
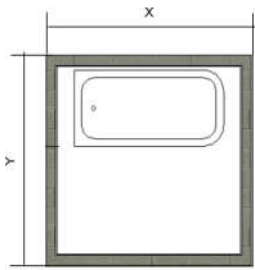
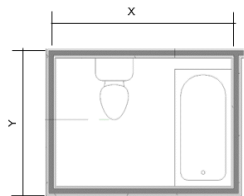
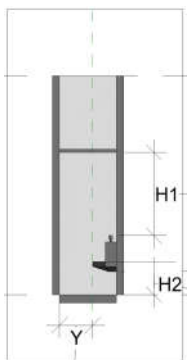
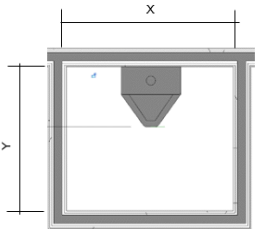
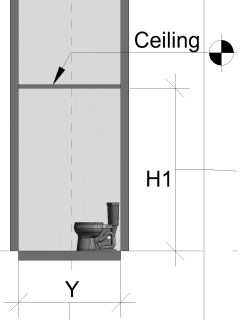
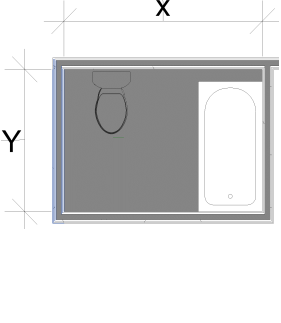
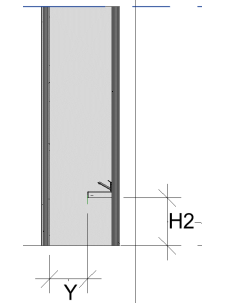
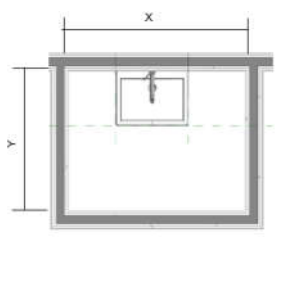
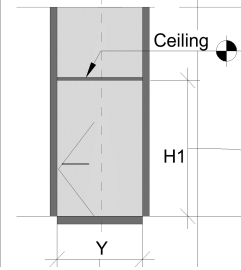
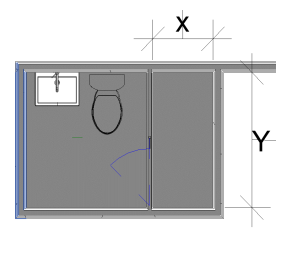


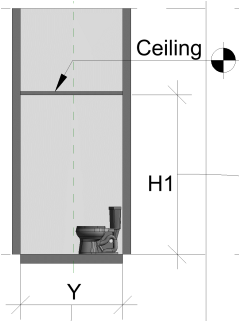
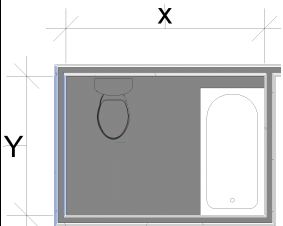
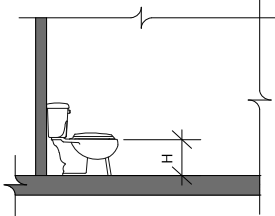
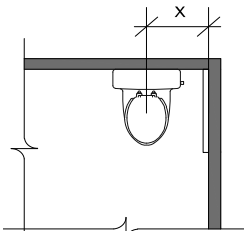
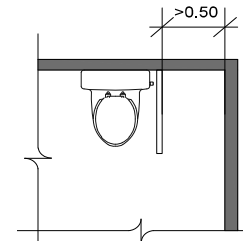
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
1. ห้องน้ำห้องพัก										
1.1	อ่างอาบน้ำ	อ่างอาบน้ำ			1600 mm.		900 mm.	550 mm. (ความสูง) วัดจากพื้น ถึงระดับ Top ของอ่าง		H1 วัดจากพื้นถึงระดับ Top ของอ่าง
1.2	ชักโครก	ชักโครก			800 mm		750 mm			
1.3	โถปัสสาวะชาย	โถปัสสาวะชาย			W 750 mm.		D 600 mm		600 mm.	H (ความสูง) วัดจากพื้นถึงระดับขอบโถปัสสาวะ

