



**Ma trận đánh giá và tổng hợp kết quả cuối cùng
Tình trạng khẩn cấp****Ngày lập : 15/03/2017**

Khía cạnh môi trường	Tình trạng khẩn cấp	Tần suất xuất hiện (F)					Mức độ nghiêm trọng (S)					Mức độ tới hạn (C=FxS)	Ghi chú		
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5				
1. Nhiên liệu lỏng (dầu DO, gas) Nhiên liệu khí (Axetylen, Ôxy)	- Phát cháy / nổ do bất cẩn, thiết bị chứa. - Rò rỉ do xì ống, hư hỏng van gaz/khí, thiết bị chứa. - Đổ tràn lên các khu vực thấm đất (dầu D.O.).		2						3				6	3	
2. Điện năng / Điện từ trường	Nguy cơ chạm chập cháy / phóng điện			3				2					6		
3. Hóa chất, chất thải lỏng độc hại	- Xảy ra khi làm đổ tràn trong việc bảo quản hay sử dụng - Phản ứng cháy		2	3			1	2						3	4
4. Chất phá hủy tầng Ôzôn (CFC)	- Gãy vỡ đường ống gas lạnh - Phát tán từ các bộ lọc bị hư			3	4		1	1						3	4
5. Phát thải khí phân tán	- Xảy ra khi hàn hồ quang điện hoặc các hóa chất độc hại bay hơi (PU, dung môi, verni, sơn gốc dầu ...). - Cháy nổ do nhiệt độ cao (nồi hơi, ống dẫn hơi, điện trở hư hỏng ... của hoạt động Steambath, Sauna)		2	3			1	2						3	4
6. Nước cấp	Vỡ tràn nước khi hồ chứa / bồn chứa bể vỡ, phao điện hư hỏng ...		2				1							2	

Soạn thảo : **Đại Diện Lãnh Đạo MT**
Vũ Ngọc Lộc <Đã ký>Soát xét : Trưởng Phòng Kỹ thuật
Nguyễn Đắc Chí <Đã ký>Phê duyệt : **Giám Đốc khách sạn**
Phan Thanh Long <Đã ký>

Tổng kết đánh giá kết quả cuối cùng trong tình trạng khẩn cấp :

	KCMT nổi bật : (2 khía cạnh)	Nhiên liệu lỏng/khí (cháy nổ) Điện năng	
	KCMT không nổi bật : (4 khía cạnh)	Chất phá hủy tầng Ôzôn Nước cấp.	Phát thải khí phân tán Hóa chất

GHI CHÚ :*** Tần suất xuất hiện (F)**

1	Hiếm, có thể không xảy ra.
2	Rất ít có thể, có thể xảy ra 1 lần trong suốt quá trình hoạt động của khách sạn.
3	Ít có thể, có thể xảy ra một lúc nào đó, tần suất thấp hơn 1 lần / năm.
4	Tương đối có thể, tần suất nhiều hơn 1 lần / năm.
5	Có thể, tần suất ít nhất 1 lần / tháng.

*** Mức độ nghiêm trọng (S)**

1	Rất giới hạn; tác động tại chỗ; có sự hiện diện của các chất ít độc. Các khía cạnh tiêu cực không đáng kể.
2	Tác động hạn chế. Khả năng thiệt hại thấp : sự cố có thể gây ra sự xáo trộn hay thiệt hại tạm thời, cục bộ, trong thời gian ngắn.
3	Tác động vừa phải. Khả năng thiệt hại tương đối : sự cố có thể gây ra sự xáo trộn hay thiệt hại trong thời gian trung bình.
4	Có thể gây ra thiệt hại đáng kể cho môi trường (có thể thường xuyên hay cấp thời), tác động đến các loài hay môi trường sống.
5	Thiệt hại nghiêm trọng đối với môi trường hay nguy hại nghiêm trọng đối với con người. Tiêu diệt các loài nhạy cảm hay gây tổn thất nặng cho môi trường sống.

Chỉ số tới hạn (C) : C = F x S**C ≥ 5 :** Khía cạnh môi trường **nổi bật** (trong tình trạng khẩn cấp)**C < 5 :** Khía cạnh môi trường **không nổi bật** (-nt-)

Soạn thảo : Đại Diện Lãnh Đạo MT Vũ Ngọc Lộc <Đã ký>	Soát xét : Trưởng Phòng Kỹ thuật Nguyễn Đắc Chí <Đã ký>	Phê duyệt : Giám Đốc khách sạn Phan Thanh Long <Đã ký>
File : RDGEM17.DOC	Phiên bản : 2012.08	Trang 2/2