

#### **السيناريو الخاص بسقوط فرد / أفراد أثناء عمليات الحف**

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان حادث سقوط الأفراد بموقع الحفر
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخبار فريق مواجهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخبار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخبار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>
مدير عام عمليات المنطقة	إخبار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسلة الإبلاغ عن الحوادث
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث
فريق الخدمات الطبية بالشركة	الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.
مسئولي الأمن الميداني بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسلیمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة
الفنين المختصين باعمال الحفر بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• التأكيد من توفير المتطلبات الآتية أثناء أعمال الحفر:-</li> </ul>
	١. التأكيد من ارتداء العاملين لمهمات الوقاية الشخصية لحماية العمالة من مخاطر الإصابة.
	٢. التأكيد من توفير مهام تأمين الموقع (فانوس فلاشر ، علامات تحذيرية ، أفعام مرور مخروطة ، ... الخ) حول جوانب الحفر.
	٣. عدم وقوف المشرفين على مسافة قريبة من جوانب الحفر.
	٤. ضرورة ارتداء العاملين للجاكيت الفسفوري للأعمال الليلية.
	٥. تعيين شخص معتمد وموثوق به (Competent Person)
	يقوم بإجراء الفحص يومياً على منطقة الحفر للتأكد من عدم وجود انهيارات للجوانب ، فشل لوسائل الحماية ، أو عدم وجود آية ظروف عمل غير آمنة بمكان الحفر.
	٦. يجب تسويير منطقة الحفر لمنع سقوط الأفراد أو المعدات أو المواد إلى الحفرة ، كما يجب وضع إشارات ضوئية للتحذير أثناء الليل من خلال مسئول السلامة.
	٧. يجب ترك مسافات آمنة بين العاملين أثناء الحفر حتى لا يتعرضوا للإصابة
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار
ومدير عام عمليات المنطقة	
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع	متتابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة
ومدير عام عمليات المنطقة	عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر سقوط الأفراد أثناء عمليات الحفر والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.

~~✓~~

۳۰۰ ملیون

السيناريو الخاص بانهيار التربة أثناء عمليات الحفر

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحديد طبيعة ومكان حادث انهيار التربة أثناء عمليات الحفر</li> <li>• منع تحريك أي معدات أو أشياء تخص الشخص المصابة وإيقاف عمل جميع المعدات الثقيلة بالقرب من حافة الحفر.</li> </ul>
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>
مدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث</li> </ul>
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث</li> </ul>
فريق الخدمات الطبية بالشركة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• في حالة وجود عمال بالحفر فيتم الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.</li> <li>• لا تنقل المصابين واترك هذه المهمة لفريق الدفاع المدني.</li> <li>• يقوم مسئول السلامة الحاصل على شهادة إسعافات أولية بالاتصال بسيارة الإسعاف.</li> </ul>
مسئولي الأمن العيادي بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع</li> </ul>
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب</li> </ul>
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهامات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة</li> </ul>
الفنيين المختصين بأعمال الحفر بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• التأكيد من استيفاء الحفر للمتطلبات الآتية:-</li> </ul>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. التأكيد من توفير مهامات تأمين الموقع (فاتوس فلاشر ، علامات تحذيرية ، أقماع مرور مخروطة ، ... الخ) حول جوانب الحفر.</li> <li>2. وضع دعامات خشبية على جوانب الحفر أو إمالة زاوية الحفر بحيث لا تزيد عن ٣٠°.</li> <li>3. التأكيد من وضع مخلفات الحفر على مسافة لا تقل عن ١ م من حدود الحفر.</li> <li>4. عدم الوقوف على مسافة قريبة من جوانب الحفر.</li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. تعيين شخص معتمد وموثق به (Competent Person) يقوم بإجراء الفحص يومياً على منطقة الحفر للتأكد من عدم وجود انهيارات للجوانب ، فشل لوسائل الحماية ، أو عدم وجود آية ظروف عمل غير آمنة بمكان الحفر.</li> <li>6. التأكيد من تسويير منطقة الحفر لمنع سقوط الأفراد أو المعدات أو المواد إلى الحفرة ، كما يجب وضع إشارات ضوئية للتحذير أثناء الليل من خلال مسئول السلامة.</li> </ol>
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار</li> </ul>
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر إنهيار التربة أثناء عمليات الحفر والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>