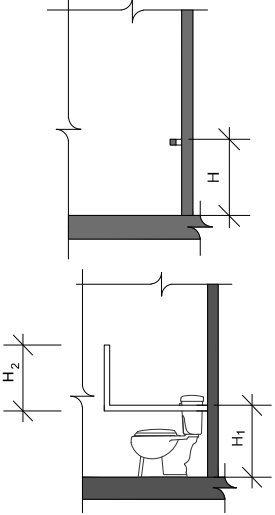
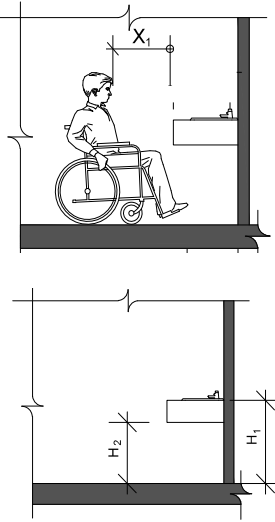
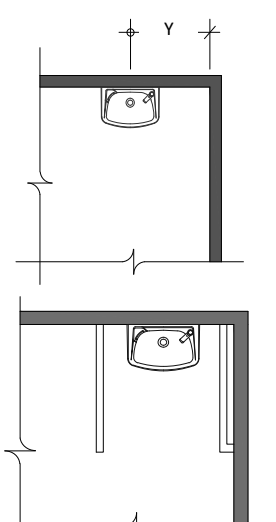
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
1.4	ขนาดห้องน้ำ	ชักโครก			≥1.5 m.		≥1.5 m.			
1.5	อ่างล้างหน้า/มือ	อ่างล้างหน้า/มือ			W 600 mm.		D 750 mm.		H 850 mm.	ความสูง H2 วัดจากพื้นถึงระดับtopของอ่าง
1.6	ห้องอาบน้ำ	ฝักบัวอาบน้ำ			1000 mm.		800 mm.			

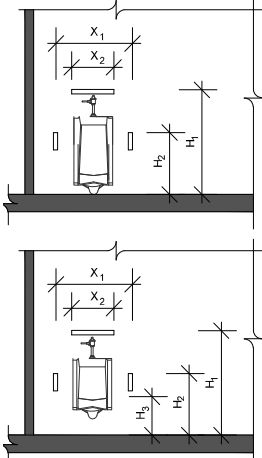
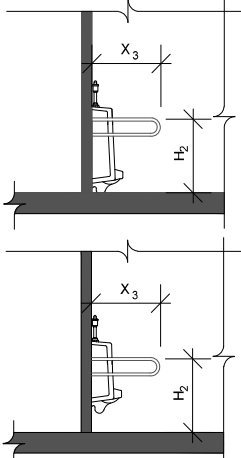
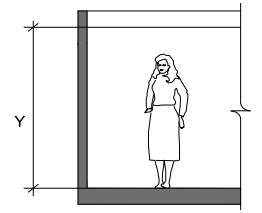
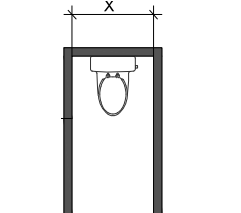
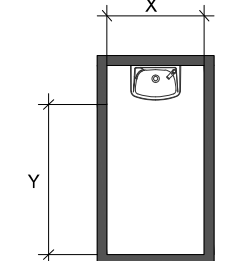
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
2. ห้องน้ำผู้พิการ										
2.1	ขนาดห้องน้ำ	ชักโครก			≥1.5 m.		≥1.5 m.			
2.2	ชักโครก	ชักโครก		<div>กรณีที่ 1</div>  <div>กรณีที่ 2</div> 	45-50 cm.			45-50 cm.		

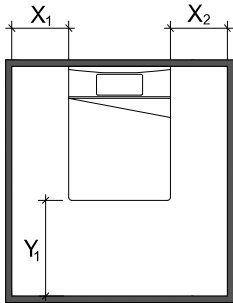
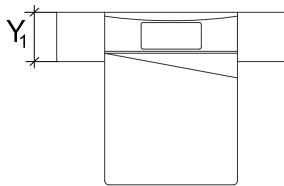
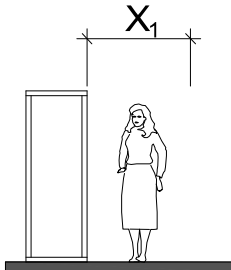
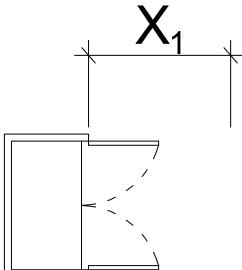
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
2.3	ราวพยุงนั่ง/ยืน	ราวพยุงนั่ง/ยืน			35 cm. (ถึง Center ชักโครก TOTO)		20-30 cm. (TOTO)	65-70 cm.	60 cm.	
2.4	อ่างล้างหน้า/มือ				≥60 cm.		≥45 cm.	≥55 cm.	≥80 cm.	

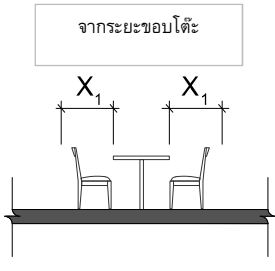
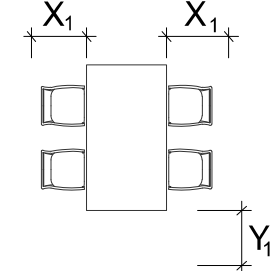
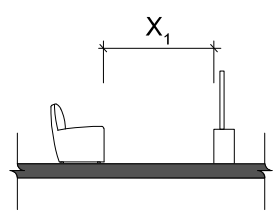
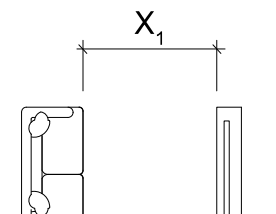
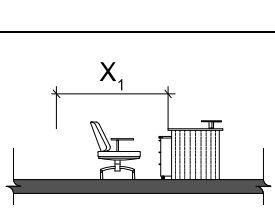
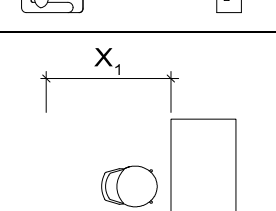
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
2.5	โถปัสสาวะชาย				90 cm.	60 cm.	600 mm.	≥ 80 cm.	≥ 55 cm.	
3. ห้องน้ำส่วนกลาง										
3.1	ขนาดห้องน้ำ	ชักโครก			≥90 cm.	≥2.5 m.				
3.2	อ่างล้างหน้า/มือ	อ่างล้างหน้า/มือ			≥90 cm.		≥1.3 m.			

