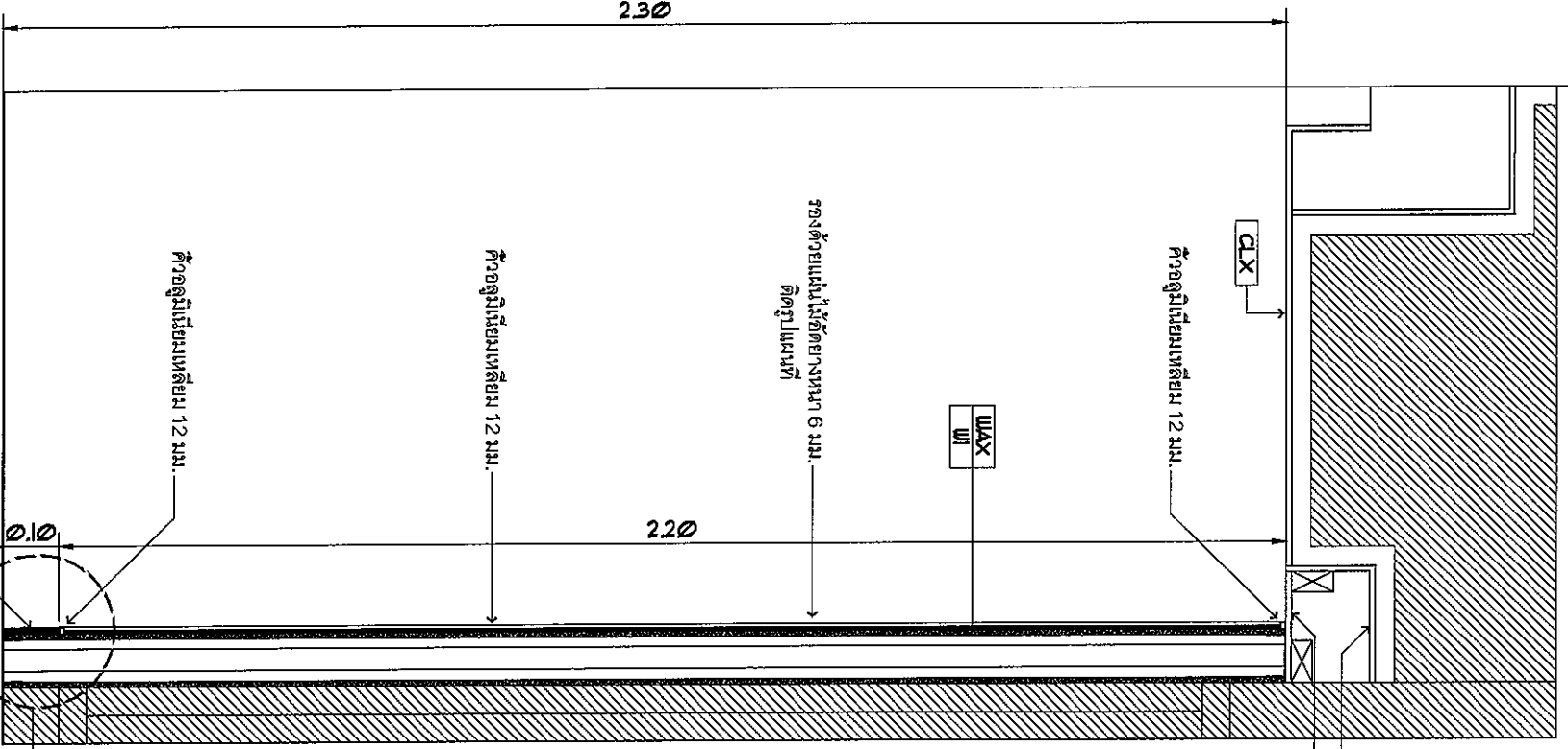
DRAWING TITLE :  
 W1 DETAIL

NOTE :

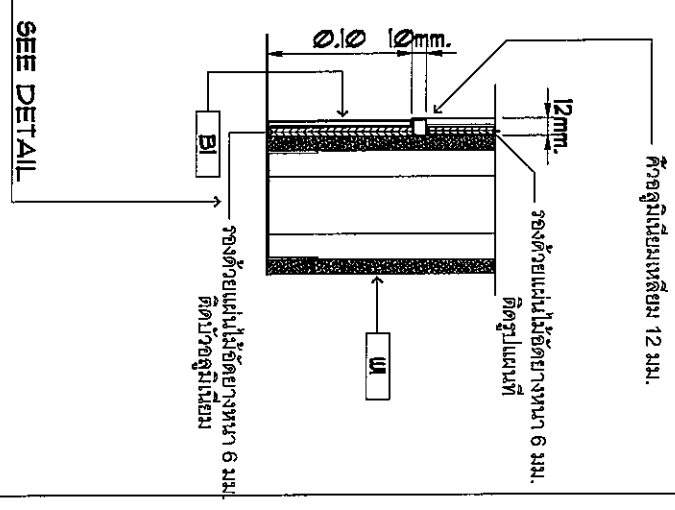
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY : นายณนทศานท์ จันทร์รัตน์  
 CHECK BY : นายจิรวัฒน์ เหลืองสว่าง  
 APPROVED BY : นายวิชา พัทธฤทัย

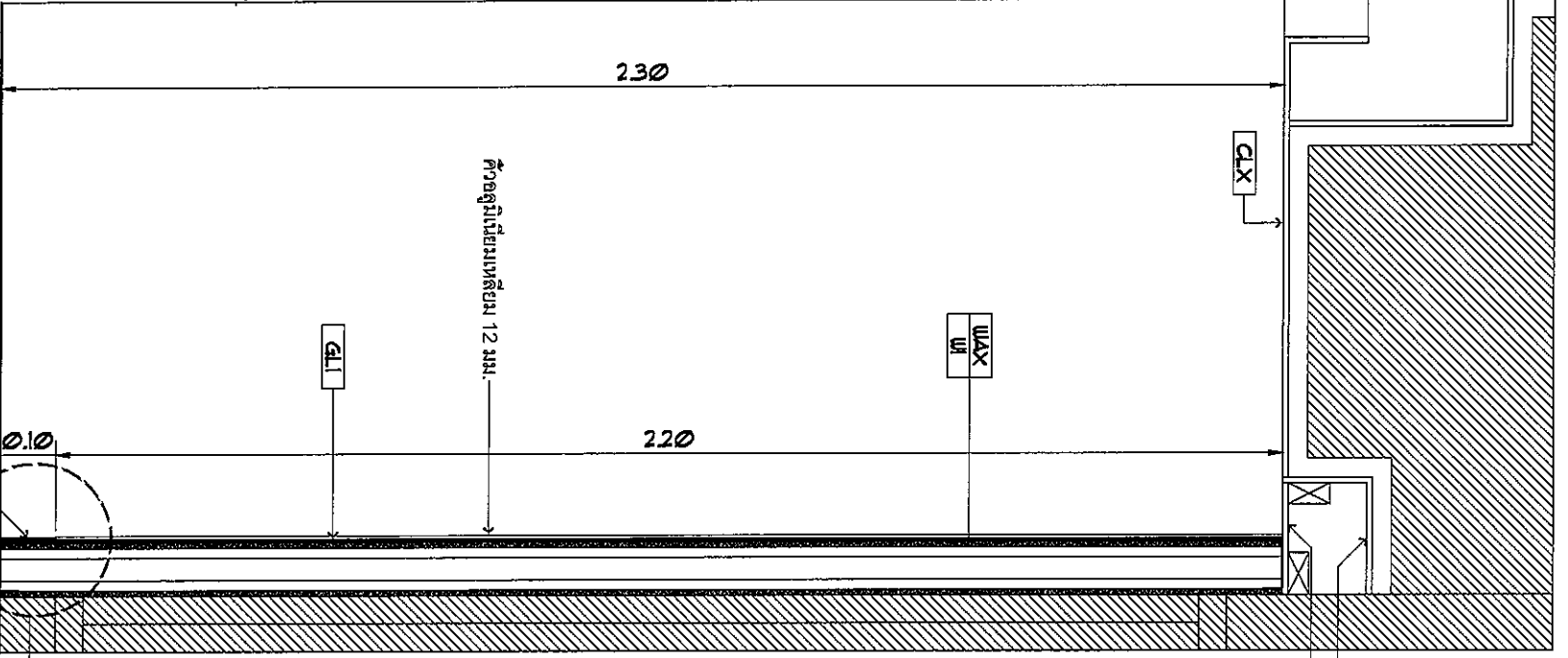
DRAWING NO. : ID01-12  
 FILENAME :



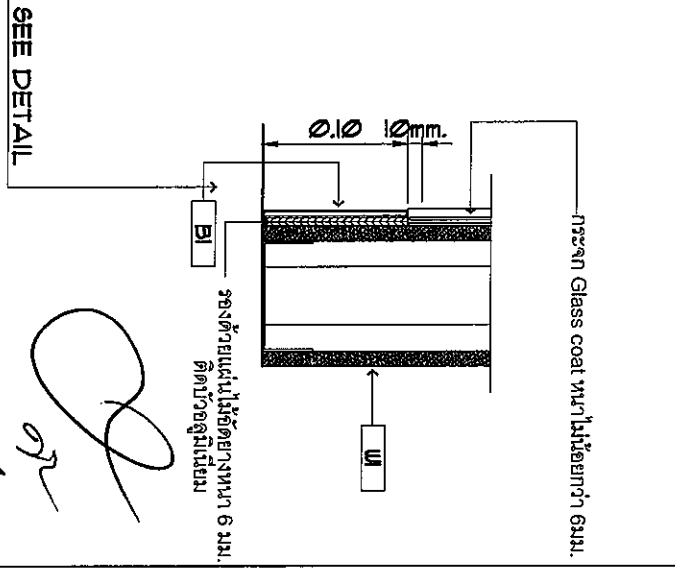
กล่องทำงานเดิม  
 ไม้แผ่นยึดกับโครงคานา 10 มม.



1:125  
**W1 Detail**  
 Section W1.1

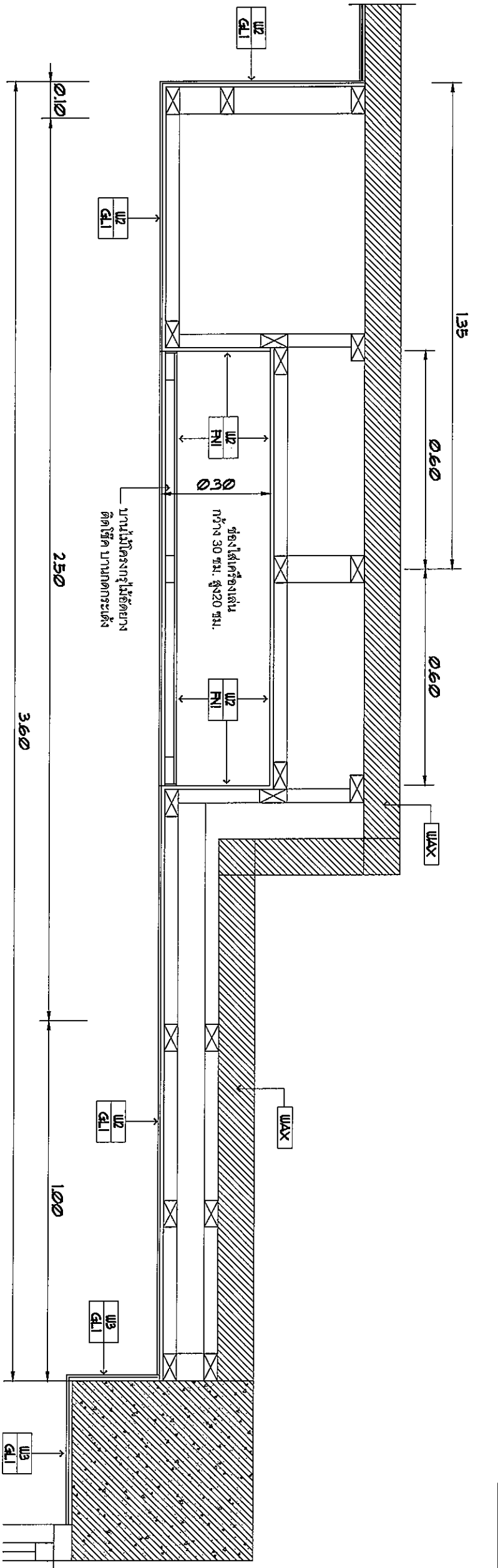


กล่องทำงานเดิม  
 ไม้แผ่นยึดกับโครงคานา 10 มม.

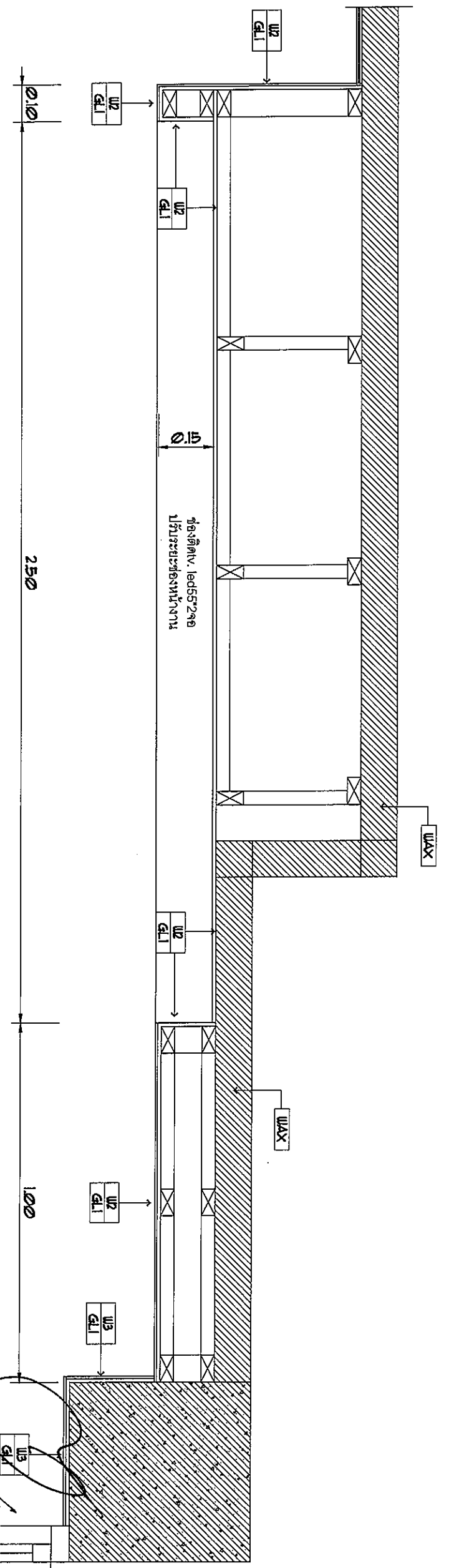


1:125  
**W1 Detail**  
 Section W1.2

Handwritten signatures and initials in blue ink.



W2 Detail  
1:125  
Plan



W2 Detail  
1:125  
Section W2.1



บริษัท วิศวกรออกแบบและที่ปรึกษา จำกัด  
72 ซ.รางบัว แขวงทุ่งพญาไท  
เขต ดุสิต กรุงเทพมหานคร  
106 47111 โทร. 02-261 0230  
Tel. 265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :  
นายจิรวัฒน์ เวทีทองอร่าม  
INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :  
นายอติบัณฑิต จันทร์ตะกาน

LANDSCAPE :  
นายศศิธรชัย ภาคสุวรรณ

SERVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

ตำแหน่งใหญ่ ทุ่งพญาไท กรม ทพ.ม.

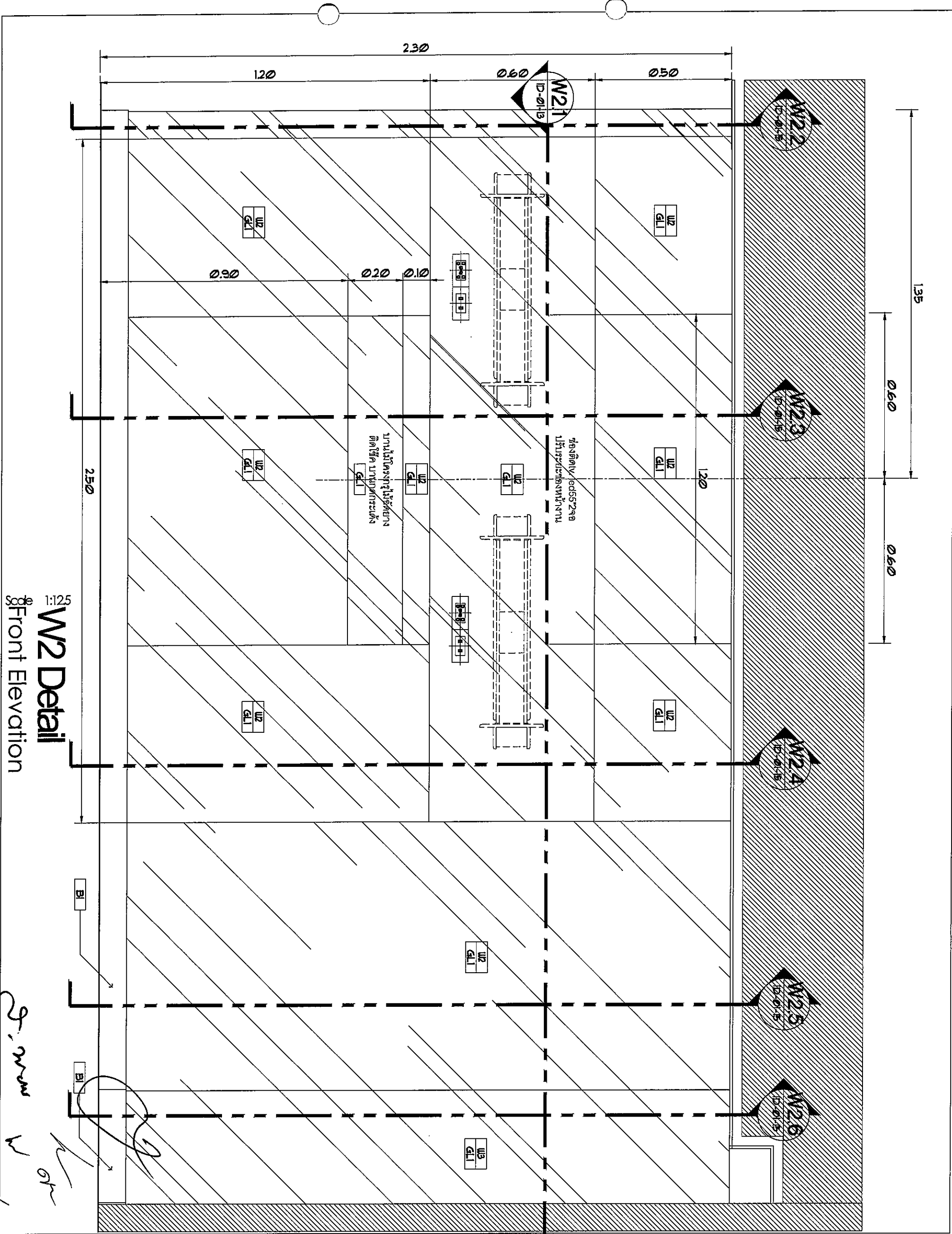
DRAWING TITLE :  
W2 DETAIL

NOTE :

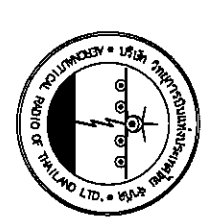
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
27/02/559			

DRAWING BY :  
นายอรรถวิวัฒน์ จันทร์ตะกาน  
CHECK BY :  
นายอรรถวิวัฒน์ จันทร์ตะกาน  
DRAWING NO. :  
D-01-13

APPROVED BY :  
นายอรรถวิวัฒน์ จันทร์ตะกาน  
FILENAME :



1:125  
**W2 Detail**  
 Front Elevation



บริษัท วิศวกรและสถาปนิกแห่งใหม่ จำกัด  
 ๖๖ ซ.วิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10210  
 โทร ๒๓๘๕ ๙๓๔๔ ๒๓๘๕ ๙๓๔๕

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ นิลทองอ่อน	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายณัฐชัย ชัยพันธ์เศรษฐ์	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายณัฐวัฒน์ จินตะกาน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศิวัช ภาตสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SERVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 W2 DETAIL

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :  
 นายณัฐวัฒน์ นิลทองอ่อน  
 CHECK BY :  
 นายณัฐวัฒน์ นิลทองอ่อน  
 APPROVED BY :  
 นายปริญญา พัทธดลศิลป์

DRAWING NO. :  
 DDOT-14

FILENAME :





บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาและสถาปนิก จำกัด  
 22 ซ.กรุงเก่า แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10200  
 Tel. 2555-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS

PLANNERS :

ARCHITECTS :

REGISTERED PROJECT ENGINEER

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

LANDSCAPE :

SEWER TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 W2 DETAIL  
 W2.2.2.3 SECTION

NOTE :

REVISION :