١٥  
٢٠١٩  
برهان

**السيناريو الخاص بإصابة نتيجة استخدام العدد اليدوية العادبة والكهربائية**

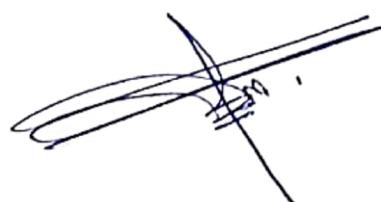
المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسنول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان حادث الإصابة من استخدام العدد اليدوية العادبة والكهربائية	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسنول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.	٥
مسنولي الأمن العدائي بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	٨
الفنيين المختصين باستخدام المعدات اليدوية بالتنسيق مع مسنولي السلامة والصحة لمهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>٠ البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>٠ التأكيد من توفر المتطلبات الآمنية بالعدد اليدوية :-</li> <li>١. استعمال العدد اليدوية في الأغراض المخصصة لها فقط.</li> <li>٢. يراعي عدم استعمال وصلات ميكانيكية أو معدنية لزيادة أطوال المفاتيح.</li> <li>٣. استعمال المفاتيح ذات الفك المتحرك ( الاستنسيل ) يجب أن تكون قابضة تماماً ومضبوطة الفتاحة على المسورة.</li> <li>٤. ضرورة التأكيد من سلامة التوصيلات الكهربائية الخاصة بالأجهزة بالمنتفاع</li> <li>٥. عند العمل بالدريل يجب ربط البنطة جيداً بواسطة مفتاح الطرف ولا تستعمل الأيدي في ذلك.</li> <li>٦. بعد تنظيف العدد اليدوية بواسطة السائل المخصص للتنظيف يجب غسل يد العامل بالماء ومنظف مناسب.</li> <li>٧. عدم حمل العدد اليدوية في جيوب الملابس أو في الأيدي أثناء تسلق السلام.</li> <li>٨. تجنب العمل في المناطق التي تستخدم فيها العدد اليدوية في مستوى أعلى ( فوق رأس العامل ) إلا في حالة الضرورة.</li> <li>٩. أيدي العدد اليدوية المصنوعة من الخشب يجب أن تكون ملفوفة و خالية من الكسور و تكون ممسوكة بأمان.</li> </ul>	٩
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>٠ متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>٠ عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر استخدام العدد اليدوية العادبة والكهربائية والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١

١٣  
١٩/١٢/٢٠٢٣  
عمر منصور

**السيناريو الخاص باشتعال حريق بأحد مولدات الطاقة الكهربية المستخدمة في أعمال الحفر والتركيبات**

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحديد طبيعة ومكان حادث وقوع الحريق بالمولد</li> <li>• عزل مصدر الطاقة</li> <li>• إخلاء الموقع</li> <li>• الاتصال بالدفاع المدني</li> <li>• الاتصال بالخدمات الطبية الطارئة</li> <li>• الاتصال بفريق الطوارئ</li> <li>• البدء في مكافحة الحريق من خلال الأفراد المدربين على أعمال مكافحة الحريق لحين وصول عامل الإطفاء .</li> </ul>	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إنذار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إنذار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إنذار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	إنذار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	في حالة وجد إصابة من الحريق فيتم الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التخسيص الطبي للحالة.	٥
مسئولي الأمن الميداني بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	٨
الفنين المختصين باستخدام المعدات اليدوية بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• التأكد من توفر المتطلبات أثناء تشغيل المولد:-</li> <li>١. لا تستعمل المولد في مكان رطب</li> <li>٢. أجعل المواد القابلة للاشتعال على بعد ١ متر من المولد على الأقل .</li> <li>٣. عدم التدخين أثناء التزود بالوقود</li> <li>٤. لا تسكب الوقود</li> <li>٥. أوقف المحرك قبل التزود بالوقود</li> </ul>	٩
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر حدوث انفلاع حريق بأحد مولدات الطاقة الكهربية المستخدمة في أعمال الحفر والتركيبات والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١