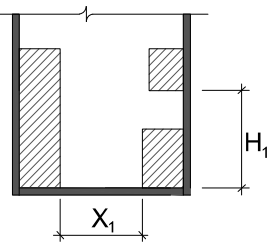
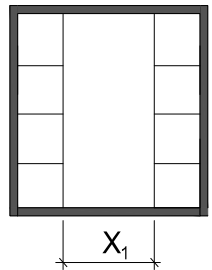
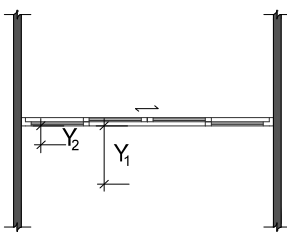
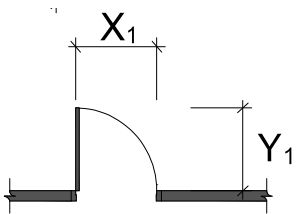
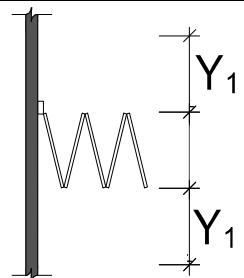
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
4. ห้องนอน										
4.1	เตียงนอน	เตียงนอน			≥40 cm.	≥40 cm.	≥60 cm.			
4.2		ตู้ข้างเตียง					30-50 cm.			
4.3	ตู้เสื้อผ้า	ตู้เสื้อผ้า			≥90 cm.					

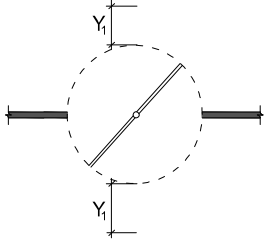
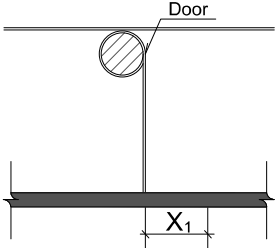
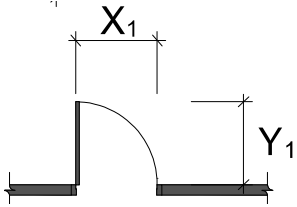
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
5. ห้องนั่งเล่น										
5.1	โต๊ะทานข้าว	โต๊ะทานข้าว			≥ 1 m.	≥ 1 m.	≥ 1 m.			
5.2	โซฟา	โซฟา			≥ 1.5 m. (ไม่รวมโต๊ะกลาง)					
5.3	โต๊ะทำงาน	โต๊ะทำงาน			≥ 1 m.					

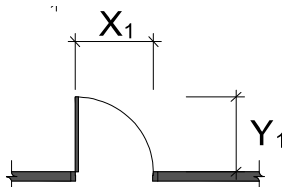
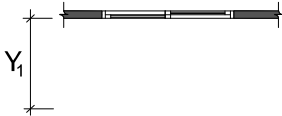
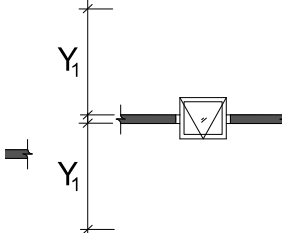
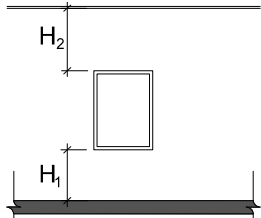
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
6. ห้องครัว										
6.1	เคาเตอร์ครัว	เคาเตอร์ครัว			≥120 cm.			≥140 cm.		
7. ประตู										
7.1	ประตูบานเลื่อน	ประตูบานเลื่อน					≥60 cm.			
7.2	ประตูบานเปิด	ประตูบานเปิด					1600 mm.			
7.3	ประตูบานพับ	ประตูบานพับ					≥60 cm.			

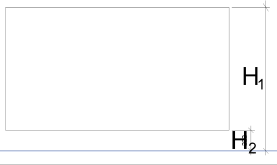
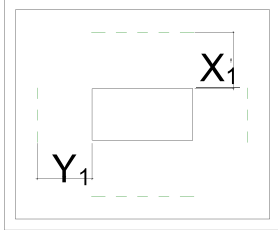
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
7.4	ประตูบานหมุน	ประตูบานหมุน					≥ 60 cm.			
7.5	ประตูบานม้วน	ประตูบานม้วน			1600 mm.					
7.6	ประตูหนีไฟ	ประตูหนีไฟ					1500 mm.			