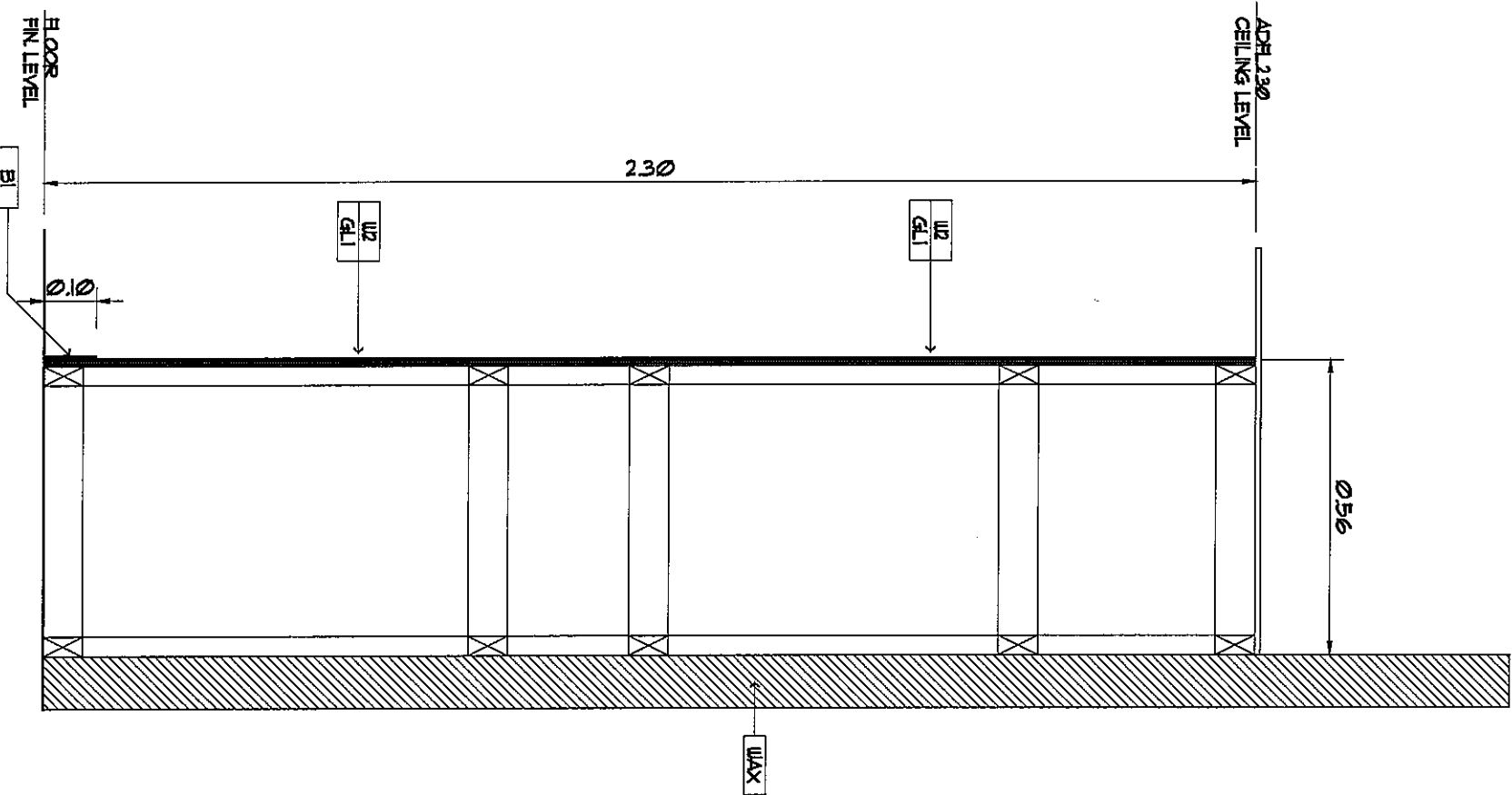
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/02/59		

DRAWING NO. : D04-15

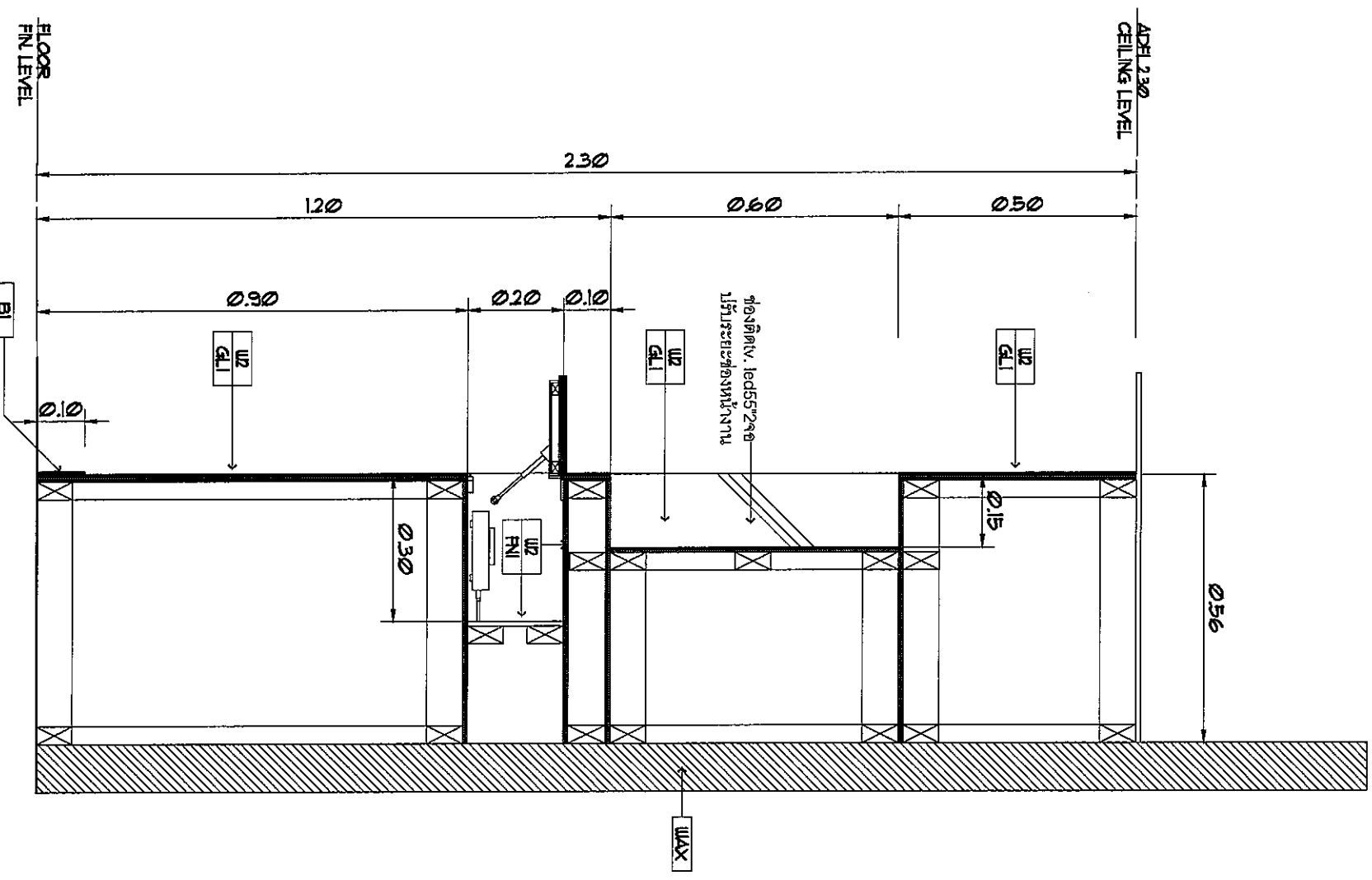
CHECK BY : นายสมชาย วัฒนศิริ

APPROVED BY : นายวิชา พิชาตศิริ

FILENAME :



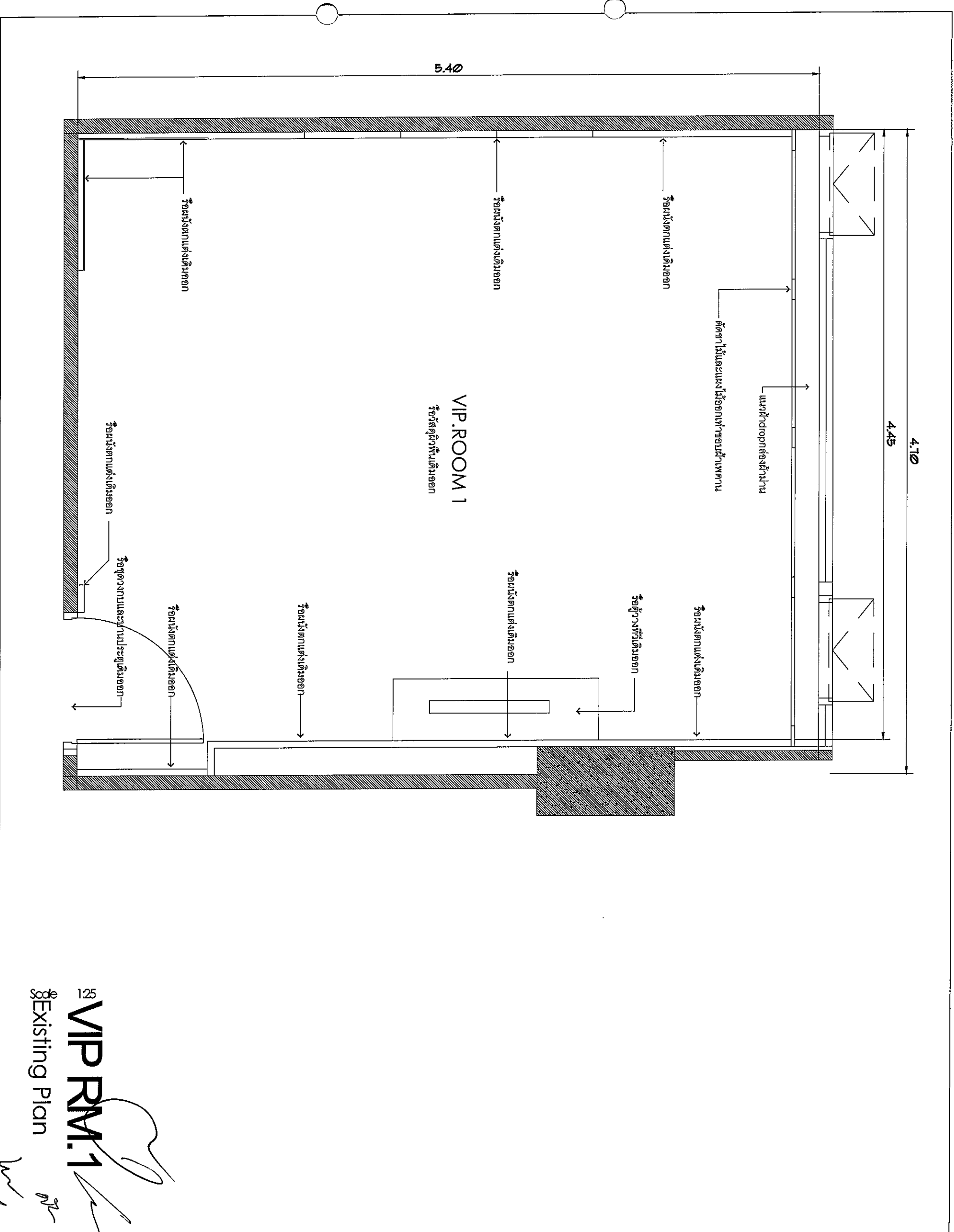
1:125  
 Section W2.2  
 W2 Detail





1:125  
 Section W2.3  
 W2 Detail

Handwritten signatures and initials of the project team members.





  
**VIP RM.1**  
 Existing Plan  




บริษัท วิทยากรอินเทลลิเจนซ์ จำกัด  
 ๐๕ ๕๖๓๕๓๕๓ แขวงจตุจักร  
 เลขที่ ๕๖/๑๓ ถนนจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐  
 โทร. ๒๘๕-๙๓๑๔

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 PLANNERS :  
 ARCHITECTS :

INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :  
 MECHANICAL ENGINEERS :

LANDSCAPE :  
 SURVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

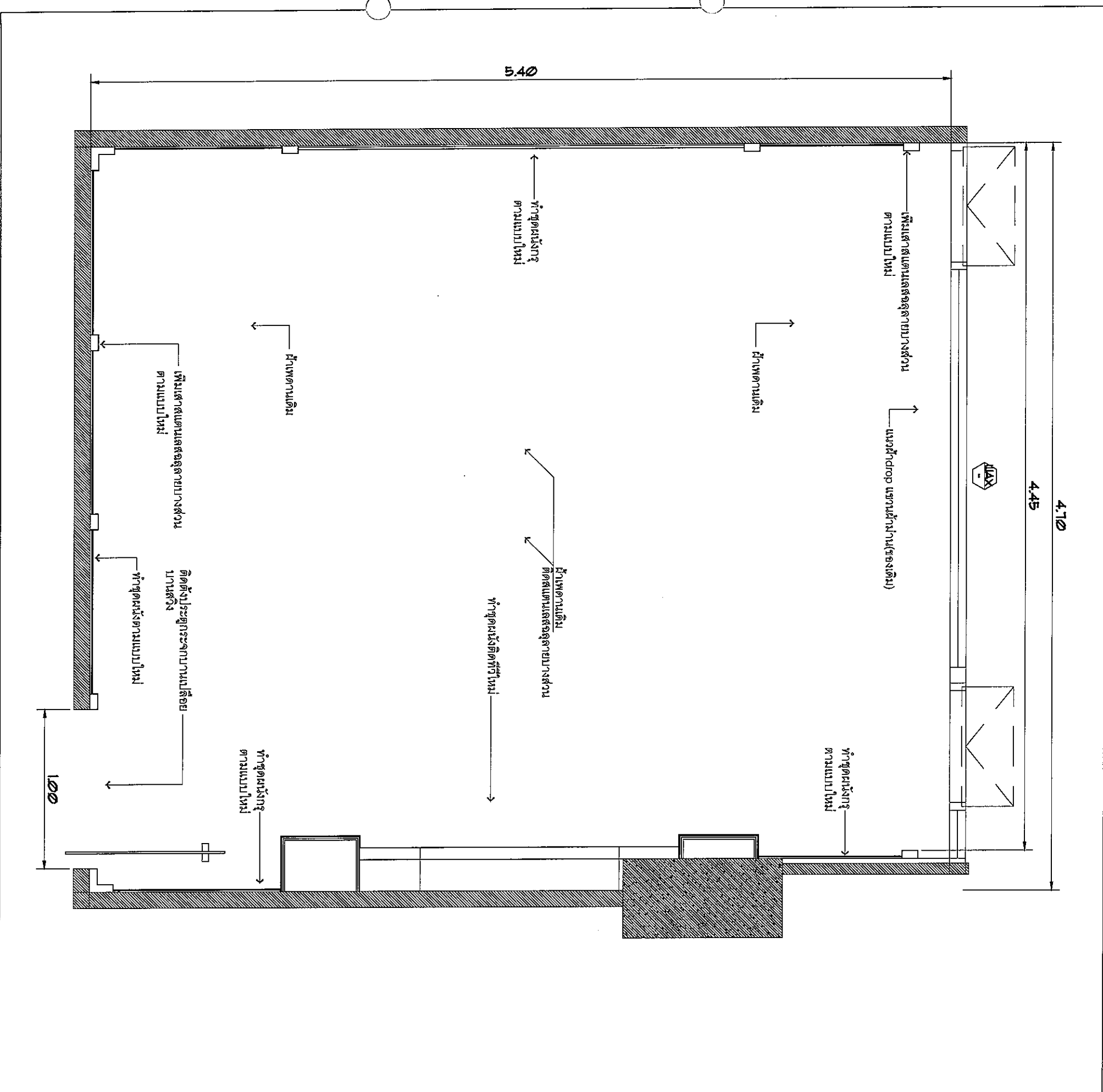
อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยาน  
 ท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ

DRAWING TITLE :  
 Existing Plan

NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559	[Signature]	[Signature]

DRAWING BY :  
 นายณนทศานท์ จันทิมนต์  
 CHECK BY :  
 นายจิรวัฒน์ ทรัพย์ทองคำ  
 APPROVED BY :  
 นายปรีชา พิธาตุลย์  
 FILENAME :



  
**VIP RM.1**  
 Renovation Plan  




บริษัท สถาปนิกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำกัด  
 702 ถนนสุขุมวิท แขวงทุ่งพญาไท  
 เขต ราชเทวี กรุงเทพฯ 10600  
 โทร. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
MECHANICAL ENGINEERS:	
LANDSCAPE:	
SURVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
**ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2**

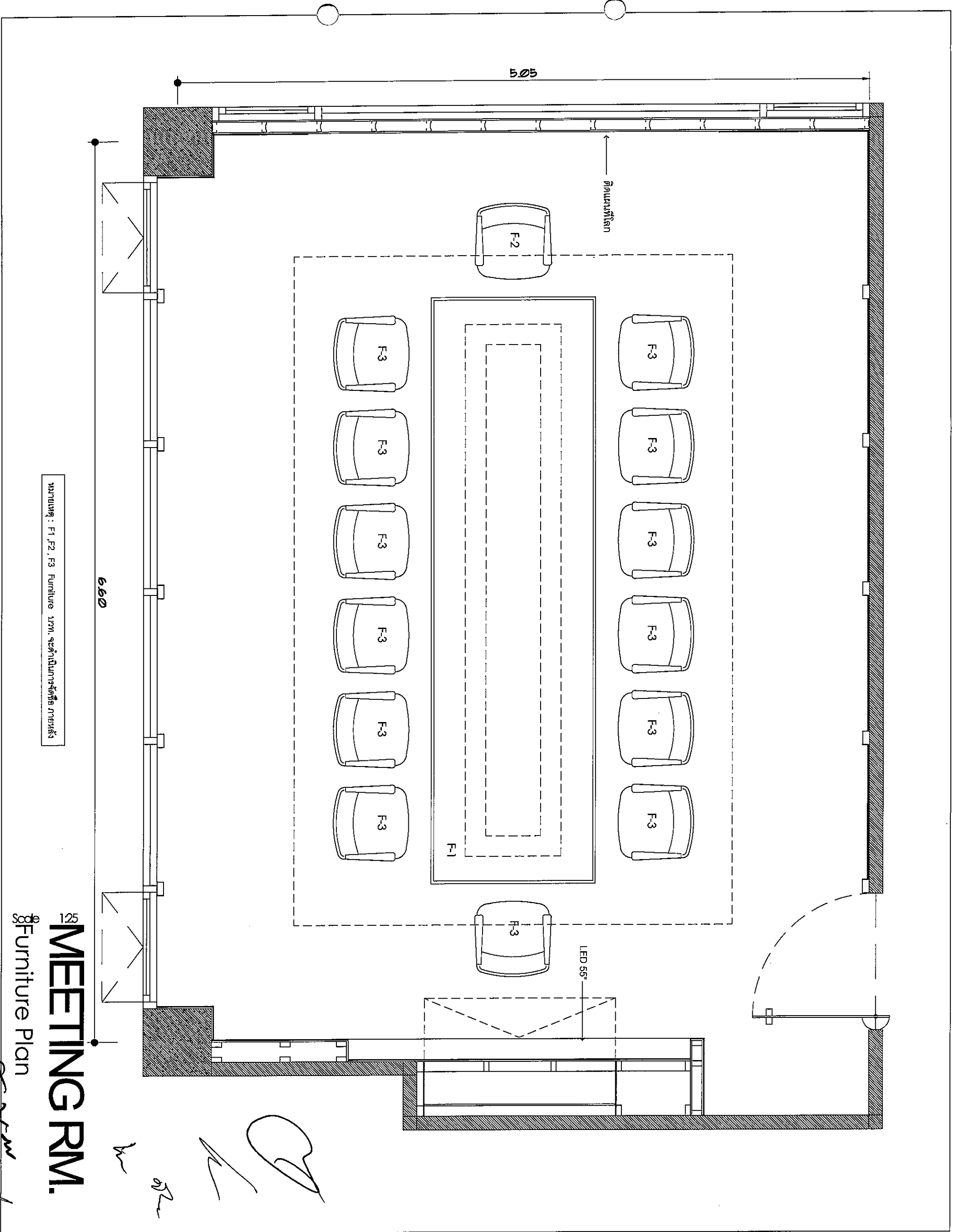
อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
 DRAWING TITLE :  
**Renovation Plan**

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/02/59		

DRAWING BY :  
 นายสมชาย ใจดี  
 CHECK BY :  
 นายวิวัฒน์ ใจดี  
 APPROVED BY :  
 นายวิชา พิชาอุทัย  
 FILENAME :



หมายเหตุ : F1, F2, F3 Furniture ปรน. สะท้อนการจัดโต๊ะ ภาณหลัง

125  
MEETING RM.  
Furniture Plan

*Signature*



บริษัท สถาปนิก (มหาชน) จำกัด  
202 รัชดาภิเษก แขวงจตุจักร  
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10230  
Tel. 2855-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :  
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม  
INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :  
นายวินัย ชัยทัตมเดชะ  
ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :  
นายอภิวัฒน์ อินต๊ะกัน  
MECHANICAL ENGINEERS :  
นายศิรชัย ภาคสุวรรณ  
LANDSCAPE :

SURVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
อาคารอำนวยการ

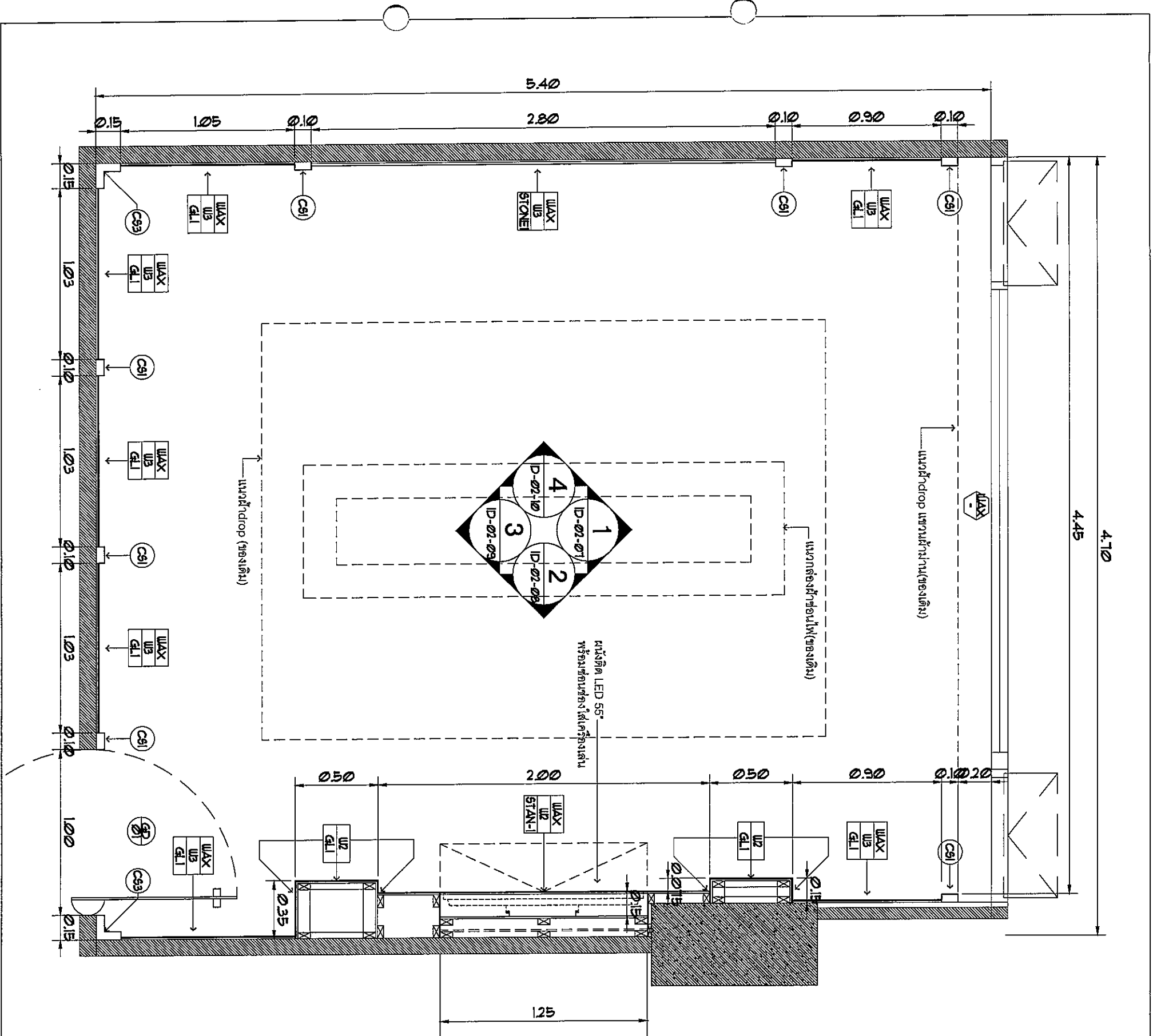
ตำแหน่งใหญ่ ทงมทามณ กทม  
DRAWING TITLE :  
Furniture Plan

NOTE :  
REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/12/2559		

DRAWING BY :  
นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์  
CHECK BY :  
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม  
APPROVED BY :  
นายธีรชา พิชาฤกษ์  
FILENAME :

DRAWING NO. :  
D-02-03  
28  
149



**MATERIAL KEY**

MAX	ผนังเดิม
W1	กรุผนังชั้นบนเอทีทหนาไม่น้อยกว่า 12mm.
W2	โครงค้ำ C-LINE กรุผนังชั้นบนเอทีทหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. โครงค้ำไม้เนื้อแข็ง 1½"x3" @ 0.60x0.60 m.#
W3	แผ่นฉนวนใยหินเอทีทหนาไม่น้อยกว่า 10 มม.

**WALL FINISHING**

FINI	ทาสีน้ำพลาสติก
FIN2	ไม้ดัดหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. รองพื้นน้ำกาวสุก้าใหม่
GLI	กระจก Glass coat หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
STONE	หินเทียม หนาไม่น้อยกว่า 10 มม.

CS91	แผ่น STAINLESS HAIRLINE หนา 5cm. 10cm. ซึ่งตั้งฉากด้วยสูง 45 ซม. ซึ่งบนหลังคาโดยลงยาว 45 ซม. ด้านในด้านที่ถูกลายทับด้วยแผ่นอะคริลิกสีชาขาวหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.
------	--

CS93	แผ่น STAINLESS HAIRLINE หนา 10cm. 5cm. ซึ่งตั้งฉากด้วยสูง 45 ซม. ซึ่งบนหลังคาโดยลงยาว 45 ซม. ด้านในด้านที่ถูกลายทับด้วยแผ่นอะคริลิกสีชาขาวหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.
------	--

CS9	ประตูกระจกบานเปลือย tempered หนาไม่น้อยกว่า 12 มม. กว้าง 1.00m สูง 2.20 ม.
-----	---

**VIP RM.1**  
Wall Structure Plan



บริษัท อภินิหารสถาปัตย์ จำกัด  
22 ซ.ราษฎร์บำรุง กรุงเทพฯ  
105 4005 โทร. 02-261 9220  
Tel: 265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :  
นายจิรวัฒน์ เหลืองสว่าง

INTERIOR DESIGNERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

STRUCTURAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

ELECTRICAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

MECHANICAL ENGINEERS :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

LANDSCAPE :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

SURVEY TECHNICAL :  
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

PROJECT NAME :  
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
สำนักงานใหญ่ พงษ์พานิช กทม

DRAWING TITLE :  
Wall Structure Plan

NOTE :

REVISION :

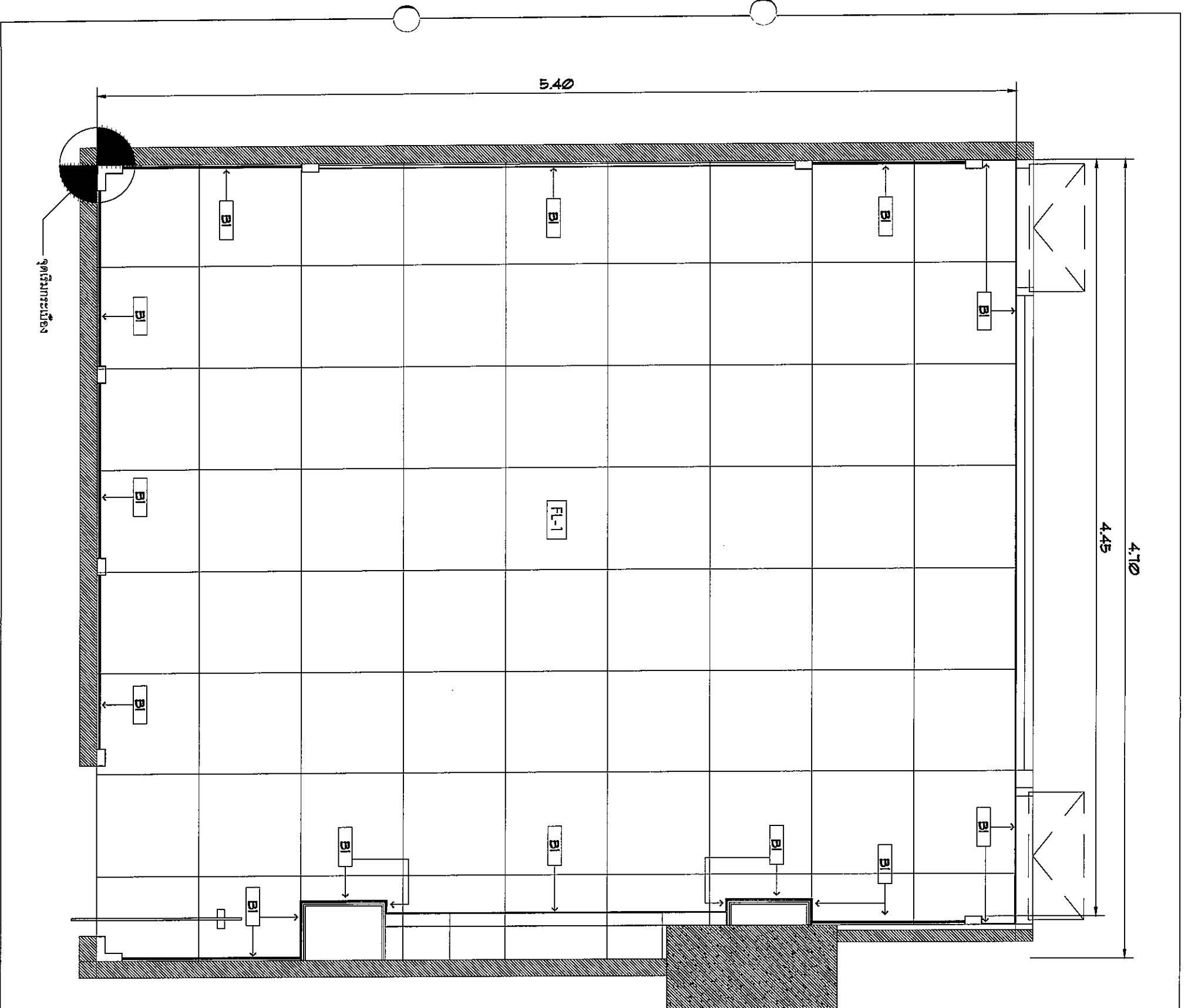
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/12/2559		

DRAWING NO. : ID-02-04

CHECK BY : นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

APPROVED BY : นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์

FILENAME :



**MATERIAL KEY**

FL-1	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60
BI	บัวทำขอบกระเบื้อง ALLOY สแตนเลส HAIRLINE

**VIP RM.1**  
 Finishing Floor Plan

*Signature*



บริษัท อุตสาหกรรมแม่เหล็กประเทศไทย จำกัด  
 ๓๐2 & ๓๐๓ ชั้น ๓ อาคาร ๓  
 เลข ๙๓/๓ ถนน ๓๓/๓  
 โทร. ๒๕๕-๙๓๔๔

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE:

ARCHITECTS : *Signature*

นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 INTERIOR DESIGNERS :

นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 ELECTRICAL ENGINEERS :

นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 MECHANICAL ENGINEERS :

นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 LANDSCAPE :

นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 SCENERY TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 Finishing Floor Plan

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESIGNER
1	27/2/2559	<i>Signature</i>	<i>Signature</i>

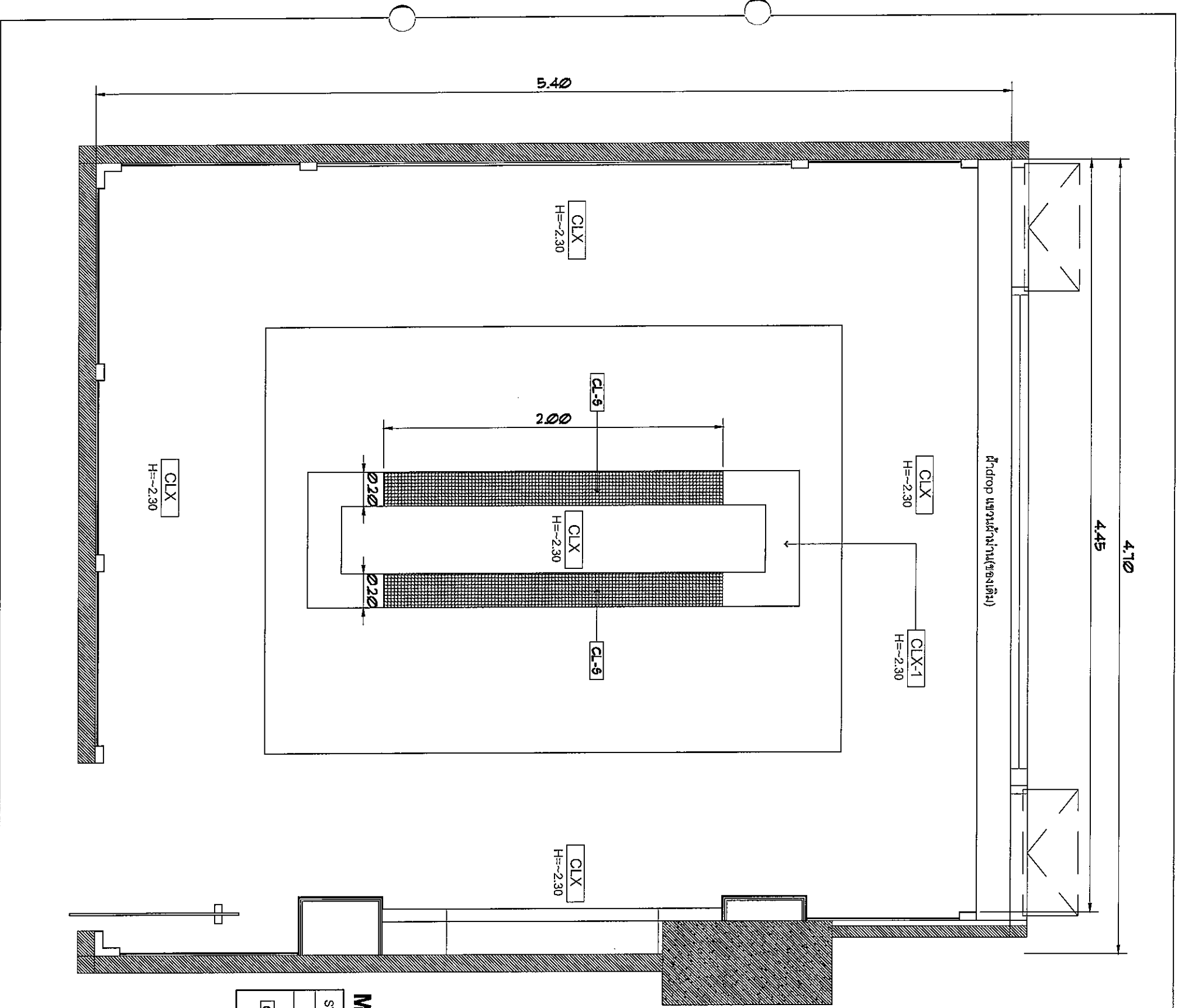
DRAWING BY :  
 นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 CHECK BY :  
 นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม

APPROVED BY :  
 นายวิชาวัฒน์ เหลืองอร่าม

DATE : 30/5/59

DRAWING NO. : D02-05

FILENAME :



**MATERIAL KEY**

SYMBOL	DESCRIPTION
CLX	ฝ้าพาดานเดิม ทาสีขาวทึบเคลือบ
CL-9	ฝ้าแบบแผ่นเสลดอุจจาระ สีดำทึบหน้าพาดานเดิม

151  
**VIP RM.1**  
 Ceiling Plan



บริษัท อุตสาหกรรมช่างประปาไทย จำกัด  
 52 ซ.สุขุมวิท แขวงจตุจักร กทม.  
 โทร 0775 0111, 0210  
 Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE:  
 ARCHITECTS :  
 นายสุวัฒน์ เหลืองอานันท์

INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 MECHANICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :  
 นายสิริชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :  
 SERVICE TECHNICAL :  
 PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
 DRAWING TITLE :  
 Ceiling Plan

NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/59		

DRAWING BY :  
 นายสมชาย งามวิจิตร  
 CHECK BY :  
 นายสุวัฒน์ เหลืองอานันท์  
 APPROVED BY :  
 นายสุวัฒน์ เหลืองอานันท์  
 FILENAME :





บริษัท อุตสาหกรรมช่างประทีป จำกัด  
 ๖๒ อ.สวนศอก ต.บางขันหมาก  
 อ.เมือง จ.ลพบุรี ๓๑๒๑๐  
 โทร. ๐๓๖-๖๑๒๖๖

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม	<i>[Signature]</i>
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวันชัย ชัยพันธ์เทศ	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายอัครินทร์ จันทะกัน	<i>[Signature]</i>
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศรัทธา ภาคสุวรรณ	<i>[Signature]</i>
LANDSCAPE:	
SERVICES TECHNICAL:	

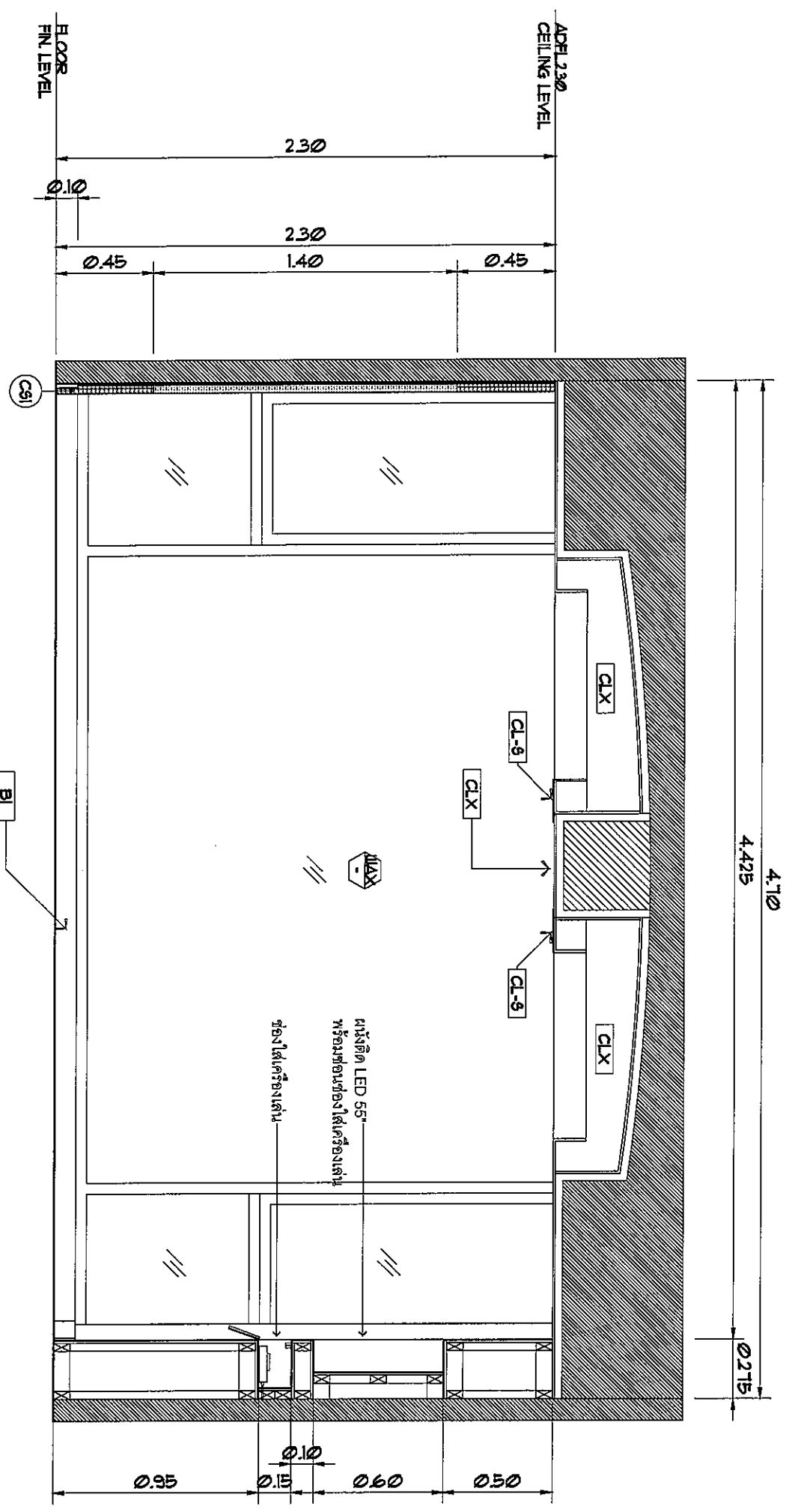
PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 ELEVATION 1

NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2568		

DRAWING BY : *[Signature]*  
 นายสมชาย วัฒนศิริ  
 CHECK BY : *[Signature]*  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองอร่าม  
 APPROVED BY : *[Signature]*  
 นายปรีชา พิษายอดชัย  
 FILENAME :