١٣-١٠-٢٠٢٣



**السيناريو الخاص بإصابة نتيجة استخدام الدهانات وانسكاب أوعية الدهانات أثناء الأعمال والتخزين**

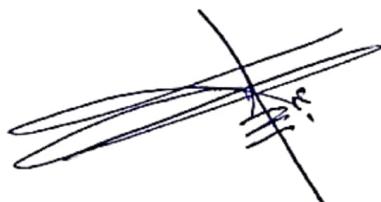
المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسنول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان حادث الإصابة من استخدام الدهانات	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسنول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.	٥
مسنولي الأمن الميداني بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	٨
الفنين المختصين باستخدام المعدات اليدوية بالتنسيق مع مسنولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• التأكد من توفر المتطلبات أثناء الدهانات :-</li> <li>١. تخزين المواد الخاصة بالدهانات بمخزن منفصل بعيد عن أي مواد كيماوية أو مؤكسدة.</li> <li>٢. المخزن يكون ذو تهوية جيدة وجاف وأن تكون مادة التمر بعيدة عن أي مصدر حراري وأشعة الشمس المباشرة.</li> <li>٣. ضرورة تعينة مواد المذيبات في العبوات المخصصة لذلك فقط مع تمييزها للتعرف عليها قبل الاستخدام ووضع ملصق عليها (label) موضح عليه نوع المادة و تاريخ الصلاحية.</li> <li>٤. في حالة استخدام معدات كهربائية للنقل و التخزين أن تكون مطابقة للمواصفات الفنية الخاصة بالتعامل مع المواد المائتية.</li> <li>٥. عدم استخدام أي وسيلة للضغط لإخراج المادة من العبوة (خلخلة - طلمبة) حيث أن العبوة ليست مجهزة لذلك.</li> <li>٦. أبعد عن أي مصادر للحرارة و اللهب المكشوف و الشرر أثناء العمل بهذه المادة.</li> <li>٧. ضرورة اتباع التعليمات الواردة بـ MSDS الخاصة بكل مادة على حده.</li> <li>٨. توفير الأعداد الكافية والأنواع المناسبة من طفایات الحرائق.</li> <li>٩. وجود أفراد مدربين ومؤهلين على التعامل مع أخطار الحرائق</li> </ul>	٩
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة.</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر حدوث إصابة نتيجة استخدام الدهانات وانسكاب أوعية الدهانات أثناء الأعمال والتغذين والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١

١٤٢٢/١٢/٢٠٢٣  
كرج

**السيناريو الخاص بإصابة نتيجة صعق كهربى أثناء استخدام آلات العمل اليدوية**

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسنول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحديد طبيعة ومكان حادث الصعق الكهربى أثناء استخدام آلات العمل اليدوية</li> <li>• فصل الطاقة وعزل المصدر الكهربى</li> </ul>	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخبار فريق مواجهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخبار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث</li> <li>طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث</li> </ul>	٣
مسنول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتم تسوير الموقع الذى وقع به الحادث</li> </ul>	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	<ul style="list-style-type: none"> <li>الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبى للحالة.</li> </ul>	٥
مسنولي الأمان الميداني بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع</li> </ul>	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب</li> </ul>	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة</li> </ul>	٨
مسنولي المختصين باستخدام المعدات اليدوية بالتنسيق مع الفنيين المختصين بالسلامة والصحة لمهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>التأكد من استخدام أجهزة الكشف عن الكابلات للتأكد من عدم وجود كابلات الكهرباء بالحوائط قبل البدء في استخدام المعدات اليدوية</li> </ul>	٩
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>التأكد أن جميع الأدوات الكهربائية مزودة بثلاث مقابس لتجنب التسريب الكهربائي وتأكد أن قواطع الدائرة الكهربية في مكانها وأن جميع الأدوات والمعدات والكابلات تم فحصها جيداً ومعزولة جيداً</li> </ul>	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار</li> </ul>	١١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>عمل وقفة سلامية للتوعية بمخاطر الإصابة نتيجة الصعق بالكهرباء أثناء استخدام آلات العمل اليدوية والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	


