## Report PM Fire Protection 3/3

ประจำปี 2566

บริษัท ดี เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) โครงการ Holiday Inn Pattaya Bay Tower

วันที่ 13 ธันวาคม 2566



โดย

SYSTEMS SERVICE DEPARTMENT

THE SOLUTION TO SERVE YOUR PROBLEMS

# บริษัท ดู ออล อาคิเทค แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

68/155 Moo 3 Chaiyaphruek Road, Khlong Phra Udom, Pak Kret t, Nonthaburi 11120

Email: info.doall.ae@gmail.com Tel. 082-069-0919



#### DO ALL ARCHITECH AND ENGINEERING CO.,LTD.

สำนักงานใหญ่ : 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125563014222

เลขที่ 0014/2566

วันที่ 13 ธันวาคม 2566

เรื่อง ส่งมอบเอกสารการบำรุงรักษาระบบ Fire Protection

โครงการ Holiday Inn Pattaya Bay Tower

บริษัท ดิ เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

สำนักงานสาขาตั้งอยู่เลขที่ 463/68,463/99 อาคารโรงแรมฮอลิเดย์ อินน์ พัทยา ถนนพัทยาสาย 1 ตำบลหนองปรือ

อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

เรียน โรงแรม Holiday Inn Pattaya

#### สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. เอกสารการบำรุงรักษาระบบ Fire Protection จำนวน 1 ชุด

เนื่องจากการดำเนินการบำรุงรักษาระบบ Fire Protection โครงการ Holiday Inn Pattaya Bay Tower ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วในวันที่ 13 ชันวาคม 2566 ตามเอกสารรายงานการบริการที่ส่งมาด้วยนี้ บริษัท ดู ออล อาคิเทค แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด จึงใคร่ขอส่งมอบเอกสารงานบริการ ตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบ Fire Protection โครงการ Holiday Inn Pattaya Bay Tower ทั้งหมด ให้กับท่านเพื่อพิจารณาและลงนามรับมอบด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ลงนามตรวจสอบและรับเอกสาร
()
วันที่//
บริษัท ดิ เอราวัณ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)

ขอแสดงความนับถือ

( นายธนภัทร ยั่งยืน )
วิศวกรฝ่ายขาย
บริษัท ดู ออล อาคิเทค แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

#### **Report PM Fire Protection 3/3**

Holiday Inn Pattaya

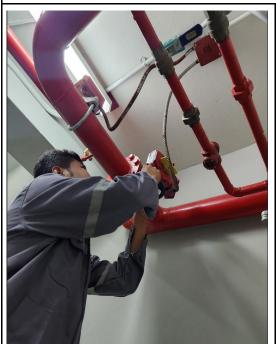


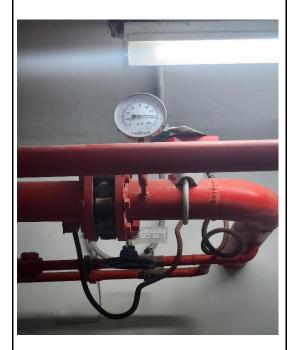
Photo # 01 Testing date 13/12/2022

Topic: Flow switch testing

Area: LP Service Lift, Stairs

#### **Details:**

- Flow switch functional testing at Fire protection shaft by connect of limit switch.
- Flow switch response between 30-60 seconds.
- Labeled the flow switch that passed the performance testing.



## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

#### **Report PM Fire Protection 3/3**

Holiday Inn Pattaya





Photo # 01 Testing date 13/12/2022

Topic: Supervisory switch testing

Area: LP Service Lift, Stairs

#### **Details**:

- Supervisory switch functional testing at Fire protection shaft by close valve.
- Supervisory switch response between ¼ turn 1 turn.
- Labeled the supervisory switch that passed the performance testing.

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

Location	Type Code	Label	Alarm Tested	Graphic Com.	Remark
F1.26	Flow	N02L05M088	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L05M094	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L05M095	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L05M085	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L05M086	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L05M087	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L05M084	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L05M083	☑ Pass	☑ Pass	
F1.25	Flow	N02L04M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L04M106	✓ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N02L04M104	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L04M105	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L04M103	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L04M107	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.24	Flow	N02L04M096	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L04M094	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L04M098	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L04M095	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L04M093	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L04M097	☑ Pass	☑ Pass	
F1.23	Flow	N02L04M084	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Supervisory	N02L04M088	☑ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L04M086	✓ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L04M087	✓ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L04M085	✓ Pass	☑ Pass			
	Supervisory	N02L04M089	☑ Pass	☑ Pass			
F1,22	Flow	N02L03M105	✓ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L03M103	☑ Pass	☑ Pass			
	Supervisory	N02L03M107	☑ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L03M104	☑ Pass	☑ Pass			
	Flow	N02L03M102	✓ Pass	☑ Pass			