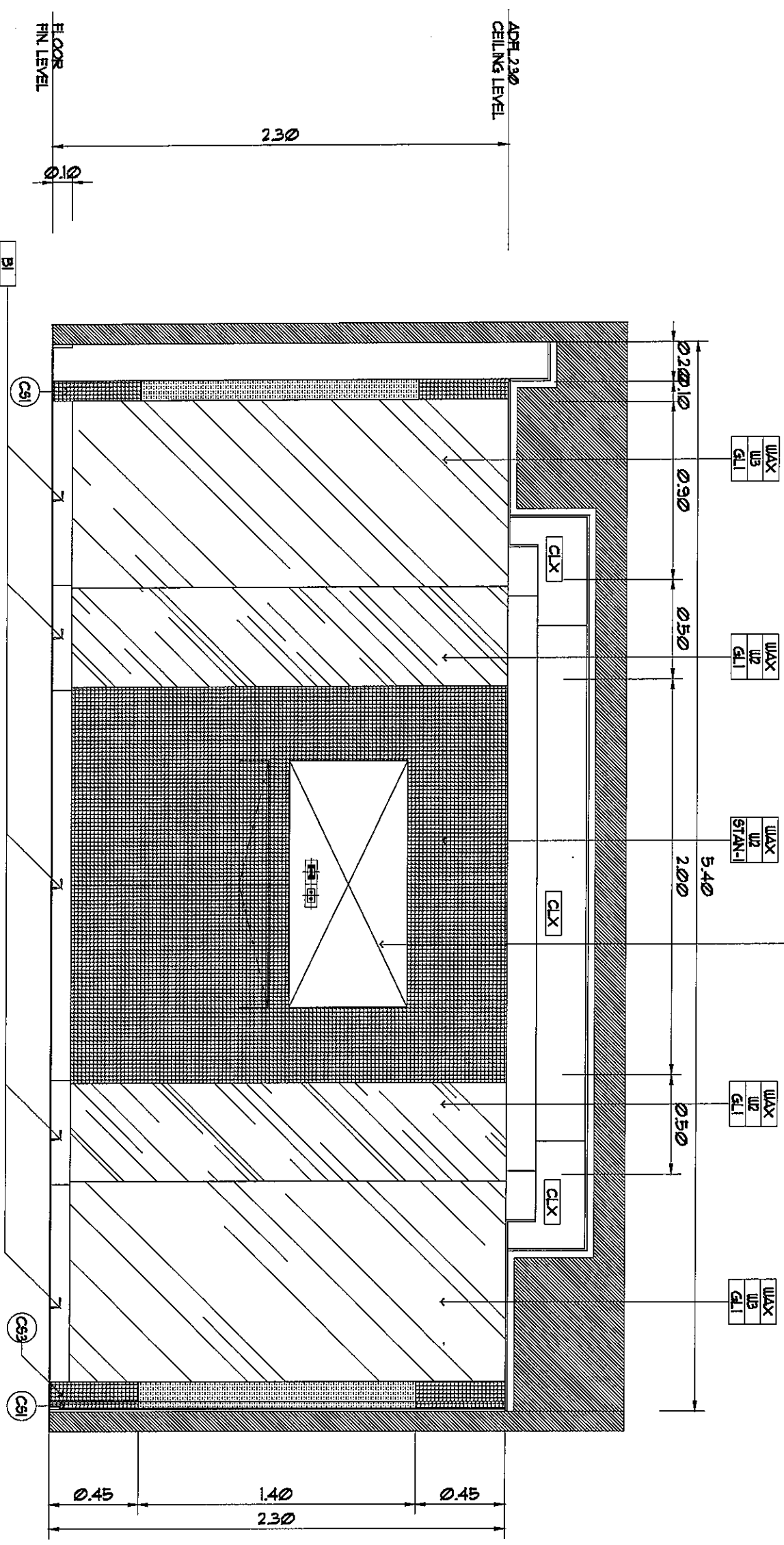
125  
**VIP RM.1**  
 Elevation 1

*[Handwritten signatures and initials]*



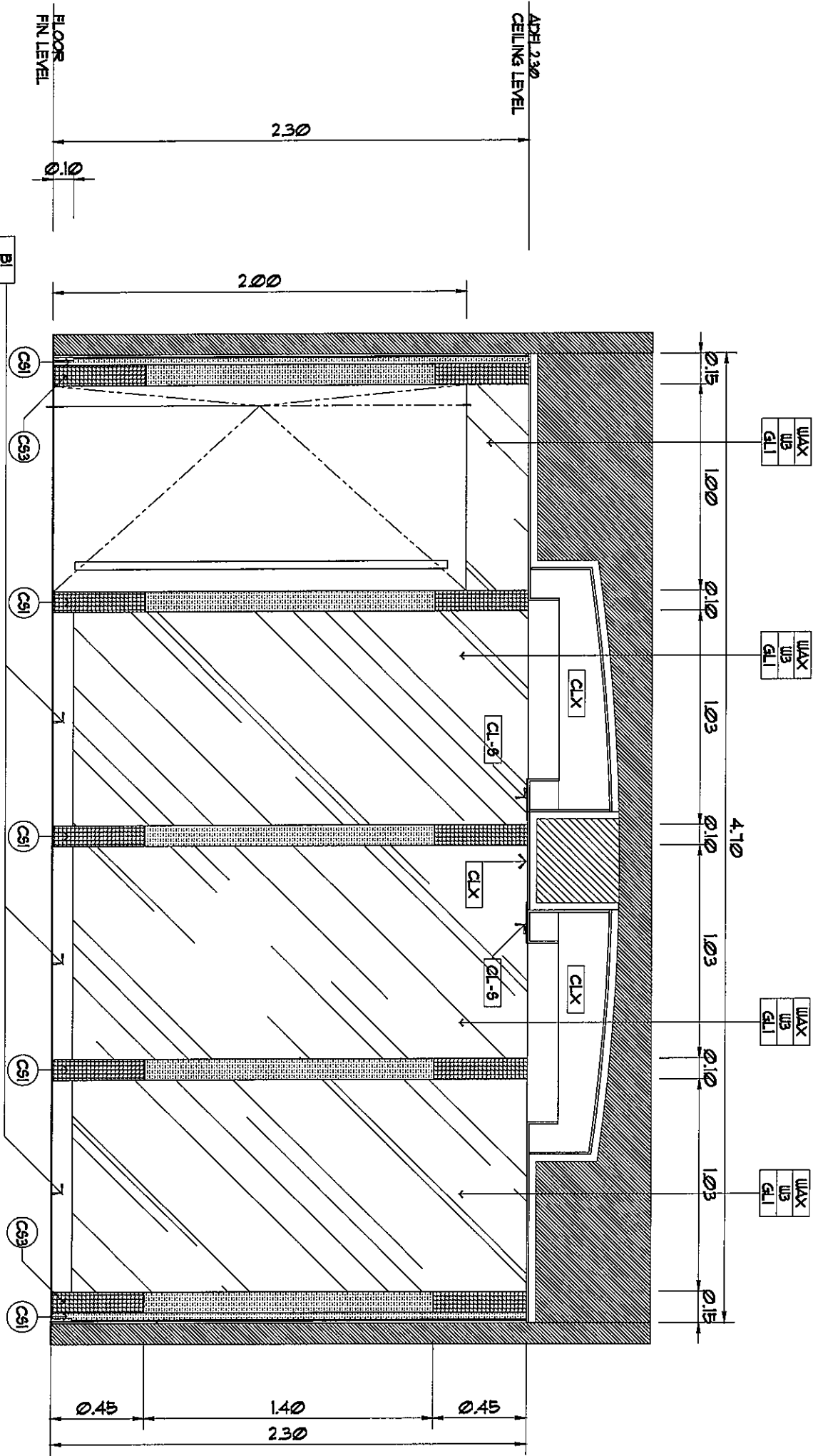
บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาไทย จำกัด  
 52 ซ.พหลโยธิน แขวงจตุจักร  
 อ.จตุจักร กทม. 10210  
 TEL. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:		
PLANNERS:			
ARCHITECTS:			
ARCHITECTS: นายจิวัฒน์ เหลืองอร่าม			
INTERIOR DESIGNERS:			
STRUCTURAL ENGINEERS:			
ELECTRICAL ENGINEERS: นายวิชาญ ชัยพันธ์เพชรบุรี			
MECHANICAL ENGINEERS: นายณัฏฐ์ วัฒนศิริ			
LANDSCAPE: นายศุภชัย ภาคสุวรรณ			
SURVEY TECHNICAL:			
PROJECT NAME:	ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2		
OBJECT:	อาคารอำนวยการ		
LOCATION:	ตึกทำงานใหญ่ ซอยพหลโยธิน เขตจตุจักร กทม.		
DRAWING TITLE:	ELEVATION 2		
NOTE:			
REVISION:			
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/559		
DRAWING BY: <i>[Signature]</i>			
CHECK BY: <i>[Signature]</i>			
DRAWING NO. D502-08			
APPROVED BY: นายวิชาญ ชัยพันธ์เพชรบุรี			
FILENAME:			



125  
**VIP RM.1**  
 Elevation 2

*[Handwritten signatures and initials]*



VIP RM.1  
Elevation 3

*[Handwritten signatures and initials]*



บริษัท อุตสาหกรรมช่างเหล็กไทย จำกัด  
 102 ซ.ศรีนครินทร์ แขวงทุ่งพญาไท  
 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10200  
 TEL. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE:

PLANNERS:  
 ARCHITECTS:

นายจิรวัฒน์ ไม้ทองจันทน์  
 INTERIOR DESIGNERS:

STRUCTURAL ENGINEERS:  
 นายณัฐชัย สัตยพันธ์เกษมศรี  
 ELECTRICAL ENGINEERS:

นายอภิวัฒน์ จันตะกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS:

นายศิรชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE:

SERVICES TECHNICAL:

PROJECT NAME:  
 ปลูกปลูกห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ ทุ่งพญาไท เขตราชเทวี

DRAWING TITLE:  
 ELEVATION 3

NOTE:  
 REVISION:

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/22559	[Signature]	

DRAWING BY:  
 นายณัฐวัฒน์ ไม้ทองจันทน์

CHECK BY:  
 นายณัฐวัฒน์ ไม้ทองจันทน์

APPROVED BY:  
 นายณัฐวัฒน์ ไม้ทองจันทน์

DRAWING NO.  
 D-02208

FILENAME:



บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาไทย จำกัด  
 102 ซ.รางรถไฟ แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10200  
 โทร. 02-255-9344

REGISTER OF  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED  
 SIGNATURE:

PLANNERS:  
 ARCHITECTS:

ARCHITECTS:  
 นายจวิต วัฒนพงษ์  
 INTERIOR DESIGNERS:

STRUCTURAL ENGINEERS:  
 นายต้นชัย ชัยพันธ์เพชรบุรี  
 ELECTRICAL ENGINEERS:

MECHANICAL ENGINEERS:  
 นายอัครินทร์ จินตกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS:

LANDSCAPE:  
 นายสิริชัย ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE:

SEWER/TECHNICAL:

PROJECT NAME:  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

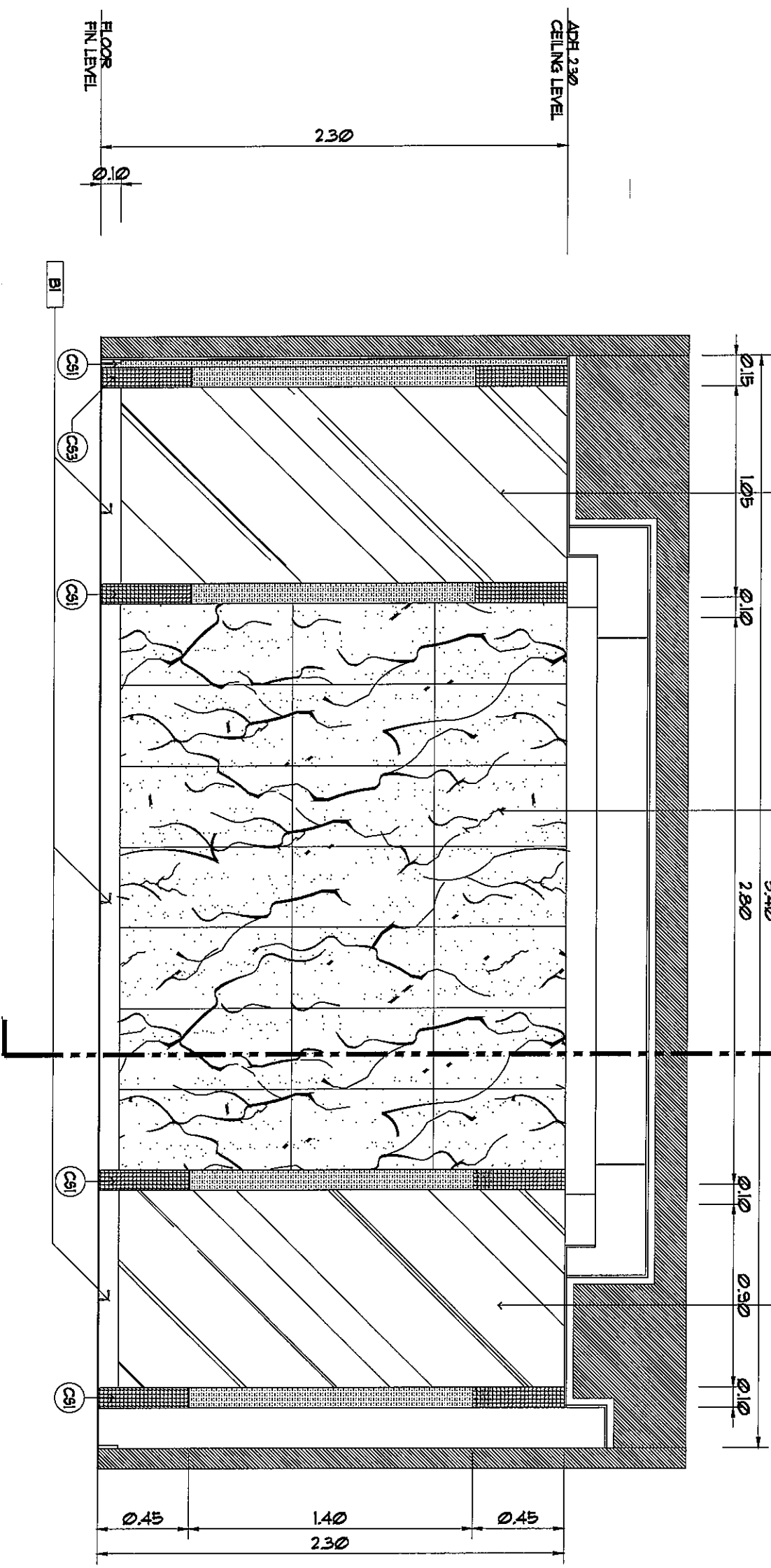
DRAWING TITLE:  
 ELEVATION 4

NOTE:  
 REVISION:

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/02/59		

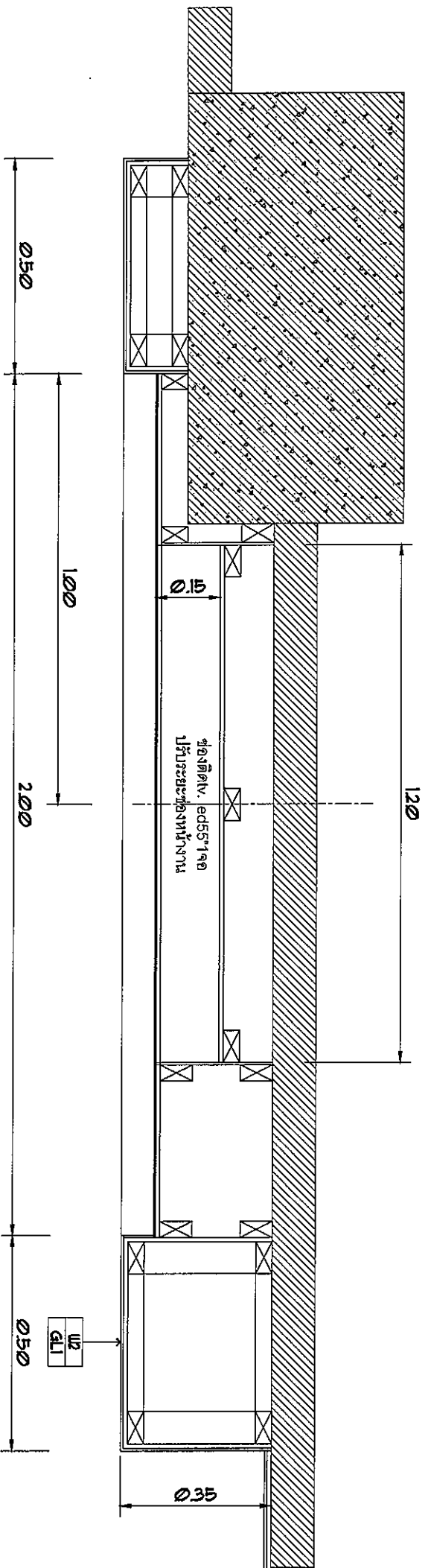
DRAWING BY:  
 นายสมพศานต์ จันทรัตน์  
 CHECK BY:  
 นายสุวัฒน์ นิลทองงาม  
 APPROVED BY:  
 นายธีรชาติ พงษ์อดุลย์

DRAWING NO.  
 ID-02-10  
 FILENAME:

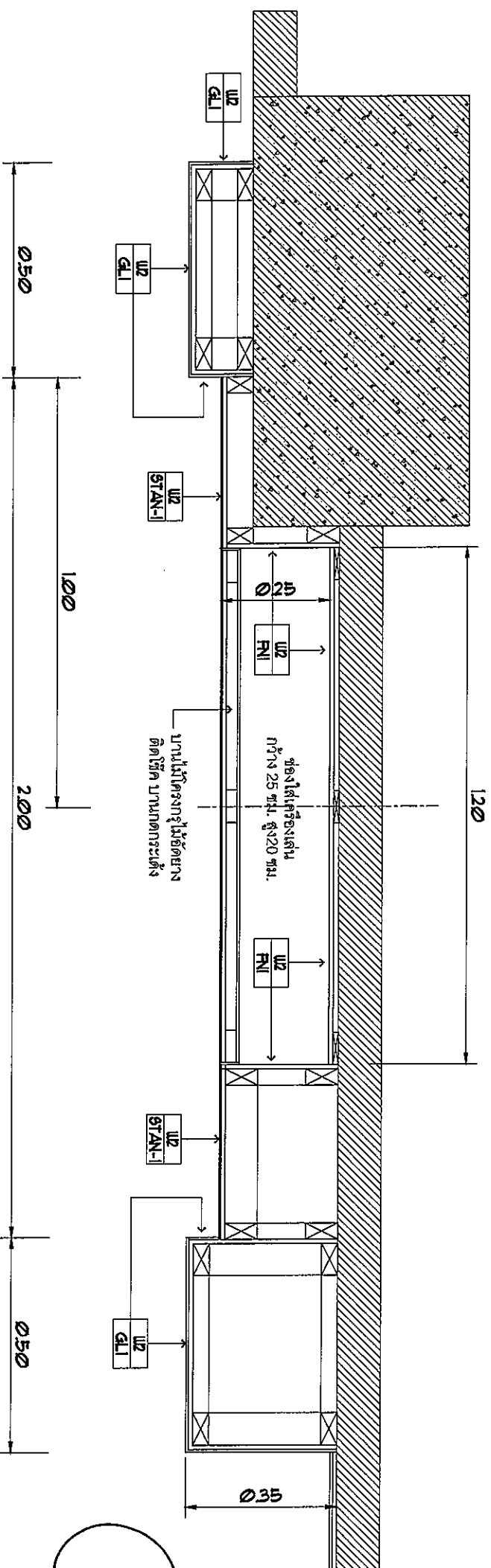


125  
**VIP RM.1**  
 Elevation 4

*Handwritten signatures and initials:*  
 W  
 37  
 15/4



W3 Detail  
1:125  
Plan



W3 Detail  
1:125  
Section W3.1



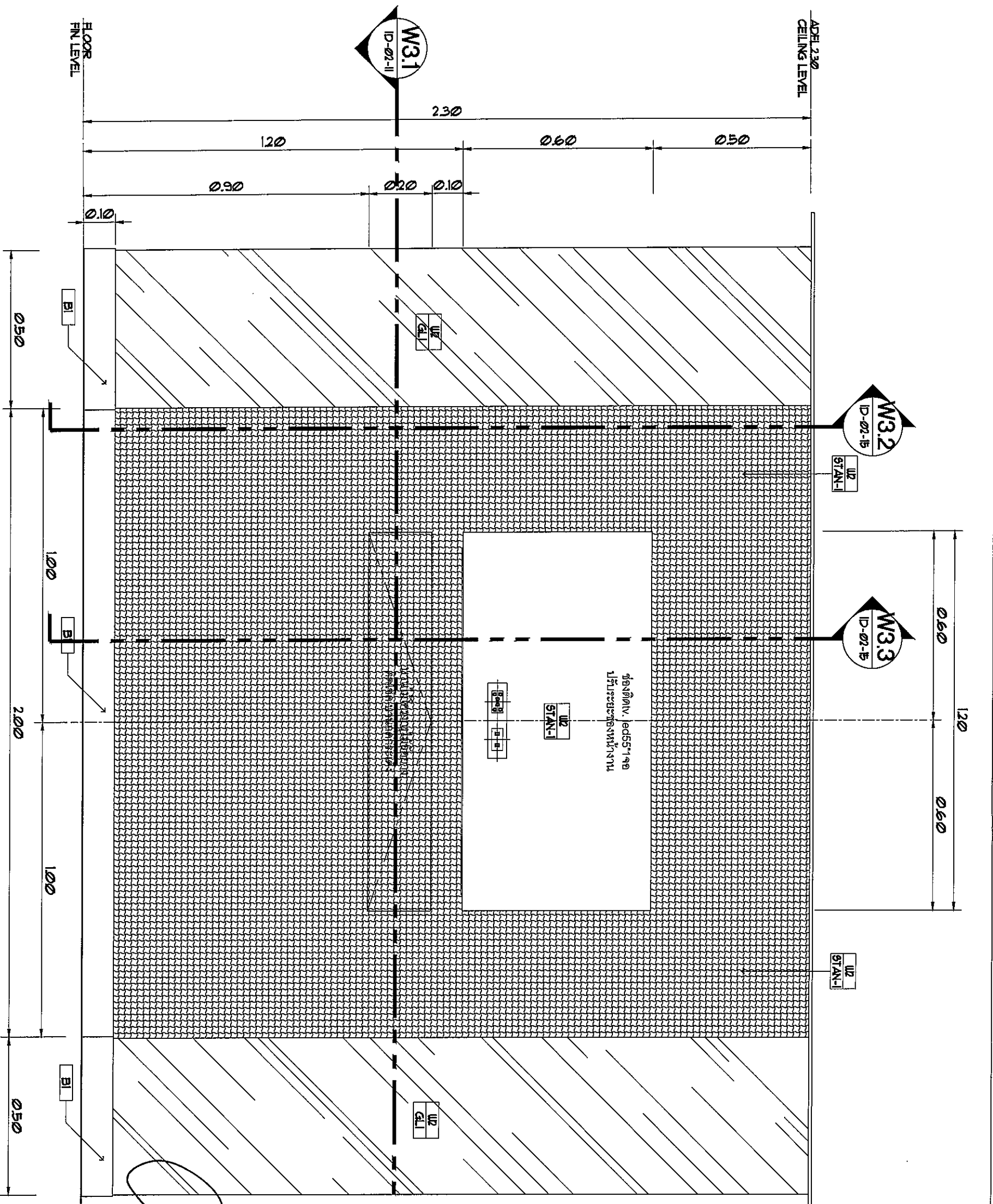
บริษัท ทรูการพัฒนาระบบสถาปัตย์ จำกัด  
 ๒๕ ซ.บางนา-ตราด แขวงบางนา  
 ต.บางนา อ.บางนา กทม. ๑๐๖๐  
 โทร. ๒๘๕-๙๓๔๔

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS : นายวิชาญ นิลทองงาม  
 INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 MECHANICAL ENGINEERS :  
 LANDSCAPE :  
 SURVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 ตึกสำนักงานใหญ่ ท่าอากาศยาน กทม.  
 DRAWING TITLE :  
 W3 DETAIL  
 Plan , W3.1 Section  
 NOTE :  
 REVISION :  
 NO. DATE BY DESCRIPTION  
 27/22559

DRAWING BY :  
 นายณัฐพงศ์ จันทร์เต็ม  
 CHECK BY :  
 นายวิชาญ นิลทองงาม  
 APPROVED BY :  
 นายวิชาญ นิลทองงาม  
 FILE NAME :

Handwritten signatures and initials: W, A, and other marks.