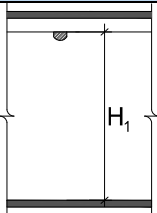
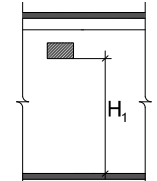
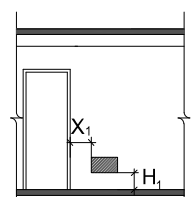
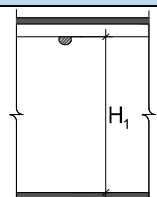
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
8. หน้าต่าง										
8.1	หน้าต่างบานเปิด	หน้าต่างบานเปิด					ขึ้นกับขนาดบาน			
8.2	หน้าต่างบานเลื่อน	หน้าต่างบานเลื่อน					150 mm			
8.3	หน้าต่างบานกระทุ้ง	หน้าต่างบานกระทุ้ง					ขึ้นกับขนาดบาน			
8.4	หน้าต่างบานปิด	หน้าต่างบานปิด						≥20 cm.	≥Varies (ระยะ frame)	

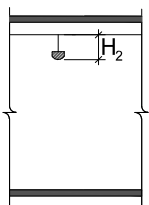
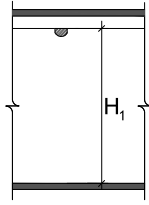
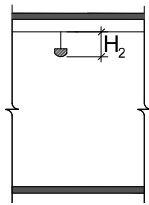
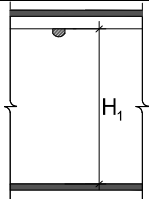
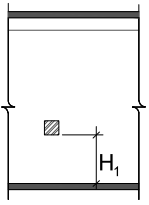
Ananda Clearance Standard : Architectural

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	X2	Y1	H1	H2	
9. Furniture อื่น ๆ										
9.1	Mail Box	Mail Box						≥ 600 mm.	≤1600 mm.	H1 วัดจากพื้นถึงระดับ Top ของชั้นบนสุด H2 วัดจากพื้นถึงชั้นล่างสุด
9.2	โต๊ะพลู	โต๊ะพลู			1500 mm.		1500 mm.			ทางเดินโดยรอบโต๊ะพลูโดยวัดจากของโต๊ะ

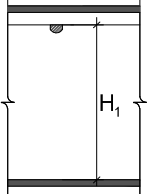
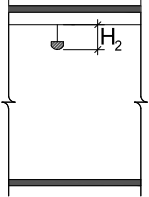
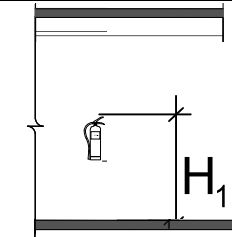
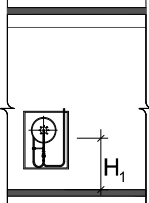
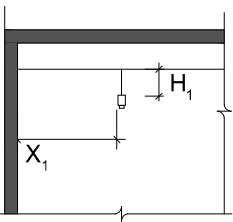
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
1 ระบบป้องกันเพลิงไหม้										
1.1	โคมไฟสาธารณะ	โคมไฟสาธารณะ						≥ 2.0 m.		สูงกว่าพื้นไม่น้อยกว่า 2 ม.
1.2	ป้ายหนีไฟ	ป้ายหนีไฟ	กรณีที่ 1 					≥ 2.0 m.		
			กรณีที่ 2 		10 cm.			15 cm.		1. ป้ายทางออกล่าง ขอบล่างสูง 15 เซนติเมตร ไม่เกิน 20 เซนติเมตร 2. ห่างขอบประตูไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร
2 ระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้										
2.1	อุปกรณ์ติดตั้งควันชนิดจุด	อุปกรณ์ติดตั้งควันชนิดจุด						≤ 10.5 m.		ระดับติดตั้งสูงไม่เกิน 10.5 เมตร

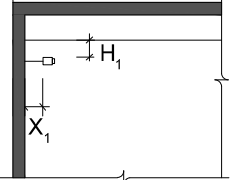
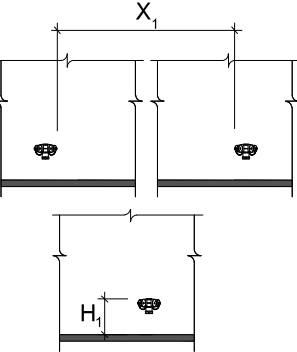
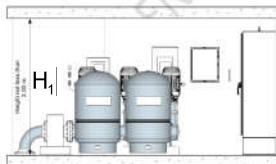
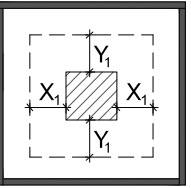
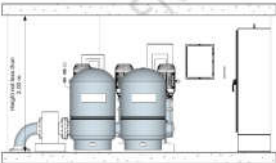
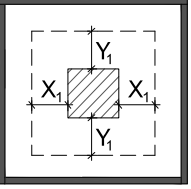
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
2.1	อุปกรณ์ตัดจับคว้นชนิดจุด	อุปกรณ์ตัดจับคว้นชนิดจุด							2.5 - 27 cm.	ระยะห่างจากฝ้าเพดานระหว่าง 2.5 ถึง 27 ซม.
2.2	อุปกรณ์ตรวจจับคว้นชนิดลำแสง	อุปกรณ์ตรวจจับคว้นชนิดลำแสง						≤ 25 m.		ระดับติดตั้งสูงไม่เกิน 25 ม.
									30 - 75 cm.	ระยะห่างจากฝ้าเพดานระหว่าง 30 ถึง 75 ซม.
2.3	อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน	อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน						≤ 4 m.		ระดับติดตั้งสูงไม่เกิน 4 เมตร
2.4	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ	อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ						1.3 m.		จุดติดตั้งสูงจากพื้น 1.3-1.5 ม.

