

Everyone's Smart University

Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name **Nam Menwer Hashem Almuhanha** اسم الطالب

Students I.D **2021201390** الرقم الجامعي

Section

**Master of Project
Management**

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

Project Risk Management

Instructions:

Instructor's Name: Eng. Mosaab M. Hamed



ارامكو السعودية Saudi Aramco

ارامكو تم اختيار شركه أرامكو السعودية لعدة أسباب من أهمها انها أكبر مصدر لنفط في العالم وتعتبر مصدر الدخل الأول في المملكة العربية السعودية وهي أيضا الأعلى ربحيه في العالم

هناك عدة مخاطر تواجه أرامكو السعودية بسبب الاحداث التي يمر بها العالم من جائحه كورونا وحرب اليمن وتوفر المخزون العالي لدى الولايات المتحدة من النفط الصخري ومن هذه المخاطر ما يلي .

1. الإرهاب والصراعات السياسية

لماذا اعتبرته خطر؟

بسبب ان الإرهاب هو من أكبر المخاطر التي تواجهه أرامكو في الفترة الحالية بسبب عدم الاستقرار السياسي لبعض الدول المجاورة وقد راثينا ما حدث من قبل من بعض الممارسات التي قامت بها بعض الميليشيات بتوجيه ضربات على أرامكو في فترات متفاوتة من عام 2020

ما هو نوع هذا الخطر؟

سقوط طائرات بدون طيار او بعض الصواريخ البالستية

ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتماليه وقوع ضربات جديده على بعض المناطق التابعة لأرامكو كبير جدا قد يؤثر تأثير جوهري على أسعار النفط العالمية وسوف يؤثر أيضا على أسعار الأسهم.

ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

السياسة والإستراتيجية التي تتبعها ارامكو في مثل هذه الاحداث كثيره منها التأثير الإعلامي الدولي وقدرتها على التحكم بالسوق من خلال زيادة الإنتاج اليومية ووجود مخزون كبير لديها في بعض الدول

2. التأمين:

لماذا اعتبرته خطر؟

حسب المصادر المطروحة ان قيمه تأمين تأمين أرامكو لا يغطي جميع المخاطر

ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتماليه عدم جدوى التأمين كبيره وقد لا يحميها في مواجهة الالتزامات الناجمة عن أحداث محتملة مثل التسربات النفطية الكبيرة والكوارث البيئية والهجمات الإرهابية أو أعمال الحرب.

ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

خصخصة بعض قطاعات ارامكو طرح بعض أسهم الشركة العام

3. العمليات:

لماذا اعتبرته خطر؟

قد تتأثر بأسعار النفط العالمية والعرض والطلب على النفط والتطورات الاقتصادية والجيوسياسية التي قد تؤثر على التجارة العالمية فضلا عن تأثير تغير المناخ على الطلب على النفط والغاز وأسعارهما

ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتماليه كبيره وقد تتأثر عمليات أرامكو بقرارات تتعلق بمستويات الإنتاج تتخذها المملكة بصفتها عضوا في منظمة البلدان المصدرة للبترول (أوبك)، أو بقرارات دول منتجة أخرى

اهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

الحكومة السعودية تحدد سقف إنتاج المملكة من النفط. ومالية الدولة مرتبطة ارتباطا وثيقا بصناعة النفط والغاز

4. الاحتياطات

لماذا اعتبرته خطر؟ وماهي احتماليه الخطر وتأثيره وماهي السياسة والاستراتيجية التي تبعتها؟

اغلب تقديرات احتياطات النفط معتمده على تفسيرات وفرضيات احتماليه عدم صحة الأرقام كبيره مما قد يؤثر على قيمه ارامكو السوقية لذلك قامت ارامكو بتوقيع مع عدد من المستشارين وبحثها على طرف ثالث لاعتماد هذه الارقام