1:125  
**W3 Detail**  
 Front Elevation

*Handwritten signatures and initials:*  
 S. m m  
 W  
 a



บริษัท วิศวกรรมการพัฒนาประเทศไทย จำกัด  
 ๑๐๒ ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค  
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 1๐๑๑๐  
 โทร. ๒๕๕-๑๑๔๔

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :



บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาพีชไทย จำกัด  
 27 ซ.รามคำแหง แขวงรามคำแหง  
 หมู่ 87/15 ถนนราม. ๓210  
 โทร. 285-9344

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองง่าม	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวินัย ชัยพันธ์พงษ์	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายอัปติพงษ์ จันทะกัน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศุภชัย ภาคสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SERVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

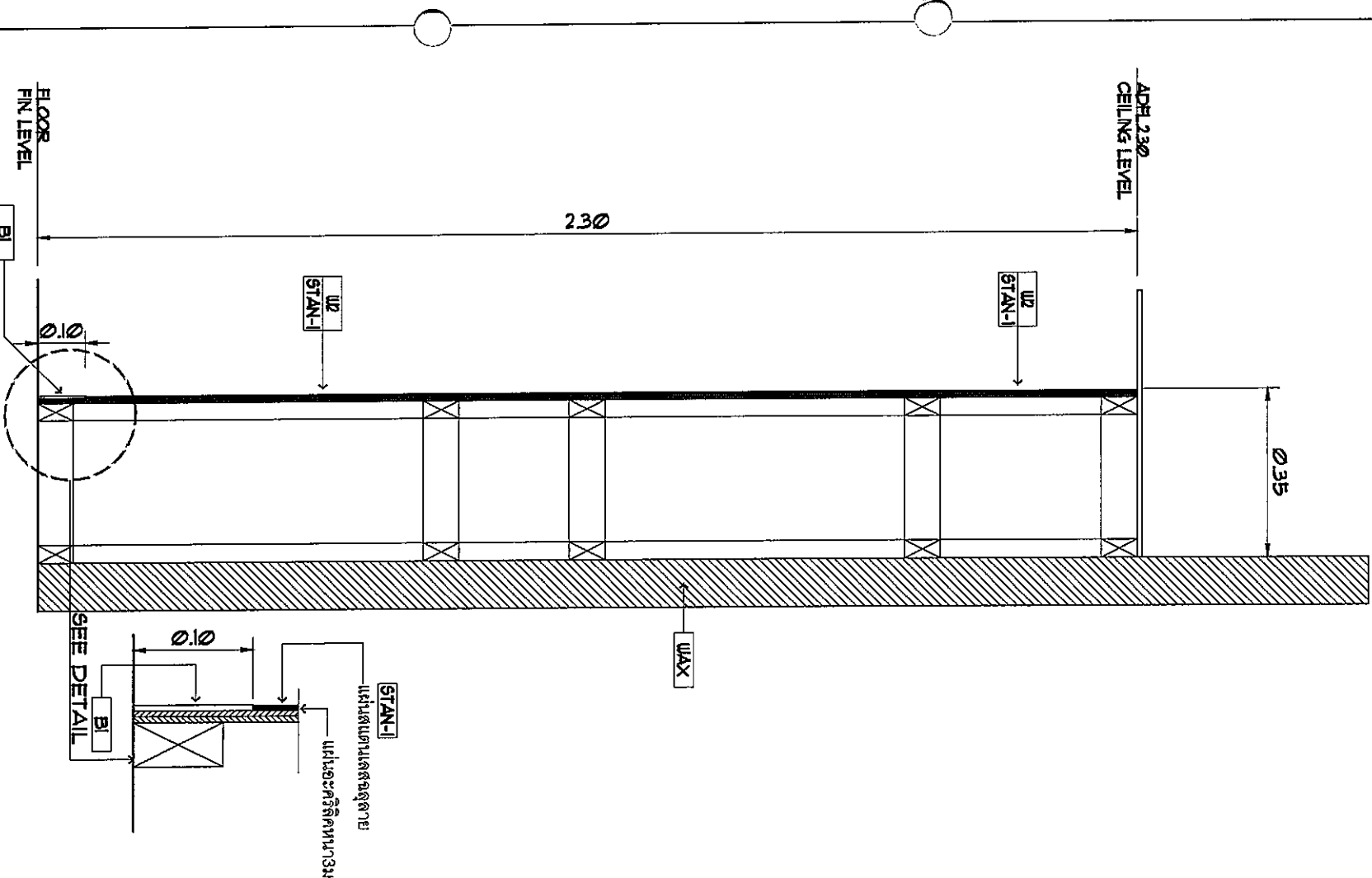
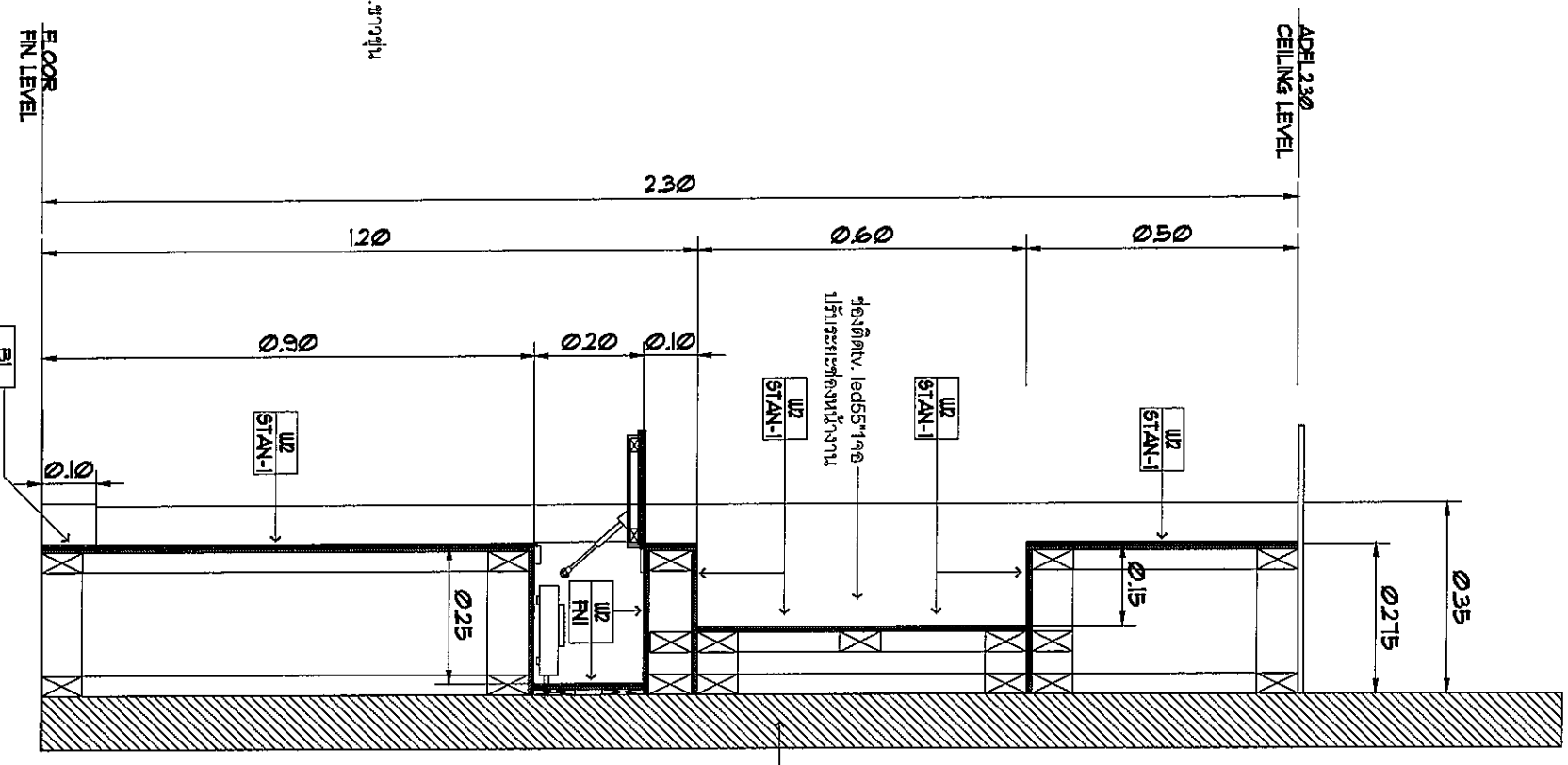
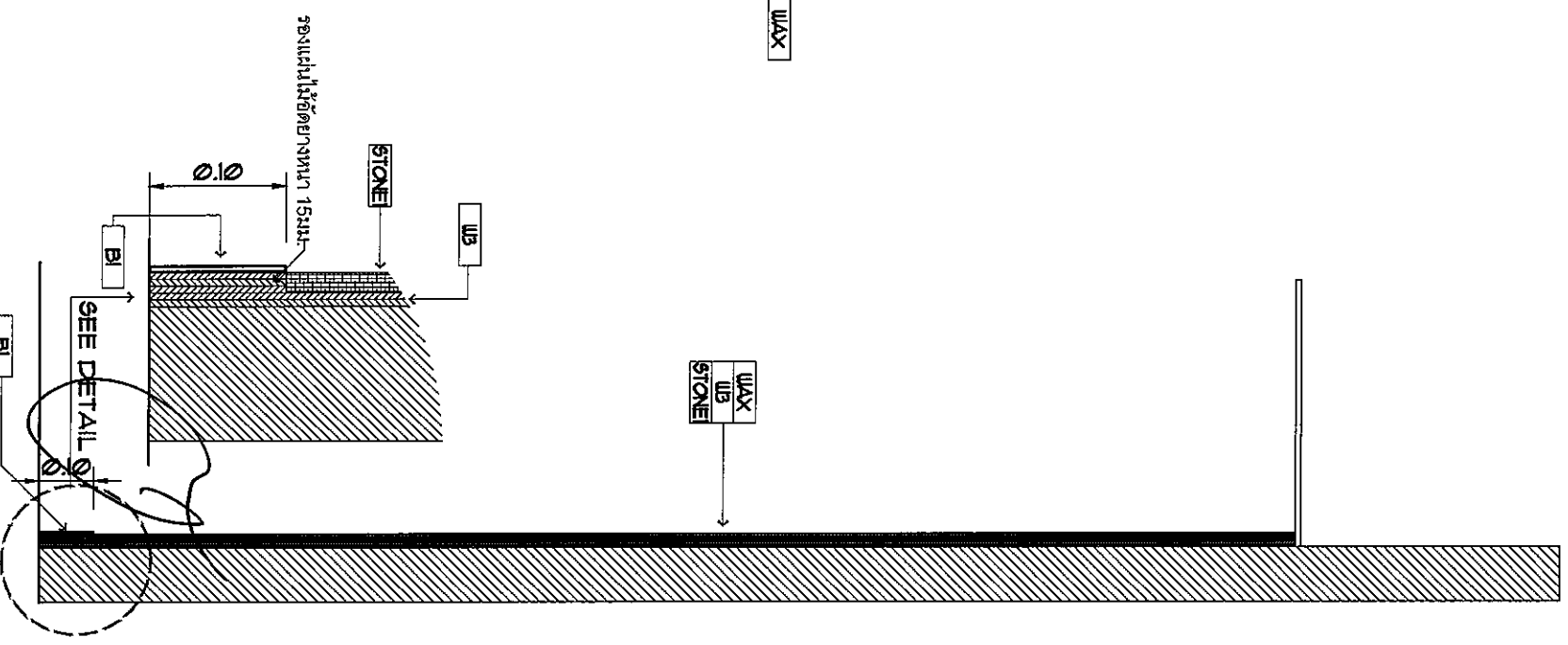
อาคารอำนวยการ  
 ตันก้างานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 W3 DETAIL  
 W3.2, W3.3 Section

NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
2772/2559			

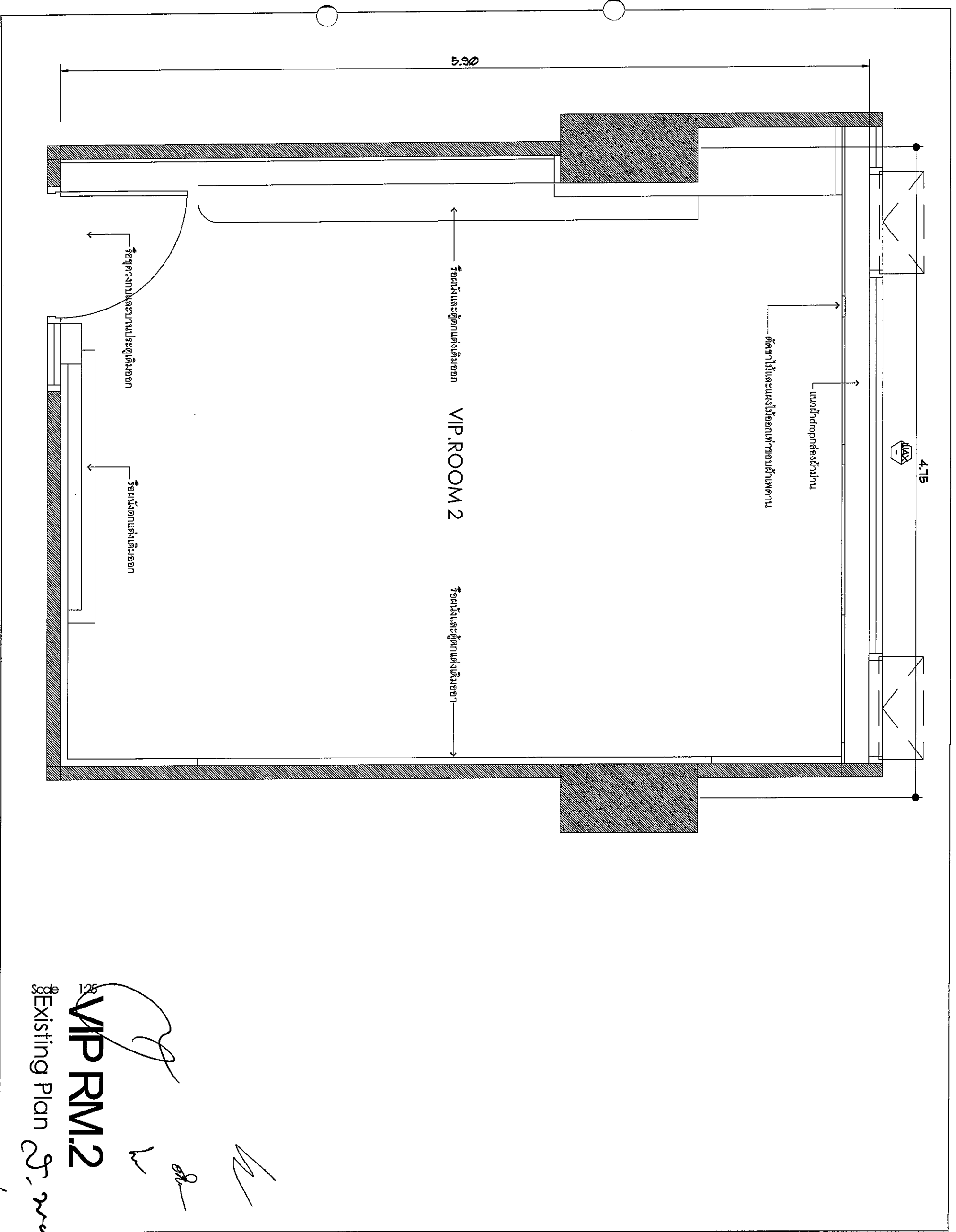
DRAWING BY :	DRAWING NO.:
นายสมชาย วัฒนศิริ	DD-02-13
CHECK BY :	
นายจิรวัฒน์ เหลืองง่าม	
APPROVED BY :	
นายปิรชา พัทธคุณ	
FILENAME :	



1:125  
 W2 Detail  
 Section W3.2

1:125  
 W2 Detail  
 Section W3.3

*S. W. W.*



บริษัท วิทยากรบริหารวิศวกรรม จำกัด  
 202 5 ซ.กรุงเก่า แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กทม. 10210  
 Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
INTERIOR DESIGNERS:	นายจิรวัฒน์ เมื่องอ่วม
STRUCTURAL ENGINEERS:	
ELECTRICAL ENGINEERS:	นายณัฐชัย ชัยพันธ์เศรษฐ์
MECHANICAL ENGINEERS:	นายณัฐวัฒน์ จินตะกาน
LANDSCAPE:	นายศศิธรย์ ภาคสุวรรณ
SERVICES TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 Existing Plan

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/22/59		

DRAWING BY : นายจิรวัฒน์ เมื่องอ่วม

CHECK BY : นายณัฐวัฒน์ จินตะกาน

APPROVED BY : นายศศิธรย์ ภาคสุวรรณ

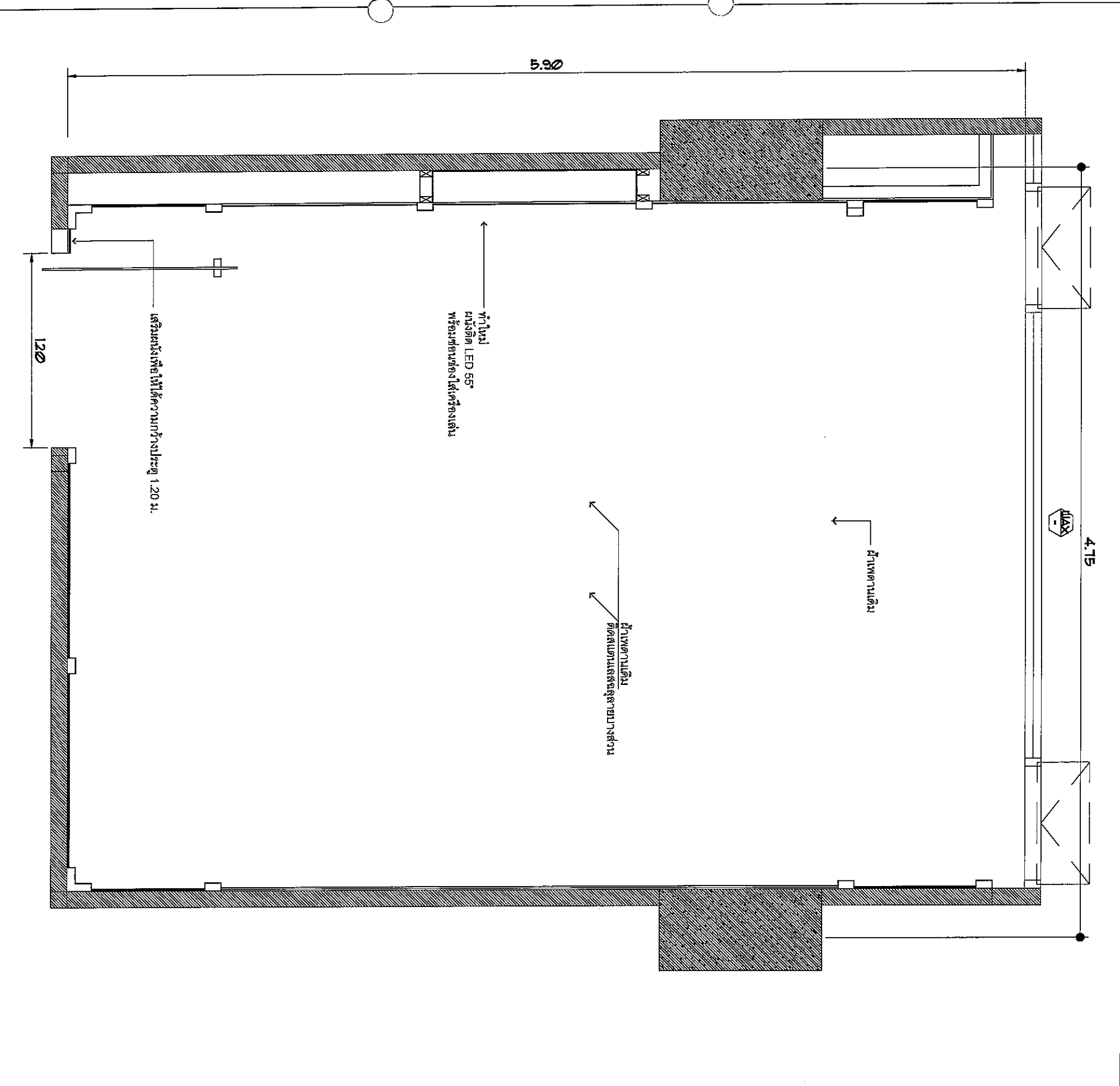
FILENAME :

DRAWING NO. ID-03-01

39 / 159

**VIP RM.2**  
 Existing Plan





บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาและสถาปนิก จำกัด  
 ๓๒ ซอยสุขุมวิท แขวงคลองเตย  
 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ ๑๐๒๓๐  
 โทร. ๒๕๕-๙๓๔๔