  
 ١٣ / ٢٠٢١ / ١٩


  
 ٢٤

**السيناريو الخاص بكسر أحد خطوط الخدمات العامة المياه / الصرف الصحي / كابلات الكهرباء**

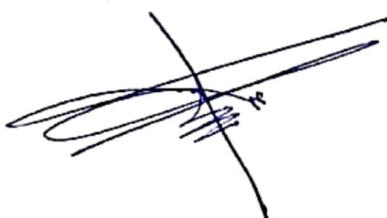
م	الإجراء المطلوب	المكلف بالتنفيذ
١	تحديد طبيعة ونوعية مكان حادث سقوط بكسر أحد خطوط الخدمات العامة	مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع
٢	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخبار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخبار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخبار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> <li>• إخبار الجهات المعاونة المختصة بتشغيل المرافق</li> </ul>	المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع
٣	إخبار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	مدير عام عمليات المنطقة
٤	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	مسئول الخدمات المعاونة
٥	في حالة وجود إصابات فيتم الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناء على التشخص الطبي للحالة.	فريق الخدمات الطبية بالشركة
٦	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	مسئولي الأمن الميداني بالموقع
٧	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة خط الخدمة المصاب	المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومسئولي الجهات المعاونة
٨	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع
٩	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• الانتهاء من أعمال إصلاح خط الخدمة المتضرر</li> </ul>	ومسئولي الجهات المعاونة بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع
١٠	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة
١١	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر حدوث كسر بأحد خطوط الخدمات العامة المياه/ الصرف الصحي/ كابلات الكهرباء والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة

(١٢) (١١) (١٠)

**السيناريو الخاص بحوادث المعدات الثقيلة المخصصة لعمليات الحفر / الردم / سيارات نقل المخلفات**

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان ونوعية حادث المعدات الثقيلة	١
مسئول تشغيل السيارات بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام النقل	إخبار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	في حالة وجود إصابات فيتم الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.	٥
مسئول تشغيل السيارات بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث	٦
مسئول تشغيل المعدات الثقيلة بالموقع ومسئول السلامة والصحة المهنية	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
مسئول تشغيل المعدات الثقيلة بالموقع	إعداد تقرير بالاحتياجات المطلوبة لإعادة تشغيل السيارة بصورةها الطبيعية الموجودة عليها قبل الحادث ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	٨
مسئولي تشغيل المعدات الثقيلة بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال إزالة المخلفات الناتجة من حادث المعدات الثقيلة</li> <li>• التأكد من الالتزام بالتعليمات الواردة بدليل أسس القيادة الدفاعية</li> </ul>	٩
المشرف على تشغيل المعدات الثقيلة ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تشغيل المعدات الثقيلة ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر حوادث المعدات الثقيلة المخصصة لعمليات الحفر / الردم / سيارات نقل المخلفات والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١
الشئون القانونية بالشركة	التعامل مع جهات التحقيق الخارجية	١٢