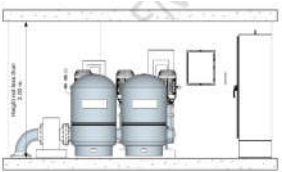
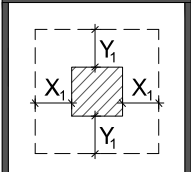
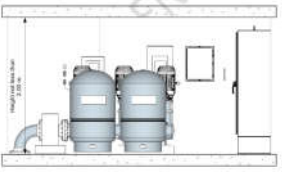
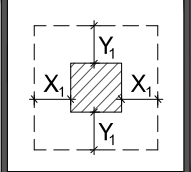
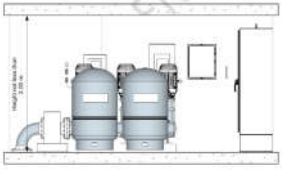
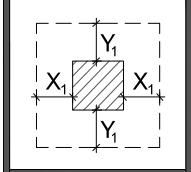
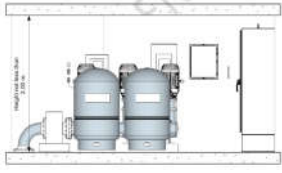
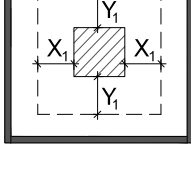
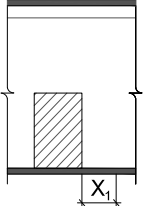
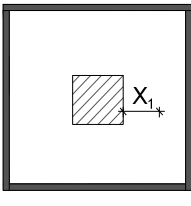
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
2.5	อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยเสียง	อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยเสียง						≥ 2.3 m.		ความสูงจากพื้นไม่น้อยกว่า 2.3 ม.
									≥ 15 cm.	ห่างจากเพดานไม่น้อยกว่า 15 ซม.
3 ระบบดับเพลิง										
3.1	ถังดับเพลิง	ถังดับเพลิง						≤ 1.40 m.		ความสูงจากระดับพื้นถึงส่วนสูงสุดของถังดับเพลิงต้องไม่เกิน 1.40 เมตร
3.2	หัวว่าส้วดับเพลิง	หัวว่าส้วดับเพลิง						0.90 m.		ตำแหน่งว่าส้วสูงจากพื้น 0.90-1.50 เมตร
3.3	หัวกระจายน้ำดับเพลิงชนิดหัวหงาย(Upright) หัวคว่ำ(Pendant)	หัวกระจายน้ำดับเพลิง						25 mm.		ระยะห่างระหว่างแผ่นกระจายน้ำดับเพลิง ต่ำจากเพดานอย่างน้อย 25 - 300 มิลลิเมตร
				≤ 2.30 m.					หัวกระจายน้ำดับเพลิงต้องติดตั้งห่างจากผนังไม่เกิน 2.3 เมตร	

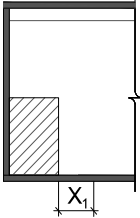
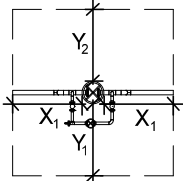
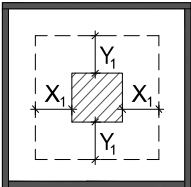
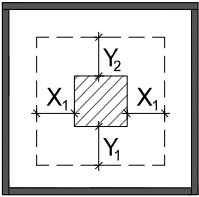
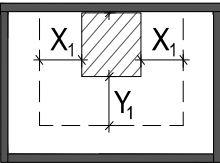
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
3.4	หัวกระจายน้ำดับเพลิง แบบติดกำแพง (Sidewall sprinkler)	หัวกระจายน้ำดับเพลิง แบบติดกำแพง (Sidewall sprinkler)								ตำแหน่งของแผ่นกระจายน้ำดับเพลิง (Position of Deflectors) - ต้องห่างจากเพดานอย่างน้อย 100 มิลลิเมตร แต่ต้องไม่เกิน 150 มิลลิเมตร - ต้องห่างจากกำแพงอย่างน้อย 100 มิลลิเมตร - เป็นไปตามคำแนะนำของผู้ผลิต
3.5	หัวดับเพลิง (Hydrant) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection)	หัวดับเพลิง (Hydrant) หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection)			≤ 150 m.			≥ 0.60 m.		ตำแหน่งติดตั้งหัวดับเพลิง - ห่างจากอาคารที่ป้องกันไม่น้อยกว่า 12 เมตร (40 ฟุต) - ระยะห่างระหว่างหัวดับเพลิงแต่ละหัวจะต้องไม่ห่างกันเกินกว่า 150 เมตร (500 ฟุต) - ความสูงของหัวดับเพลิงจะต้องสูงไม่น้อยกว่า 0.60 เมตร (2 ฟุต) วัดจากแนวศูนย์กลางของหัวต่อสายฉีดน้ำถึงระดับดิน
4 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง										
4.1	Horizontal split case fire pump ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ ไฟฟ้า	pump			0.80 m.		0.80 m.	2000 mm.		1. ระยะรอบเครื่อง 0.80 ม. 2. ภายในห้อง Pump ต้องมีระดับเพดานไม่น้อยกว่า 2,000 mm. วัดจากพื้นถึงเพดาน
4.2	Horizontal split case fire pump ขับเคลื่อนด้วย เครื่องยนต์ดีเซล	Pump			0.80 m.		0.80 m.	2000 mm.		1. ระยะรอบเครื่อง 0.80 ม. 2. ภายในห้อง Pump ต้องมีระดับเพดานไม่น้อยกว่า 2,000 mm. วัดจากพื้นถึงเพดาน