REGISTER OF  
 ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE:  
 ARCHITECTS :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองงาม  
 INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 นายณัฐชัย ชัยพันธุ์เศรษฐี  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 นายอัฒินันท์ จินตะกั้น  
 MECHANICAL ENGINEERS :  
 นายศศิธร ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :

SERVEY TECHNICAL :  
 PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร  
 DRAWING TITLE :  
 Renovation Plan

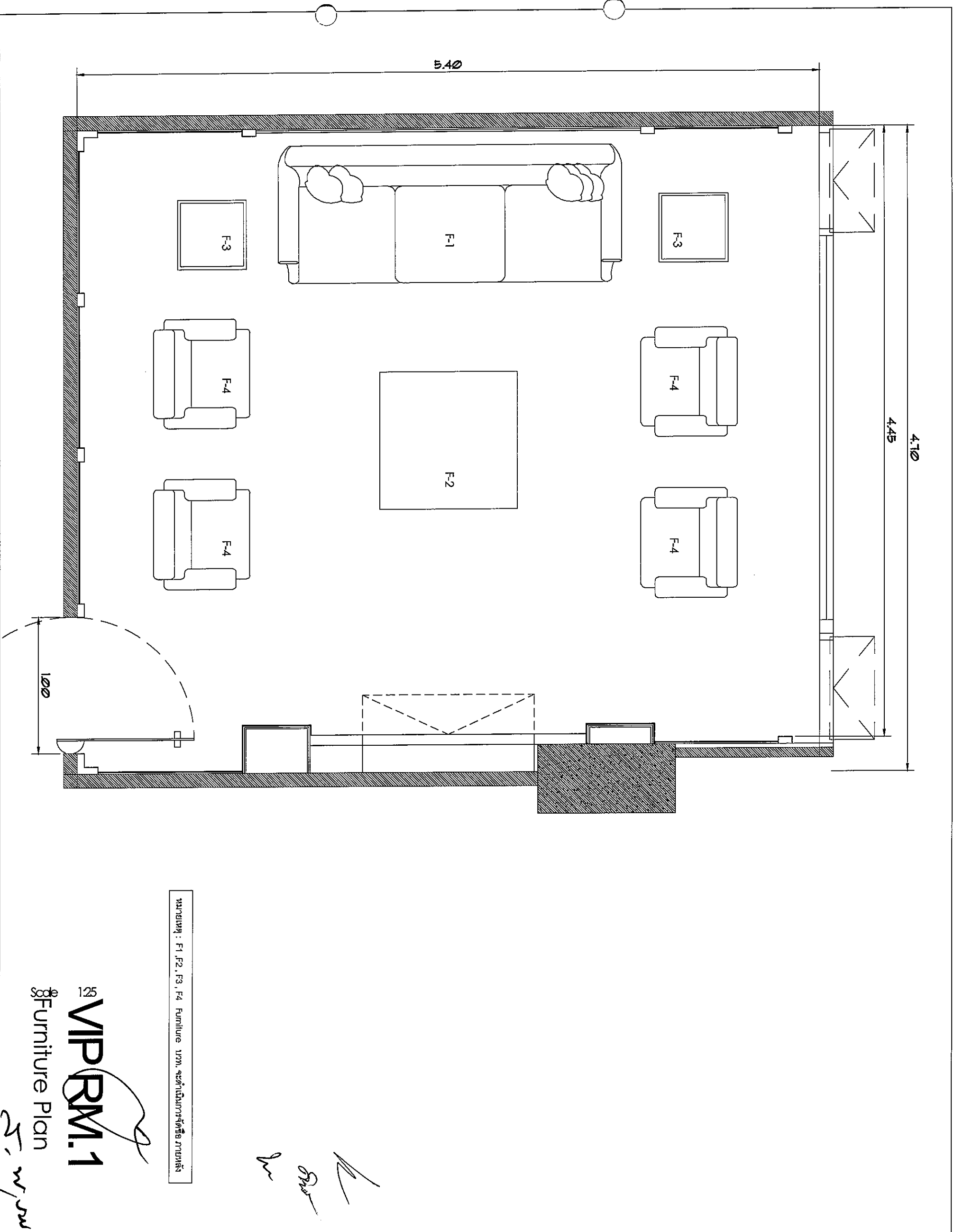
NOTE :  
 REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :  
 นายณัฐวัฒน์ เหลืองงาม  
 CHECK BY :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองงาม  
 APPROVED BY :  
 นายธีรวิภา พัทธาดุลย์

DRAWING NO. :  
 ID-03-02  
 FILENAME :

125  
**VRPM.2**  
 Renovation Plan  
 g.w



ขนาดหมู่ : F1, F2, F3, F4 Furniture บวท. ๑๖๓.๑๖๓.๑๖๓.๑๖๓.๑๖๓

125  
**VIP R.M.1**

Furniture Plan

*(Handwritten signatures and initials)*



บริษัท วิทยการอินทระประไพไทย จำกัด  
๓๐๒ & ๓๐๓ ถนนสุขุมวิท  
เลขที่ ๓๓๓ ๓๓๓ ๓๓๓  
Tel. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
PLANNERS :

ARCHITECTS :

INTERIOR DESIGNERS : *(Signature)*

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS : *(Signature)*

MECHANICAL ENGINEERS : *(Signature)*

LANDSCAPE : *(Signature)*

SEWER TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

ตำแหน่งงานใหม่ ที่นั่งท่าแม่เหล็ก กทม.

DRAWING TITLE : Furniture Plan

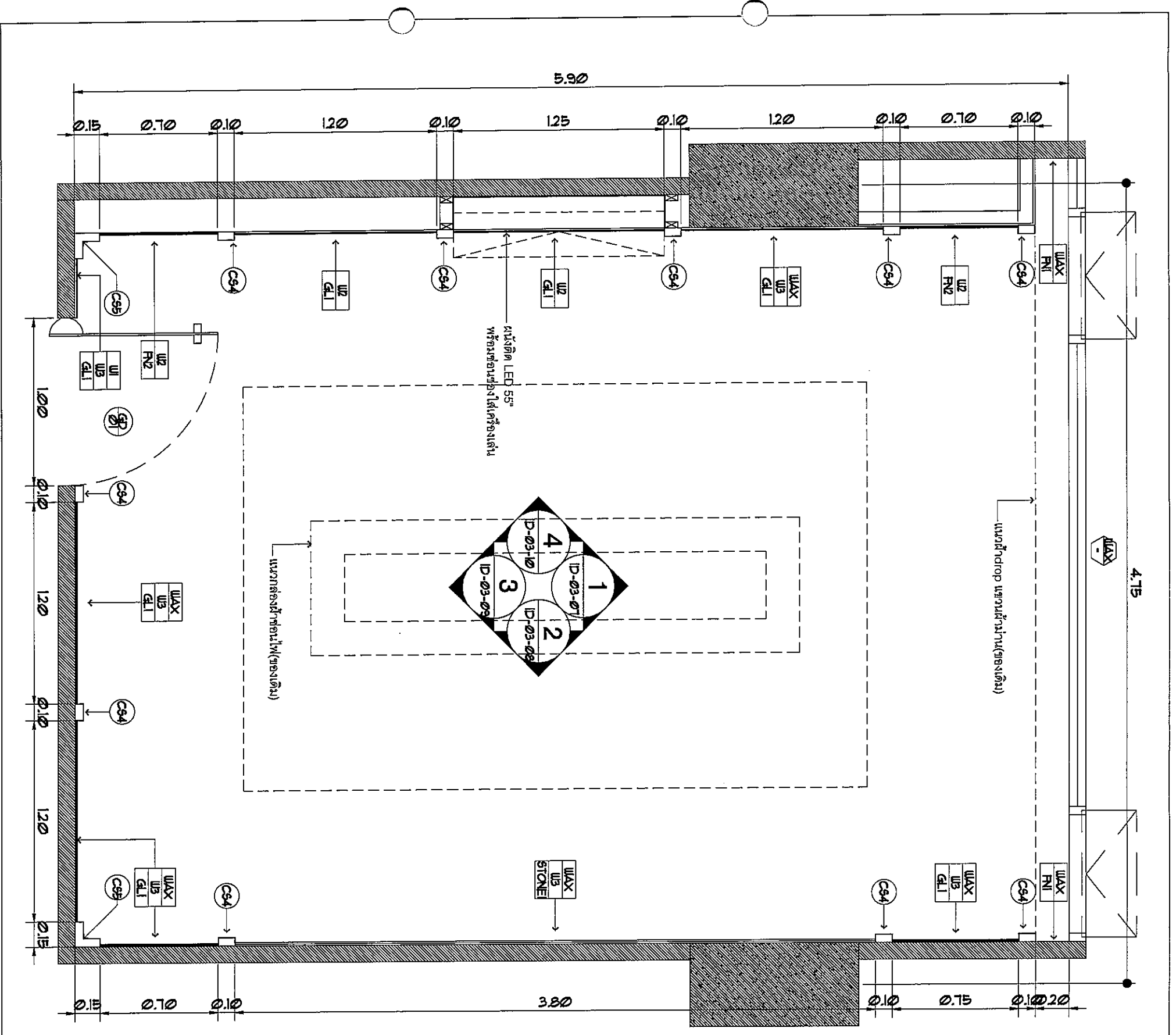
NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY : *(Signature)*  
DRAWING NO. : B-03-03

CHECK BY : *(Signature)*  
APPROVED BY : *(Signature)*  
FILE NAME :



**MATERIAL KEY**

MAX	ผนังเดิม
W	กรุผนังเดิมชั้นบนหรือท่อน้ำไม่ต่ำกว่า 12mm.thk. โครงค้ำ C-LINE
W2	กรุผนังเดิมหรือท่อน้ำไม่ต่ำกว่า 10 มม. โครงค้ำในเนื้อผนัง 1-1/2"x3"@0.60x0.60 ม. #
W3	ผนังเดิมหรือท่อน้ำไม่ต่ำกว่า 10 มม.

**WALL FINISHING**

FNI	ทาสีน้ำยาลดความชื้น
FN2	รองพื้นฉนวนกันความร้อน
GLL	กระจก Glass coat ทนน้ำไม่ต่ำกว่า 6 มม.
STONE	หินเทียม ทนน้ำไม่ต่ำกว่า 10 มม.
C94	ผนัง STAINLESS HAIRLINE พื้น ตัดยูก 5cm. 10cm.
C95	ผนัง STAINLESS HAIRLINE พื้น ตัดยูก 10cm. 5cm. 10cm.
C97	ประตูกระจกบานเลื่อน tempered ทนน้ำไม่ต่ำกว่า 12 มม.



บริษัท ภูมิสถาปัตย์ประเทศไทย จำกัด  
 ๖๒ ซอยสุขุมวิท ๑๖  
 ชั้น ๙ อาคาร ๑  
 ๑๒๖ หมู่ ๑๑ ตำบล คลองตันเหนือ เขต วัฒนา กรุงเทพฯ 101๑๐  
 โทร. ๒๕๕-๙๓๔๔

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

125  
**VIP RM.2**  
 Wall Structure Plan  
 S, W W

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
	27/2/2559		

DRAWING BY :  
 CHECK BY :  
 APPROVED BY :  
 FILENAME :

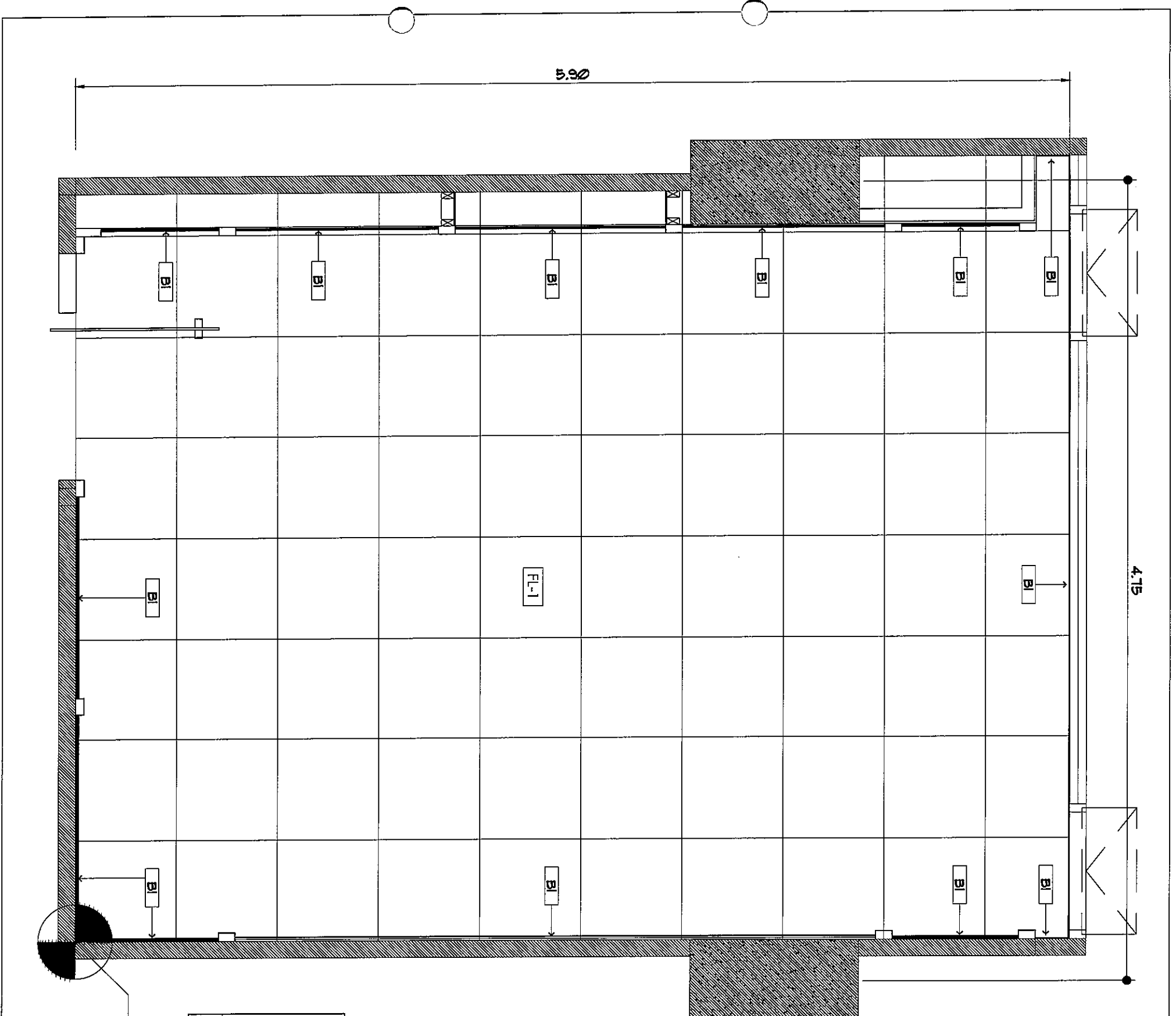
PROJECT NAME :  
 รับประทานอาหารชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 ตึกงานใหญ่ ห้างมาเนจ กทม.  
 DRAWING TITLE :  
 Wall Structure Plan

NOTE :  
 REVISION :  
 NO. DATE BY DESCRIPTION

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS :



**MATERIAL KEY**

FL-1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x0.60
B1	ไม้พื้นอลูมิเนียม ALLOY สี STAINLESS HAIRLINE

จุดเริ่มการเบี่ยง

**VIP RM2**  
Finishing Floor Plan



บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาและสถาปัตย์ จำกัด  
 22 ซ.จตุรัส แขวงจตุรัส  
 เขต จตุรัส กทม. 10200  
 โทร. 285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 PLANNERS:

ARCHITECTS :

นายจิรวัฒน์ ไม้สูงสง่า

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวิวัฒน์ ชัยวัฒน์เศรษฐ์

ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอภิวัฒน์ จันตะกัน

MECHANICAL ENGINEERS :

นายศิริชัย ภาคสุวรรณ

LANDSCAPE :

SERVICE TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :

Finishing Floor Plan

NOTE :

REVISION :

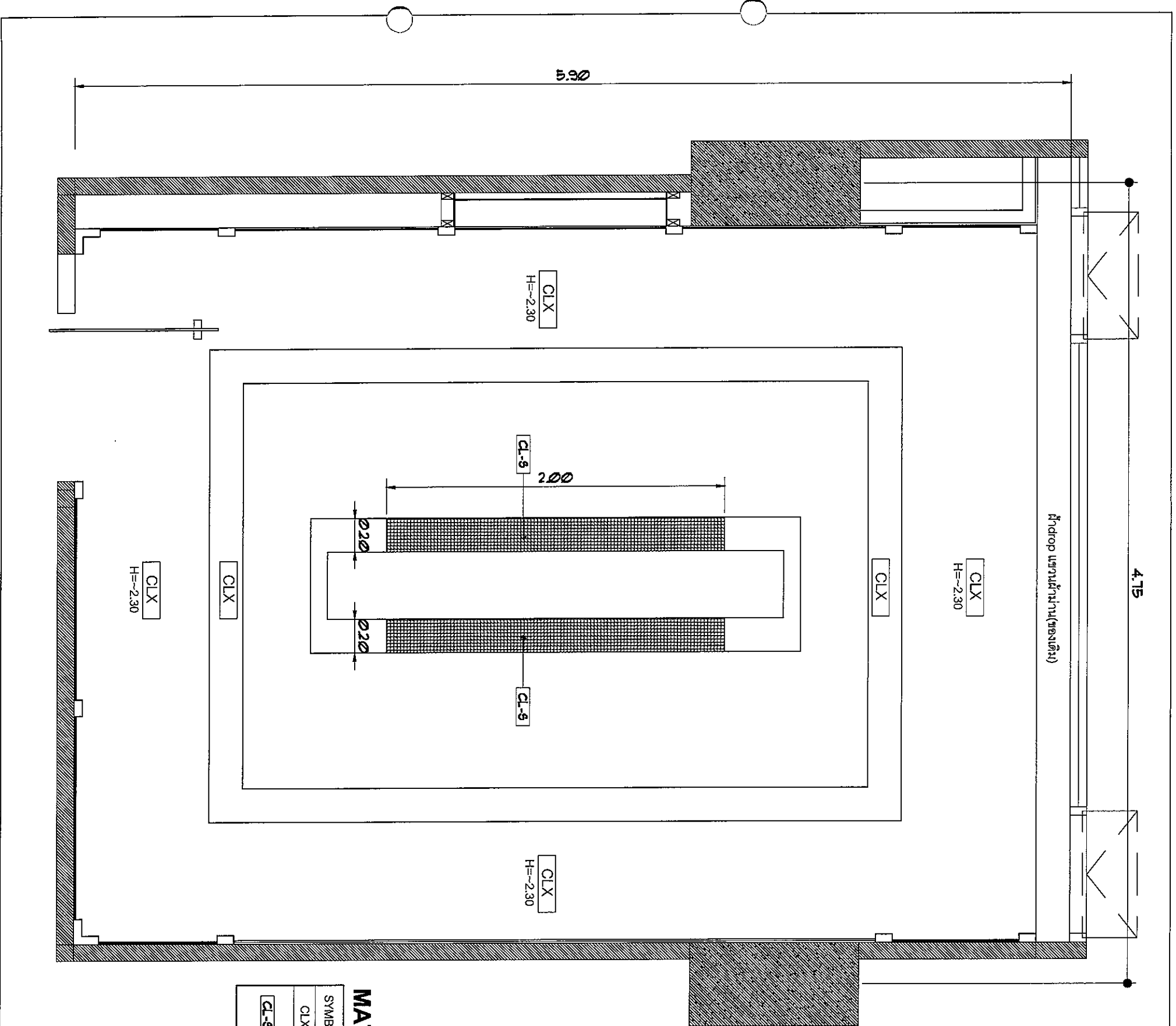
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING NO. : DD03-05

CHECK BY : นายจิรวัฒน์ ไม้สูงสง่า

APPROVED BY : นายอภิวัฒน์ จันตะกัน

FILE NAME :



**MATERIAL KEY**

SYMBOL	DESCRIPTION
CLX	ฝ้าเพดานเดิม ทาสีน้ำพลาสติก
CL-9	แผ่นสแตนเลสอลูมิเนียม ติดกับฝ้าเพดานเดิม

  
**VIP RM.2**  
 Ceiling Plan  
 S. Worn



บริษัท อุตสาหกรรมช่างประปาไทย จำกัด  
 ๖๖ รัชดาภิเษก แขวงจตุจักร  
 เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 1๐๒๖๐  
 โทร. ๒๘๕-๙๓๔๔

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 PLANNERS :

ARCHITECTS :  
 นายจวิวัฒน์ เหลืองอร่าม

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอัมรินทร์ จันทะกัน  
 MECHANICAL ENGINEERS :

นายศิรัชย์ ภาคสุวรรณ  
 LANDSCAPE :

SERVE TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 Ceiling Plan

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY : นายอัมรินทร์ จันทะกัน  
 CHECK BY : นายจวิวัฒน์ เหลืองอร่าม

APPROVED BY : นายธีรชาติ พัทธฤทัย

FILENAME :



บริษัท อภิวรรณการสถาปัตย์ จำกัด  
 ๖๖ รัชดาภิเษก แขวงทุ่งพญาไท  
 เขต ราชเทวี กรุงเทพฯ 10200  
 โทร ๒๒๖-๒๒๒๖  
 โทร ๒๒๖-๒๒๒๖

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	NUMBERED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายวิชาญ นิลทองรัตน์	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวิชาญ นิลทองรัตน์	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายอินทนิลพร จินตชาน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศุภชัย ภาคสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SERVICES TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 รับประทานอาหารรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