  
 ١٢ / ٢٠١٩ / ٢٣



## السيناريو الخاص بحوادث السيارات

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مسؤول تشغيل السيارات بالموقع</li> <li>• اعضاء فريق الطوارئ :-</li> <li>• ١- إيهاب عيسى - ٠١٠٢٢٠٦٧٦٨</li> <li>• ٢- مجدي بدر - ٠١٠٢٣٩٨٧٧٨٩</li> <li>• ٣- أحمد سالم - ٠١٠٢٨٠٦٥٨٩٩</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحديد طبيعة ومكان حادث السيارة</li> </ul>	١
<p style="text-align: center;">مسئول تشغيل السيارات بالموقع</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار قسم الشرطة</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
<p style="text-align: center;">مدير عام النقل</p>	<p style="text-align: center;">إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث</p>	٣
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مسؤول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع</li> <li>• مقاول تنفيذ الأعمال</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث</li> </ul>	٤
<ul style="list-style-type: none"> <li>• فريق الخدمات الطبية بالشركة</li> <li>• فريق الإسعافات الأولية التابع للمقاول والمختص بالإتصال بسيارات الإسعاف.</li> </ul>	<p style="text-align: center;">في حالة وجود إصابات فيتم الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخص الطبي للحالة.</p>	٥
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مسئول تشغيل السيارات بالموقع</li> <li>• ممثل المقاول للموقع</li> </ul>	<p style="text-align: center;">استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث</p>	٦
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مسئول تشغيل السيارات بالموقع ومسئول السلامة والصحة المهنية</li> <li>• يقوم مسئول السلامة بتقديم تقرير كتابي لمدير السلامة والصحة المهنية المختص موضحاً به تاريخ ووقت وقوع الإصابة</li> </ul>	<p style="text-align: center;">الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب</p>	٧
<p style="text-align: center;">مدير الموقع</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إعداد تقرير بالاحتياجات المطلوبة لإعادة تشغيل السيارة بصورةها الطبيعية الموجودة عليها قبل الحادث ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة</li> <li>• سحب السيارة إذا لزم الأمر أو نقلها إذا كان ذلك ممكناً إلى ورشة الصيانة قبل إعداد تقرير التفاصيل.</li> </ul>	٨
<p style="text-align: center;">مسئولي تشغيل السيارات بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال إزالة المخلفات الناتجة من حادث السيارة</li> <li>• التأكد من الالتزام بالتعليمات الواردة بدليل أسس القيادة الدفاعية .</li> </ul>	٩
<p style="text-align: center;">مسئولي السلامة بالموقع ومدير عام المشروعات</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار</li> <li>• يتم إعداد منشورات للتوعية والحد من وقوع إصابات والدروس المستفادة من الحادث</li> </ul>	١٠
<p style="text-align: center;">مدير السلامة بالموقع لعمل وقفة توعية بمخاطر الحادث وكيفية تجنبها.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر حوادث السيارات والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١
<p style="text-align: center;">الشئون القانونية بالشركة</p>	<p style="text-align: center;">التعامل مع جهات التحقيق الخارجية</p>	١٢

١٤٢٠٢٠٢٠٢٠  
 (١٠) لـ (١٠) كـ

**السيناريو الخاص بسقوط سقالة أثناء عمليات الفك والتركيب**

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان حادث سقوط السقالة أثناء عمليات الفك والتركيب	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخطار فريق مجابهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخطار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخطار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	إخطار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسويير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.	٥
مسئولي الأمن العيادي بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهام ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة	٨
الفنيين المختصين بتركيب السقالات بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• التأكد من توفر المتطلبات الآتية:-</li> </ul>	٩
	<ol style="list-style-type: none"> <li>١. يجب أن تبني السقالة على قواعد مستقرة ليس على براميل أو صناديق.</li> <li>٢. عدم تحمل السقالة فوق طاقة تحملها.</li> <li>٣. يجب أن يكون موقع السقالة غير معرض لخطر خارجي مثل خطرك تصاص بالمركبات أو أحمال الرفاع.</li> <li>٤. حظر العمل على السقالة أثناء هبوب عواصف أو رياح شديدة عند تجاوز ٦٥ كم/ ساعة.</li> <li>٥. استعمال المسامير بعدد كافٍ أو بطول مناسب.</li> <li>٦. حظر القفز على السقالات.</li> <li>٧. استخدام عجلات آمنة غير مكسورة مثلاً في حالة السقالات المتحركة.</li> <li>٨. ضع لافتة بالوزن الأقصى المسموح به عند الوصول للسقالة.</li> <li>٩. السقالة كاملة الأجزاء شاملة (الدرايبيزن - الحاجز الواقية من سقوط الأشخاص والمعدات - المشابية).</li> <li>١٠. منع القفز على السقالة وربط حزام الأمان الخاصة بك عند نقطة تثبيت ثانية طوال الوقت أثناء استخدام السقالة.</li> </ol>	
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة.</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر سقوط سقالة أثناء عمليات الفك والتركيب والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١