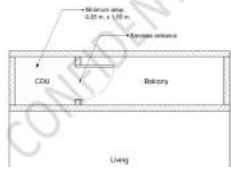
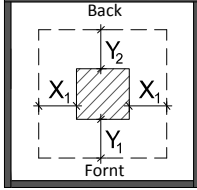
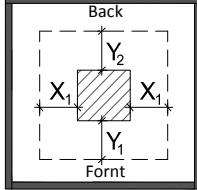
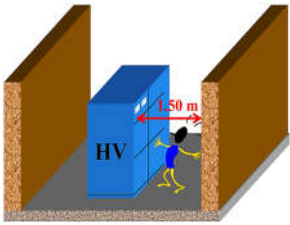
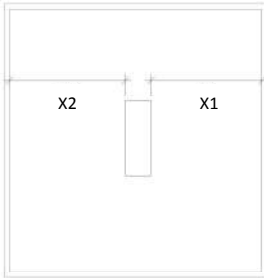
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
4.3	Vertical turbine fire pump ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	Pump			0.80 m.		0.80 m.	2000 mm.		1. ระยะรอบเครื่อง 0.80 ม. 2. ภายในห้อง Pump ต้องมีระดับเพดานไม่น้อยกว่า 2,000 mm. วัดจากพื้นถึงเพดาน
4.4	Vertical turbine fire pump ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล	Pump			0.80 m.		0.80 m.	2000 mm.		1. ระยะรอบเครื่อง 0.80 ม. 2. ภายในห้อง Pump ต้องมีระดับเพดานไม่น้อยกว่า 2,000 mm. วัดจากพื้นถึงเพดาน
4.5	1. Jockey pump 2. Vertical multi stage centrifugal pump 3. Transfer pump 4. Vertical multi stage pump	Pump			0.80 m.		0.80 m.	2000 mm.		1. ระยะรอบเครื่อง 0.80 ม. 2. ภายในห้อง Pump ต้องมีระดับเพดานไม่น้อยกว่า 2,000 mm. วัดจากพื้นถึงเพดาน
4.6	1. Drainage pump 2. Submersible pump	Pump			0.60 m.					อย่างน้อย 0.60 ม. จากขอบบ่อ
4.7	ตู้ควบคุมการทำงาน เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ชนิดขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า, Desel	Pump			0.80 m.					ระยะหน้าตู้ 0.80 ม. สำหรับบริการ Service

Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
4.8	ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง	ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง			0.60 m.					ขีดผนังได้ ระยะด้านหน้าถึง 0.60 ม.
4.9	OS&Y Gate Valve	OS&Y Gate Valve			0.80 m.		0.80 m.			บริเวณก้าน Valve 0.80 ม.
4.10	Pressure tank	Pressure tank			0.60 m.		0.60 m.			อยู่บนฐาน Booster pump ได้ ระยะ service รอบ Pump 0.60 ม.
5 ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ										
5.1	Centrifugal Fan				0.50 m.	0.50 m.	0.50 m.			ระยะรอบเครื่อง 0.50 ม.
5.2	Inline axial fan				80 cm.	80 cm.	80 cm.			รอบตัว 80 cm / บน 20 cm / ล่าง 20 cm