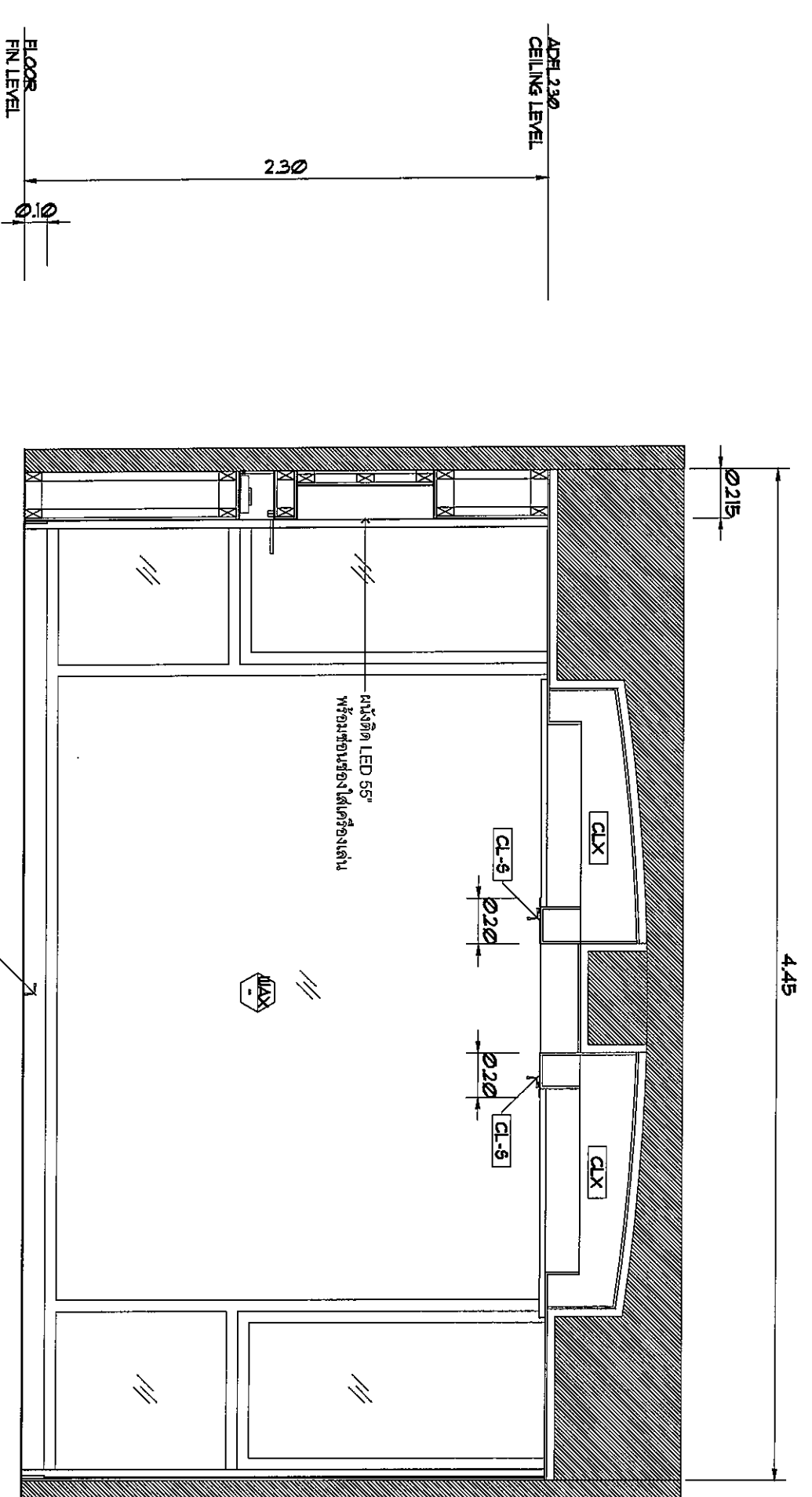
DRAWING TITLE :  
 ELEVATION 1

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/12/2559		

DRAWING BY :  
 นายวิชาญ นิลทองรัตน์  
 CHECK BY :  
 นายอินทนิลพร จินตชาน  
 Approved by :  
 นายวิชาญ นิลทองรัตน์  
 FILENAME :



25  
**VIP RM.2**  
 Elevation 1

*(Handwritten signatures and initials)*



บริษัท วิศวกรสถาปนิกวางแผนและรังวัด จำกัด  
 202 & 203 ถนน แขวงท่าทราย  
 เขต บางเขน กรุงเทพฯ 10200  
 โทร. 285-9344

REGISTERED OF ARCHITECTS & ENGINEERS

PLANNERS :

ARCHITECTS :

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

ELECTRICAL ENGINEERS :

MECHANICAL ENGINEERS :

LANDSCAPE :

SERVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :

ELEVATION 2

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2559		

DRAWING BY :

นายณัฐดนัย จันทร์รัตน์

DRAWING NO. : PD-03-08

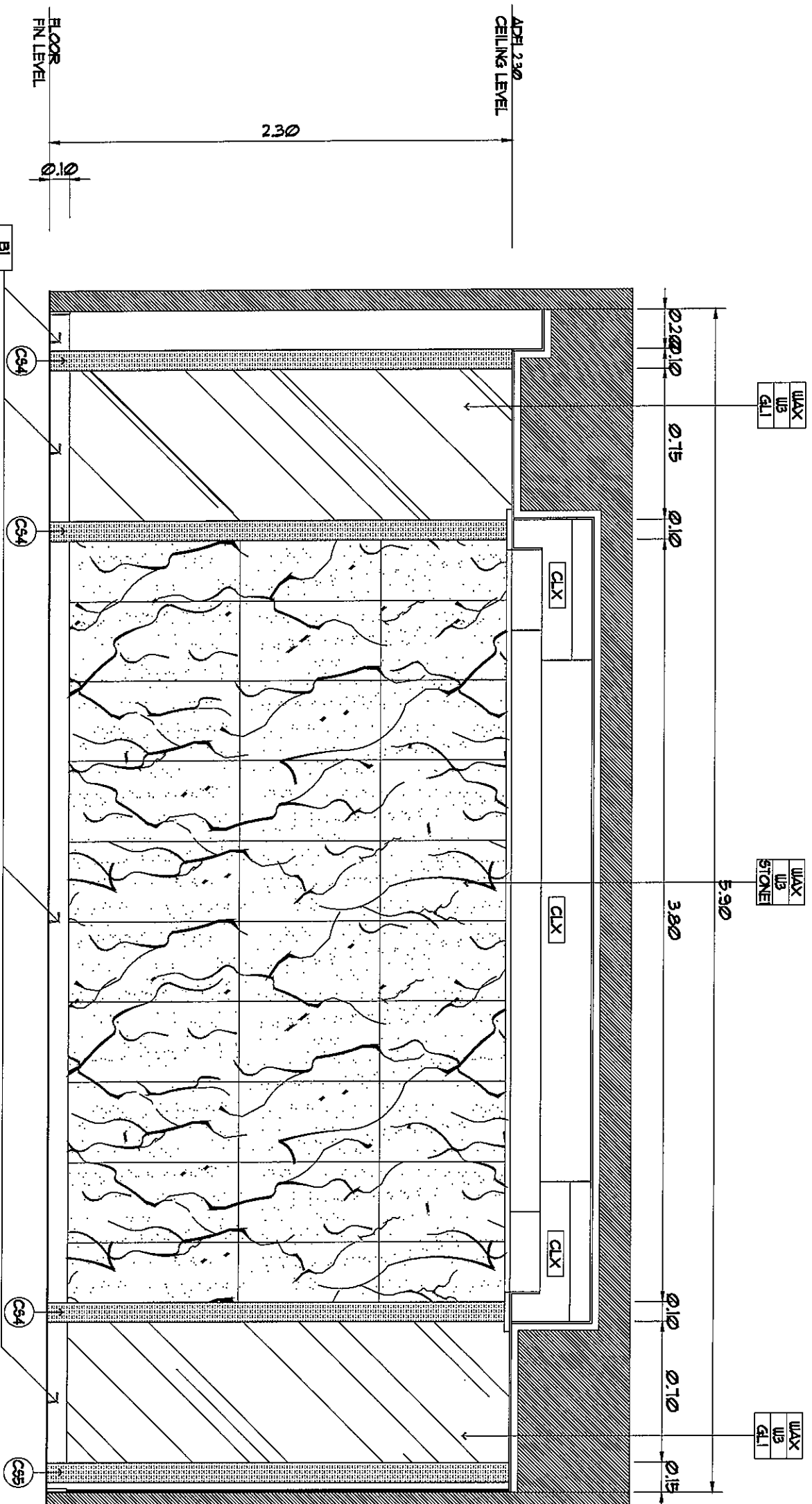
CHECK BY :

นายจิรวัฒน์ เหลืองอภัยกุล

APPROVED BY :

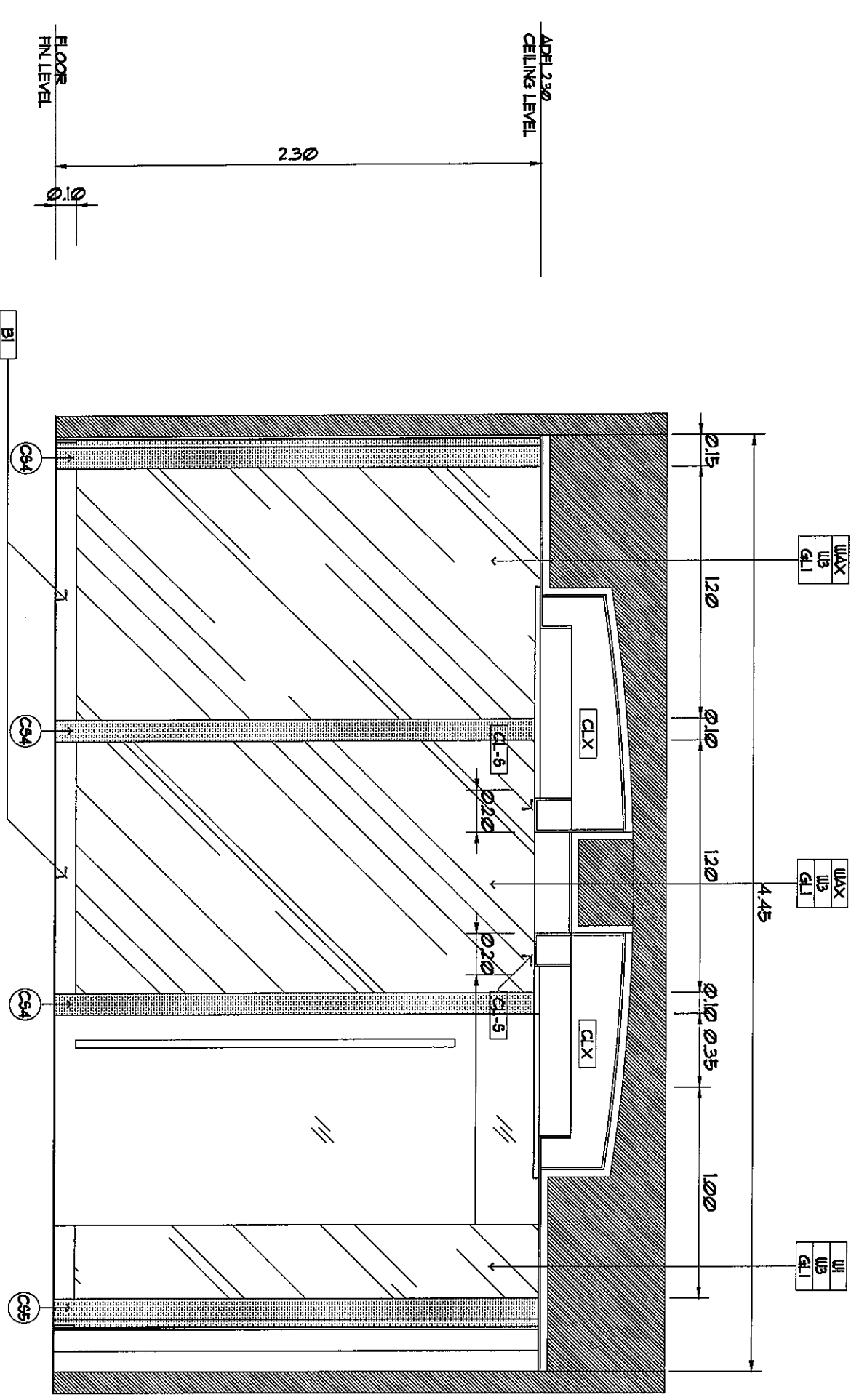
นายปริญญา พิชัยกุล

FILENAME :



125  
**VIP RM.2**  
 Elevation 2

*Handwritten signature and initials:*  
 S. n.w.  
 J.



125  
**VIP RM.2**  
 Elevation 3

*Handwritten signatures and initials:*  
 25. 2/22  
 [Signature]  
 [Signature]



บริษัท อุตสาหกรรมสถาปัตย์ไทย จำกัด  
 ๑๒ อาคารศูนย์การค้าสยามพารากอน  
 ๒๒๘ ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ ๑๐๑  
 โทร. ๒๕๕-๑๑๑๔

REGISTERED ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองรุ่งโรจน์	
INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวินัย ชัยพันธ์พรสุ	
ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายอรรถวิทย์ จินตชาวัน	
MECHANICAL ENGINEERS:	
นายศุภชัย ภาคสุวรรณ	
LANDSCAPE:	
SERVICES TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 ELEVATION 3

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/559	[Signature]	

DRAWING BY :  
 นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์  
 CHECK BY :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองรุ่งโรจน์  
 DRAWING NO. :  
 ID03-09  
 APPROVED BY :  
 นายสมชาย วัฒนศิริวัฒน์  
 FILE NAME :





บริษัท วิศวกรที่ปรึกษาไทย จำกัด  
 ๒๕ สหกรณ์ รัชดาภิเษก  
 ชั้น ๕ ถนน รัชดาภิเษก  
 กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐  
 โทร. ๒๕๕-๑๑๑๑

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:
PLANNERS:	
ARCHITECTS:	
นายจิรวัฒน์ เหลืองอภัย INTERIOR DESIGNERS:	
STRUCTURAL ENGINEERS:	
นายวิชาญ ชัยพันธ์ ELECTRICAL ENGINEERS:	
นายณัฐวัฒน์ จันทะกัน MECHANICAL ENGINEERS:	
นายวิรัช ภาคสุวรรณ LANDSCAPE:	
SURVEY TECHNICAL:	

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 ตำนางานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

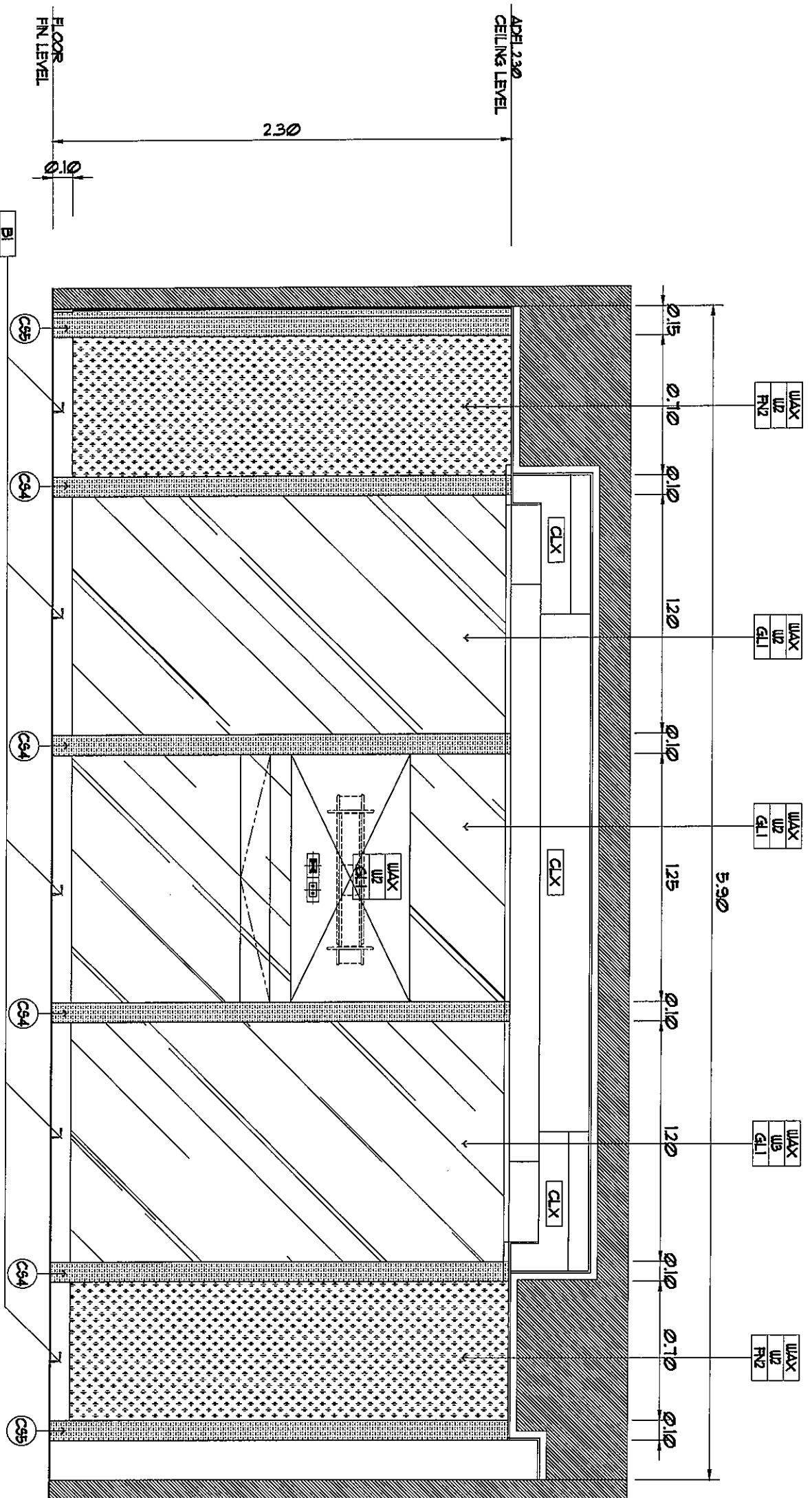
DRAWING TITLE :  
 ELEVATION 4

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/59		

DRAWING BY :  
 นายสมชาย วัฒนศิริ  
 CHECK BY :  
 นายวิชาญ ชัยพันธ์  
 APPROVED BY :  
 นายวิชาญ ชัยพันธ์  
 FILENAME :



125  
**VIP RM.2**  
 Elevation 4

*Handwritten signature and initials*



บริษัท อารคเอนท์ จำกัด  
 52 ซ.วิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ  
 โทร 02-265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 AUTHORIZED SIGNATURE:

ARCHITECTS :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองรุ่งโรจน์  
 INTERIOR DESIGNERS :  
 นายสุวิชัย ภาตสุวรรณ

STRUCTURAL ENGINEERS :  
 นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์ธรรมศรี  
 ELECTRICAL ENGINEERS :  
 นายณัฐวัฒน์ จันทะกัน

MECHANICAL ENGINEERS :  
 นายสุวิชัย ภาตสุวรรณ

LANDSCAPE :  
 นายสุวิชัย ภาตสุวรรณ

PROJECT NAME :  
 ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
 W4 DETAIL  
 PLAN, SECTION W4.1

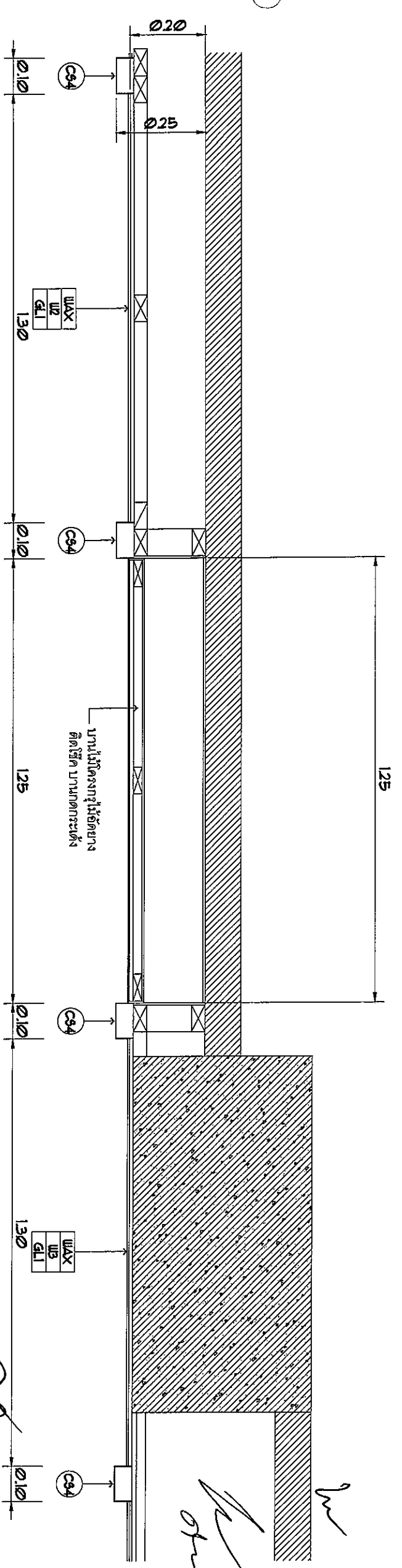
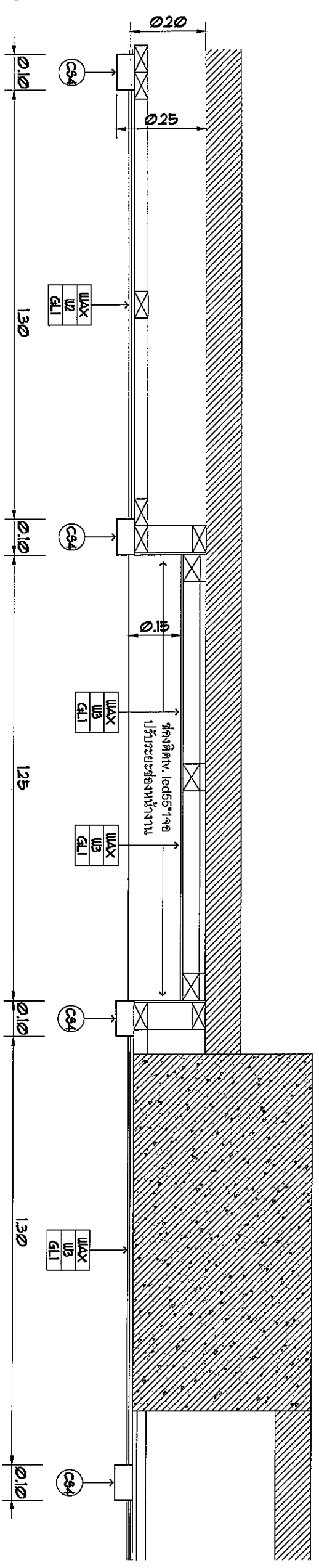
NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/02/55	SP	