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Supervisory	N02L03M106	✓ Pass	☑ Pass	
Fl.21	Flow	N02L03M093	☑ Pass	<b>☑</b> Pass	
	Supervisory	N02L03M097	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L03M095	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L03M096	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L03M094	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L03M098	☑ Pass	☑ Pass	
F1.20	Flow	N02L03M087	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L03M085	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L03M089	<b>☑</b> Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N02L03M086	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L03M084	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L03M88	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.19	Flow	N02L02M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M106	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M104	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M105	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M103	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M107	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.18	Flow	N02L02M096	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N02L02M094	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M098	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M095	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M093	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M097	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.17	Flow	N02L02M084	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M088	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M086	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M087	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L02M085	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L02M089	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

Fl.16	Flow	N02L01M105	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M103	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L01M107	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M104	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L01M106	✓ Pass	☑ Pass	
Fl.15	Flow	N02L01M093	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L01M097	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M095	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M096	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M094	<b>☑</b> Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Supervisory	N02L01M098	✓ Pass	☑ Pass	
Fl.14	Flow	N02L01M087	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M085	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N02L01M089	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M086	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N02L01M084	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	Fl.12+A311:A319	☑ Pass	☑ Pass	
F1.12	Flow	N01L06M105	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M103	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M107	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M104	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N01L06M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M106	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.11	Flow	N01L06M093	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M097	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M095	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M096	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M094	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M098	☑ Pass	☑ Pass	
Fl.10	Flow	N01L06M087	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M085	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M089	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N01L06M086	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L06M084	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L06M088	☑ Pass	☑ Pass	
F1.9	Flow	N01L05M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L05M106	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M104	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M105	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M103	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L05M107	☑ Pass	☑ Pass	
FL.8	Flow	N01L05M096	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M094	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Supervisory	N01L05M098	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M095	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M093	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L05M097	☑ Pass	☑ Pass	
FL.7	Flow	N01L05M088	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L05M088	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M086	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M087	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M085	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L05M089	☑ Pass	☑ Pass	
FL.6	Flow	N0L04M121	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N01L04M119	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M124	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M123	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M130	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M120	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M118	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M122	☑ Pass	☑ Pass	
FL.5	Flow	N01L04M103	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M101	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M125	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L05M117	<b>☑</b> Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Supervisory	N01L04M106	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M126	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M104	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M100	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M100	✓ Pass	☑ Pass	
FL.TR	Supervisory	N01L04M113	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M113	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M109	☑ Pass	☑ Pass	
FL.5	Flow	N01L04M090	✓ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M094	✓ Pass	☑ Pass	
FL.4	Flow	N01L04M085	☑ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

	Flow	N01L04M084	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M083	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L04M087	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L04M086	✓ Pass	☑ Pass	
FL.M	Flow	N01L04M086	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L03M129	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L03M127	✓ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L03M102	☑ Pass	☑ Pass	
	Flow	N01L03M101	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L03M108	☑ Pass	☑ Pass	
	Supervisory	N01L03M133	<b>☑</b> Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

### **Report PM Fire Protection 3/3**

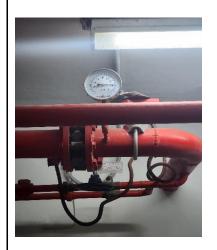
Supervisory	N01L03M131	✓ Pass	☑ Pass	
Flow	N01L03M130	☑ Pass	☑ Pass	
Flow	N01L03M128	✓ Pass	☑ Pass	
Supervisory	N01L03M132	✓ Pass	☑ Pass	

## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

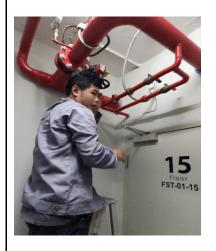
## **Report PM Fire Protection 3/3**

รูปภาพการทดสอบ





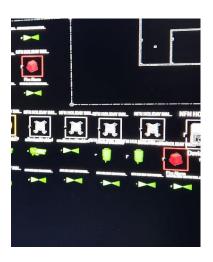


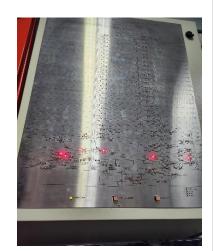












## 68/155 หมู่ 3 ถนนชัยพฤกษ์ ตำบลคลองพระอุดม อำเภอปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี 11120

## Email: info.doall.ae@gmail.com โทร.082-069-0919

## **Report PM Fire Protection 3/3**

รูปภาพการทดสอบ