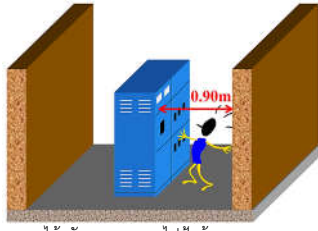
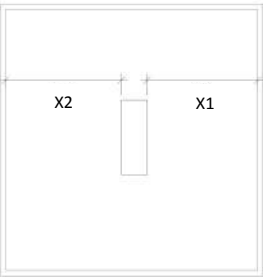
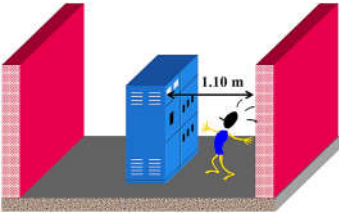
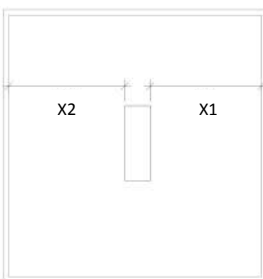
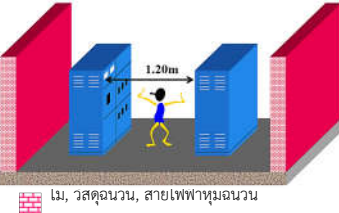
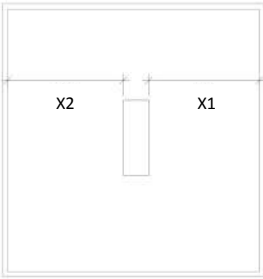
Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2	
5.3	CDU				20 cm.	1.0 m	20 cm			1. กำหนดใหม่พื้นที่ว่างสำหรับติดตั้ง CDU ขนาดไม่น้อยกว่า 850 mm. x1,100 mm. และต้องมีประตูเปิด Service ได้อย่างน้อย 1 ด้าน 2. รอบตัว 20 cm / CDU ด้านพัดลมต้องไม่มีอะไรขวาง, ด้านดูด 1.0 ม.
5.4	FCU									รอบตัว 20 cm / บน 3 cm / ล่าง 5 cm
6 ระบบไฟฟ้าแรงสูง (High Volt Room)										
6.1	High voltage	High voltage	<p>กรณีที่ 1 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและวัสดุฉนวนที่ไม่ต้องลงดิน 9,001-25,000V</p>  <p>ไม้, วัสดุฉนวน, สายไฟฟ้าหุ้มฉนวน บริเวณที่ไฟฟ้าแรงสูง</p>		1.50 m.					<p>กรณีที่ 1 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและวัสดุฉนวนที่ไม่ต้องลงดิน 9,001 - 25,000V ที่ว่างเหนือพื้นที่ปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ส่วนบนของแผงสวิตช์ต้องอยู่ห่างจากเพดานติดไฟได้ไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร - หากเป็นเพดานไม่ติดไฟ หรือมีแผ่นกั้นที่ไม่ติดไฟระหว่างแผงสวิตช์กับเพดานระยะห่างระหว่างส่วนบนของแผงสวิตช์และเพดานต้องไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร

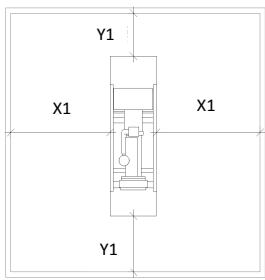
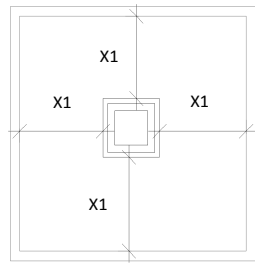

Ananda Clearance Standard : Engineering

[illegible]

Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description		
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2			
8.1	EMDB, MDB, Tie, CAP	EMDB, MDB, Tie, CAP	<p>กรณีที่ 1 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและวัสดุฉนวนที่ไม่ต้องลงดิน 151-600V</p>  <p>ไม้, วัสดุฉนวน, สายไฟฟ้าหุ้มฉนวน อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง</p>		0.90 m.						<p>กรณีที่ 1 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและวัสดุฉนวนที่ไม่ต้องลงดิน 151-600V ที่ว่างเหนือพื้นที่ปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none">- ส่วนบนของแผงสวิตช์ต้องอยู่ห่างจากเพดานติดไฟได้ไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร- หากเป็นเพดานไม่ติดไฟ หรือมีแผ่นกั้นที่ไม่ติดไฟระหว่างแผงสวิตช์กับเพดาน ระยะห่างระหว่างส่วนบนของแผงสวิตช์และเพดานต้องไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร	
8.1	EMDB, MDB, Tie, CAP	EMDB, MDB, Tie, CAP	<p>กรณีที่ 2 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและส่วนที่ต้องลงดิน 151-600V</p>  <p>ไม้, วัสดุฉนวน, สายไฟฟ้าหุ้มฉนวน อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง</p>		1.10 m.							<p>กรณีที่ 2 : ที่ว่างอยู่ระหว่างส่วนที่มีไฟฟ้าและส่วนที่ต้องลงดิน 151-600V ที่ว่างเหนือพื้นที่ปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none">- ส่วนบนของแผงสวิตช์ต้องอยู่ห่างจากเพดานติดไฟได้ไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร- หากเป็นเพดานไม่ติดไฟ หรือมีแผ่นกั้นที่ไม่ติดไฟระหว่างแผงสวิตช์กับเพดาน ระยะห่างระหว่างส่วนบนของแผงสวิตช์และเพดานต้องไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร
8.1	EMDB, MDB, Tie, CAP	EMDB, MDB, Tie, CAP	<p>กรณีที่ 3 : ส่วนที่มีไฟฟ้าอยู่ทั้ง 2 ด้านของที่ว่าง 151- 600V</p>  <p>ไม้, วัสดุฉนวน, สายไฟฟ้าหุ้มฉนวน อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง</p>		1.20 m.							<p>ที่ว่างเหนือพื้นที่ปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none">- ส่วนบนของแผงสวิตช์ต้องอยู่ห่างจากเพดานติดไฟได้ไม่น้อยกว่า 0.9 เมตร- หากเป็นเพดานไม่ติดไฟ หรือมีแผ่นกั้นที่ไม่ติดไฟระหว่างแผงสวิตช์กับเพดาน ระยะห่างระหว่างส่วนบนของแผงสวิตช์และเพดานต้องไม่น้อยกว่า 0.6 เมตร