DRAWING NO. :  
 D03-11  
 CHECK BY :  
 นายจิรวัฒน์ เหลืองรุ่งโรจน์  
 APPROVED BY :  
 นายสุวิชัย ภาตสุวรรณ

FILENAME :  
 49  
 59

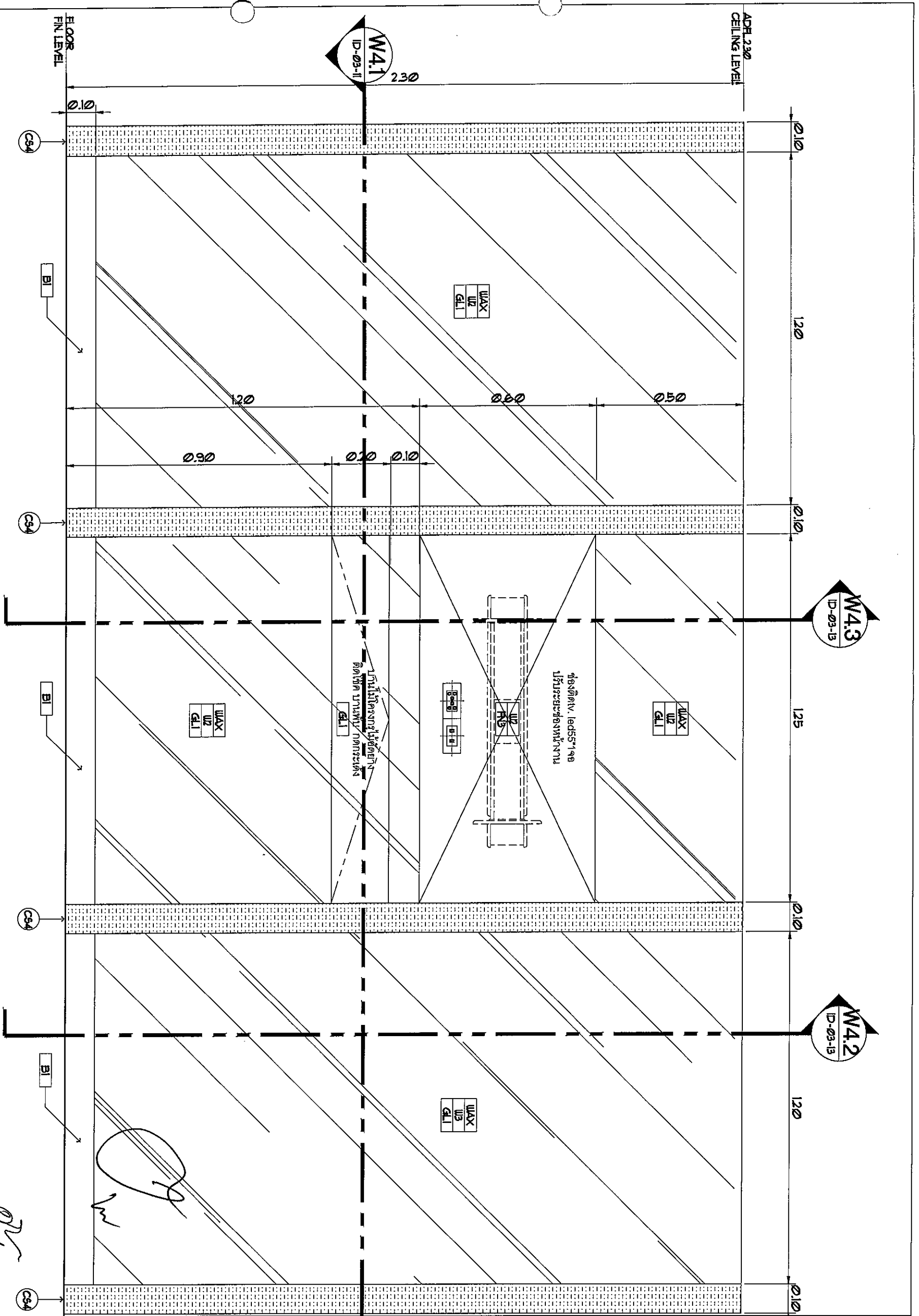


Handwritten signature and initials: 25.ww



บริษัท วิศวกรดีเอ็มซีประเทศไทย จำกัด  
 27 ซ.พหลโยธิน แขวงสามยุค เขตพญาไท  
 โทร 02-265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS	AUTHORIZED SIGNATURE:		
PLANNERS:			
ARCHITECTS:			
นายจิรวัฒน์ เหลืองรุ่งฟ้า			
INTERIOR DESIGNERS:			
STRUCTURAL ENGINEERS:			
นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์เศรษฐ์			
ELECTRICAL ENGINEERS:			
นายอัมรินทร์ จันทะกัน			
MECHANICAL ENGINEERS:			
นายศุภชัย ภาคสุวรรณ			
LANDSCAPE:			
SERVEY TECHNICAL:			
PROJECT NAME:			
ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2			
อาคารอำนวยการ			
สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร			
DRAWING TITLE:			
W4 DETAIL			
FRONT ELEVATION			
NOTE:			
REVISION:			
NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/2558		
DRAWING BY: <i>[Signature]</i>			
CHECK BY: <i>[Signature]</i>			
DRAWING NO. D-03-12			
APPROVED BY: <i>[Signature]</i>			
FILENAME:			



1:125  
**W4 Detail**  
 Front Elevation

*[Handwritten signatures and initials]*





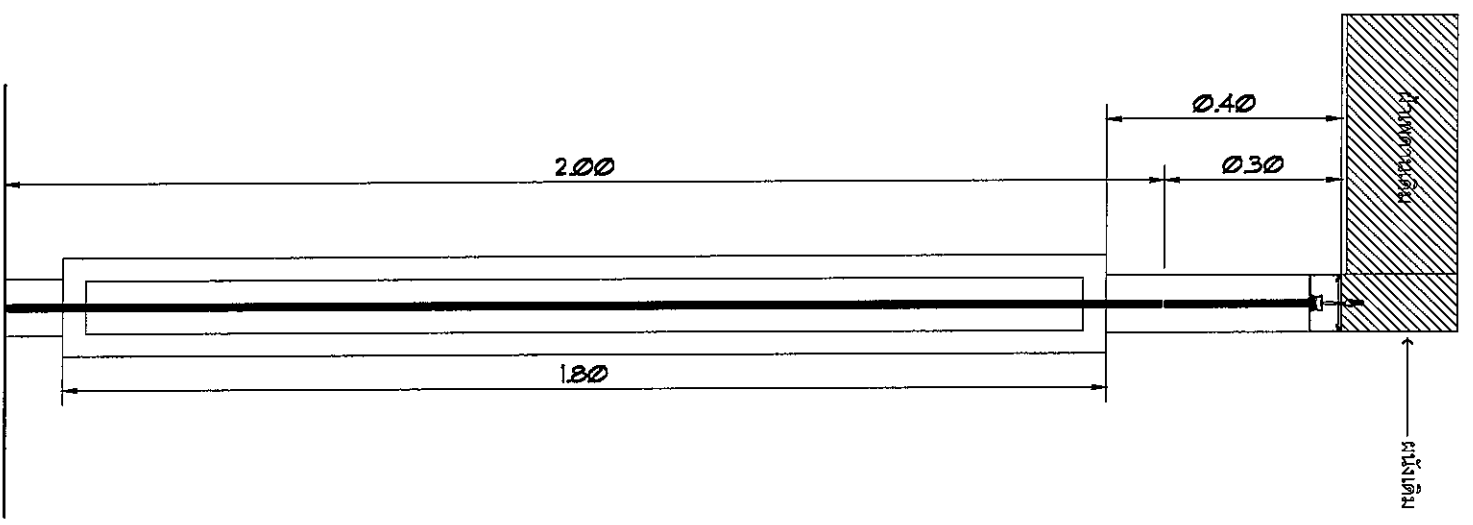
บริษัท วิศวกรออกแบบและที่ปรึกษา  
 22 & ราชพฤกษ์ แขวงจตุจักร  
 เลข 87/8 ถนน กทม. 10200  
 TEL. 265-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS  
 ARCHITECTS :  
 ARCHITECTS : นายจิรวัฒน์ เหลืองอานันท์  
 INTERIOR DESIGNERS :  
 STRUCTURAL ENGINEERS :  
 ELECTRICAL ENGINEERS : นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์เศรษฐ์  
 MECHANICAL ENGINEERS : นายอัครินทร์ จินตวาทิน

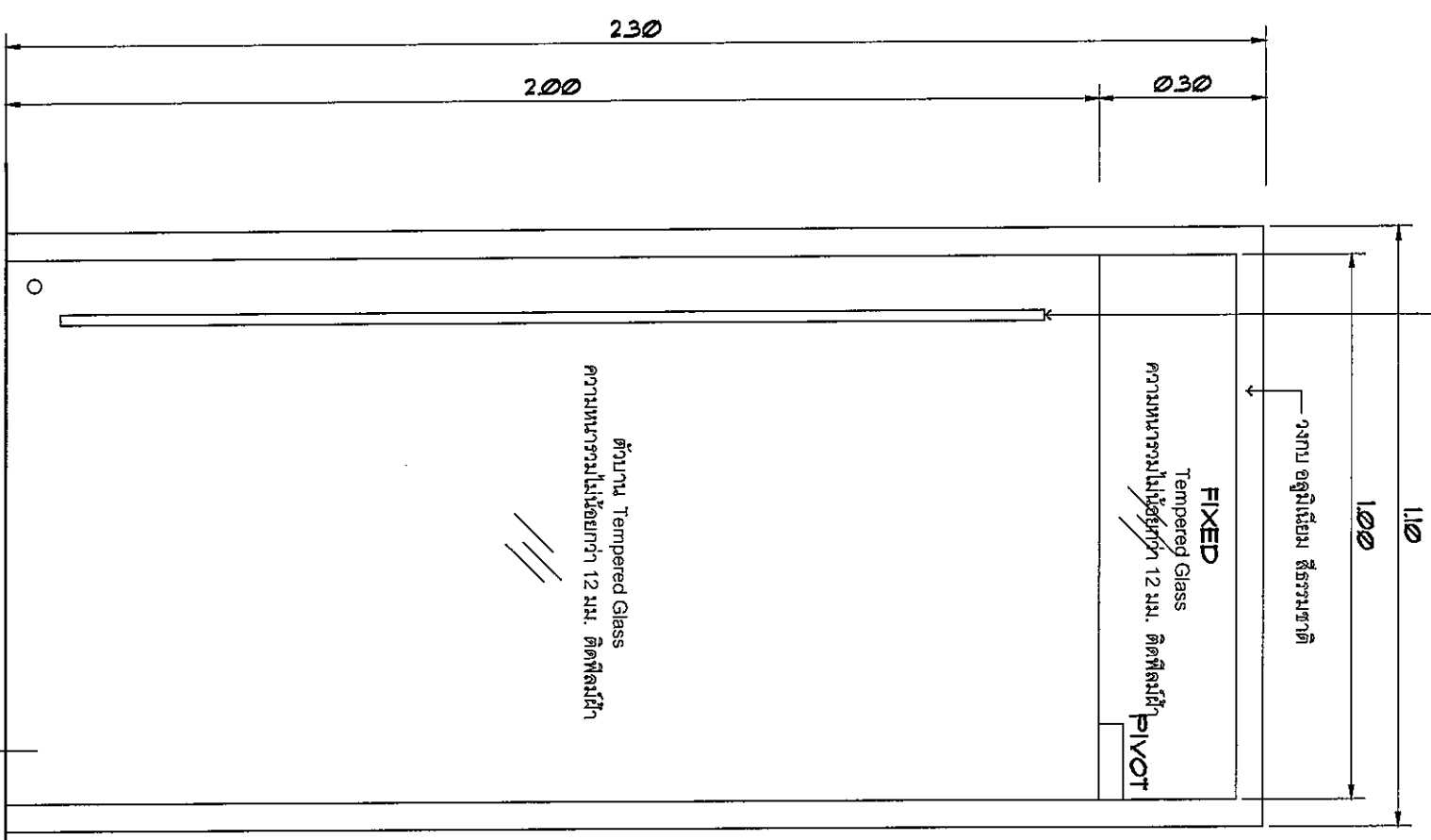
LANDSCAPE : นายศิริชัย ภาคสุวรรณ  
 PROJECT NAME : ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2  
 อาคารอำนวยการ  
 สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE : GD 01 DETAIL  
 NOTE :  
 REVISION :  
 NO. DATE BY DESCRIPTION

DRAWING BY :	DRAWING NO. :
นายจิรวัฒน์ เหลืองอานันท์	ID-04-01
CHECK BY :	DATE :
นายจิรวัฒน์ เหลืองอานันท์	27/2/559
APPROVED BY :	DESCRIPTION :
นายวิชา พัทธฤกษ์	
FILENAME :	



Scale 1:125  
**GD Section Detail**  
 01

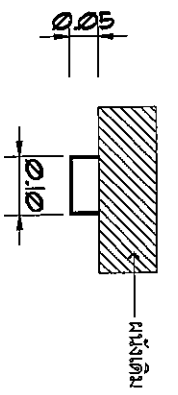


Scale 1:125  
**GD Front Detail**  
 01

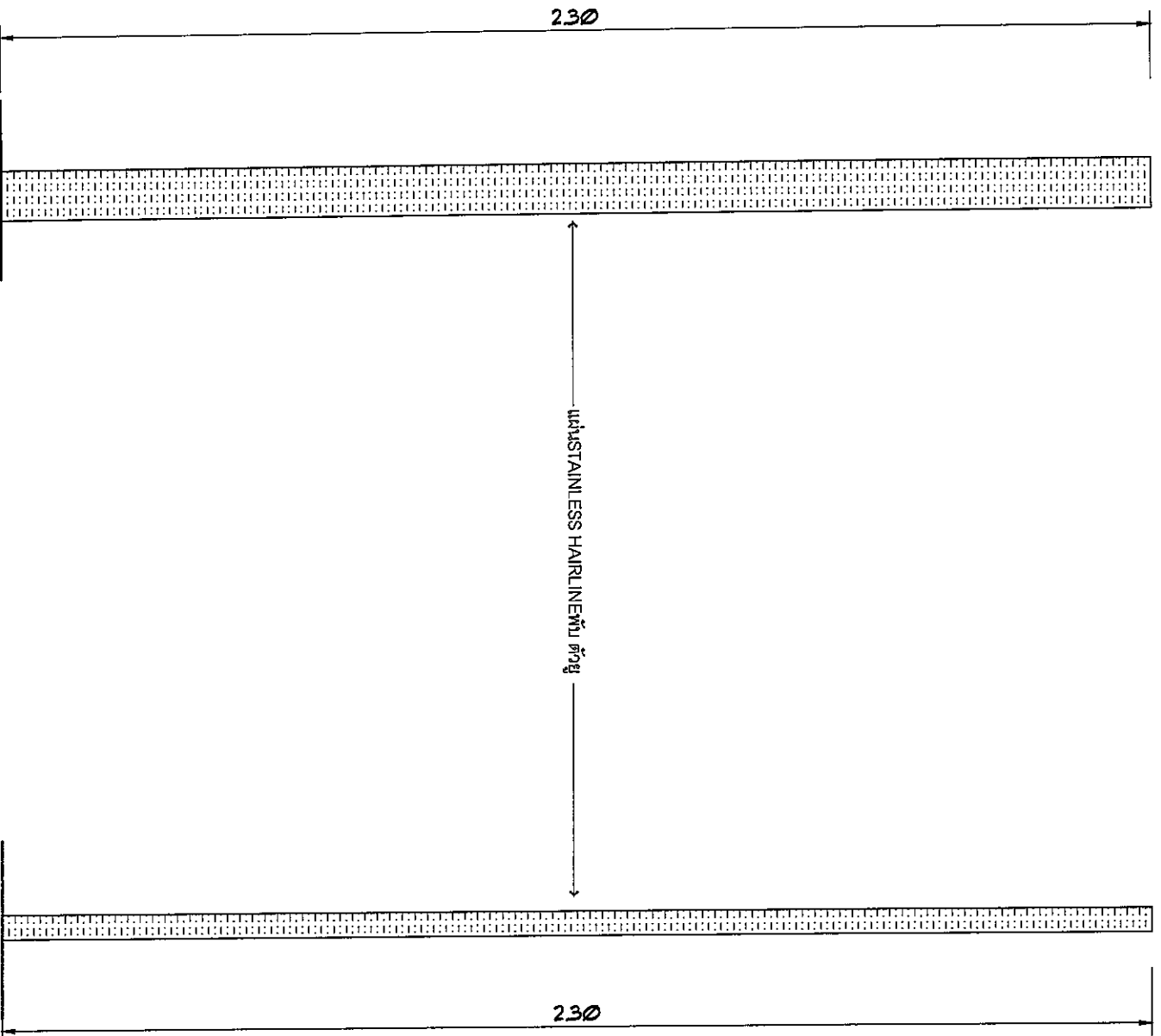
**รายการประตู**  
 วงกบ อลูมิเนียม สีธรรมชาติ  
 กระจก Tempered Glass ความหนากระจกไม่น้อยกว่า 12 มม. ติดพื้นผิว  
 อุปกรณ์ สวิตช์ชนิดติดกับบานกระจกเปลี่ยน ครอบชุด เปิด-ปิดได้ 2 ทาง สูงตั้งได้ 90 องศา  
 ใช้ผลิตภัณฑ์ของ LOUIS, DORMA, GENZE หรือดูตามรายชื่อที่แนบมา  
 กระจก สีขอสำหรับบานกระจกเปลี่ยนครอบชุด  
 ใช้ผลิตภัณฑ์ของ LOUIS, ASSA, SCHLAGE, DORMA, GENZE หรือดูตามรายชื่อที่แนบมา  
 มือจับ STAINLESS HAIRLINE กล้อง 20x40x1800

*Handwritten signature and initials*



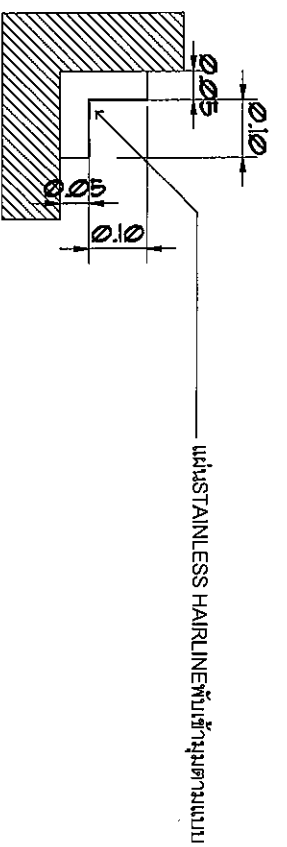


CS4 Detail  
1:125  
Plan

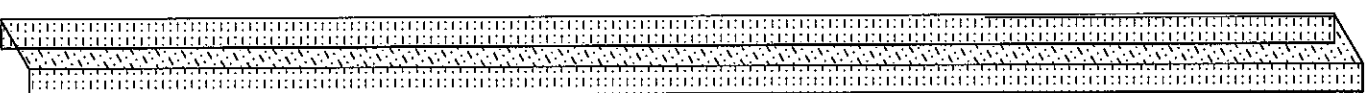


CS4 Detail  
1:125  
Front Elevation

CS4 Detail  
1:125  
Side Elevation



CS5 Detail  
1:125  
Plan



Isometric



บริษัท วิศวกรอินทพรวิศวกรรม จำกัด  
222 อ.รังสิต กรุงเทพฯ 10400  
โทร. 02-285-9344

REGISTER OF ARCHITECTS & ENGINEERS

PLANNERS :

ARCHITECTS :

นายวิวัฒน์ เหลืองอานันท์

INTERIOR DESIGNERS :

STRUCTURAL ENGINEERS :

นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์ไชย

ELECTRICAL ENGINEERS :

นายอภิวัฒน์ จันทะกัน

MECHANICAL ENGINEERS :

นายศรัทธัย ภาคสุวรรณ

LANDSCAPE :

SERVEY TECHNICAL :

PROJECT NAME :

ปรับปรุงห้องรับรอง ชั้น 2

อาคารอำนวยการ

สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร

DRAWING TITLE :  
GD 01 DETAIL

NOTE :

REVISION :

NO.	DATE	BY	DESCRIPTION
1	27/2/59		

DRAWING BY :

นายณัฐวัฒน์ จันทร์เต็ม

CHECK BY :

นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์ไชย

Approved BY :

นายวิวัฒน์ ชัยพันธ์ไชย

FILENAME :

Handwritten signatures and initials of the project team members.