Ananda Clearance Standard : Engineering

ลำดับ	รายการ	อุปกรณ์	Parameter		Clearance					Description																																	
			Section	Plan	X1	Y1	Y2	H1	H2																																		
9	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Generator)				1.00 m.	1.50 m.				<ul style="list-style-type: none">- ตำแหน่งช่องอากาศเข้าห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ต้องไม่ติดตั้งใกล้บริเวณ ปลายท่อไอเสีย ระยะห่างระหว่างช่องอากาศเข้าและปลายท่อไอเสีย ต้องห่างกันไม่น้อยกว่า 5 เมตร- ระยะห่างระหว่างฐานแท่นเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและผนังห้อง ไม่ต่ำกว่า 1 เมตร ด้านท้ายเครื่องกำเนิดไฟฟ้าต้องมพื้นที่ว่างสำหรับปฏิบัติงานไม่ต่ำกว่า 1.5 เมตร และไม่ต้อมมีฝ้าเพดานภายในห้องเครื่องกำเนิดไฟฟ้า- ระยะห่างระหว่างเพดานห้องเครื่องถึงท่อเก็บเสียงไอเสีย ต้องมีระยะห่าง อย่างน้อย 230 มม. หรือ 9 นิ้ว																																	
10	Day tank				0.60 m.					<div>ตารางที่ ๓.2 ระยะปลอดภัยในการเก็บขยะบรรจุภัณฑ์แข็งเป็นอาหาร</div> <table><tr><th rowspan="2">ชนิดของภาชนะบรรจุแข็ง</th><th rowspan="2">ปริมาณน้ำแข็ง (ลิตร)</th><th colspan="3">ระยะปลอดภัยจาก (เมตร)</th></tr><tr><th>ห่างจากขอบผนังอาคาร</th><th>ห่างจากช่องเปิดอาคาร</th><th>ห่างจากท่อระบายน้ำบนดาดฟ้า</th></tr><tr><td>ชนิดไม่ติดกาว ชนิดไม่ติด</td><td>ไม่เกิน 1,000</td><td>0.60</td><td>1.50</td><td>1.50</td></tr><tr><td>ใช้งานตาม บริเวณติดกาว (ชนิดที่ระบุไว้ไม่เกิน 3)</td><td>เกิน 1,000 - 3,000</td><td>0.60</td><td>1.50</td><td>3.00</td></tr><tr><td>ประเภทอื่นๆ</td><td>เกิน 3,000 - 15,000</td><td>0.60</td><td>1.50</td><td>4.50</td></tr><tr><td>ชนิดไม่ติดกาว ชนิดติดกาว</td><td>ไม่เกิน 7,500</td><td>0.60</td><td>1.50</td><td>1.50</td></tr><tr><td>ใช้งานตาม บริเวณติดกาว</td><td>เกิน 7,500 - 15,000</td><td>0.60</td><td>1.50</td><td>3.00</td></tr></table> <p>* แหล่งข้อมูลจากกรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม พ.ศ. 2551</p>	ชนิดของภาชนะบรรจุแข็ง	ปริมาณน้ำแข็ง (ลิตร)	ระยะปลอดภัยจาก (เมตร)			ห่างจากขอบผนังอาคาร	ห่างจากช่องเปิดอาคาร	ห่างจากท่อระบายน้ำบนดาดฟ้า	ชนิดไม่ติดกาว ชนิดไม่ติด	ไม่เกิน 1,000	0.60	1.50	1.50	ใช้งานตาม บริเวณติดกาว (ชนิดที่ระบุไว้ไม่เกิน 3)	เกิน 1,000 - 3,000	0.60	1.50	3.00	ประเภทอื่นๆ	เกิน 3,000 - 15,000	0.60	1.50	4.50	ชนิดไม่ติดกาว ชนิดติดกาว	ไม่เกิน 7,500	0.60	1.50	1.50	ใช้งานตาม บริเวณติดกาว	เกิน 7,500 - 15,000	0.60	1.50	3.00
ชนิดของภาชนะบรรจุแข็ง	ปริมาณน้ำแข็ง (ลิตร)	ระยะปลอดภัยจาก (เมตร)																																									
		ห่างจากขอบผนังอาคาร	ห่างจากช่องเปิดอาคาร	ห่างจากท่อระบายน้ำบนดาดฟ้า																																							
ชนิดไม่ติดกาว ชนิดไม่ติด	ไม่เกิน 1,000	0.60	1.50	1.50																																							
ใช้งานตาม บริเวณติดกาว (ชนิดที่ระบุไว้ไม่เกิน 3)	เกิน 1,000 - 3,000	0.60	1.50	3.00																																							
ประเภทอื่นๆ	เกิน 3,000 - 15,000	0.60	1.50	4.50																																							
ชนิดไม่ติดกาว ชนิดติดกาว	ไม่เกิน 7,500	0.60	1.50	1.50																																							
ใช้งานตาม บริเวณติดกาว	เกิน 7,500 - 15,000	0.60	1.50	3.00																																							
11	Water Proof Junction Box	Water Proof Junction Box			100 mm.					กำหนดให้ติดตั้ง Water proof junction box ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 100 mm. จากระดับดิน (วัดจากผิวดินถึงขอบล่าง Junction Box)																																	