١٣ / ١٢ / ٢٠٢١  
تم التحرير

السيناريو الخاص بسقوط فرد / أفراد أثناء العمل على السقالات والسلام الثابتة والمنتقلة

المكلف بالتنفيذ	الإجراء المطلوب	م
مسئول السلامة والصحة المهنية والمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	تحديد طبيعة ومكان حادث سقوط الأفراد من على السقالات والسلام الثابتة والمنتقلة	١
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إخبار فريق مواجهة الطوارئ بالشركة.</li> <li>• إخبار فريق الإنقاذ بالدفاع المدني وتحريك فريق الخدمات الطبية الأقرب للموقع.</li> <li>• إخبار غرفة الطوارئ المركزية للشركة.</li> </ul>	٢
مدير عام عمليات المنطقة	إخبار الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية بطبيعة الحادث طبقاً لسلسل الإبلاغ عن الحوادث	٣
مسئول السلامة والصحة المهنية بالتنسيق مع المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	يتم تسوير الموقع الذي وقع به الحادث	٤
فريق الخدمات الطبية بالشركة	<p>الإشراف على نقل المصاب وعمل إسعافات أولية له أو نقله للمستشفيات المدرجة بخطة الطوارئ وذلك بناءً على التشخيص الطبي للحالة.</p>	٥
مسئولي الأمن الميداني بالموقع	استقبال المساعدات القادمة إلى الموقع محل الحادث وتسليمها للمشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	٦
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع	الإبلاغ بانتهاء الإجراءات المطلوبة لمعالجة المصاب	٧
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع بالتنسيق مع مدير السلامة بالموقع	<p>إعداد تقرير بالمستلزمات التي تم استخدامها في أعمال السيطرة على الحادث والاحتياجات المطلوبة لاستعاضة هذه المواد والمهمات ورفع تقرير إلى أعضاء غرفة الطوارئ بالشركة</p>	٨
الفنين المختصين بتركيب السقالات بالتنسيق مع مسئولي السلامة والصحة المهنية بالموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>• البدء في أعمال التطهير وإزالة المخلفات</li> <li>• البدء في أعمال مراجعة جميع تركيبات السقالة ومكونات السلام الثابتة والمتحركة للتأكد من سلامتها من حيث التأكيد من المتطلبات الآتية:-</li> <li>١. ارتداء جميع مهام الوقاية الشخصية ( حزام آمان كامل بالباراشوت وماض للصدمات ، خوذة واقية للرأس ، حذاء واقي بمقدمة صلب ،..... إلخ).</li> <li>٢. حظر الصعود للسقالة أو السلم عند الشعور بالدوار أو بالارهاق أو تحت تأثير المسكرات مثل الخمور والمخدرات.</li> <li>٣. عدم البقاء بالسقالة المتحركة أثناء تحريكها وعدم العمل بها إذا كانت عجلاتها غير مغلقة.</li> <li>٤. التأكيد من تركيب الدرابزين في منصة العمل</li> <li>٥. التأكيد أنه تم استخدام ألواح منصة سقالة كاملة وآمنة ومثبتة.</li> <li>٦. التأكيد من حالة قواعد التثبيت وجود الكاوتش المانع للانزلاق بها مع ملاحظة أن هذا لا يغنى عن الانتباه.</li> <li>٧. يجب أن تكون درجات السلم سليمة وخالية من الشحوم والزيوت.</li> <li>٨. التأكيد من عدم وجود عيوب بالسلام من حيث ( حالة درجات السلم - قواعد السلم - حالة المفصلات - التأكيد من عدم وجود شروخ أو كسور بأجزاء السلم).</li> <li>٩. في حالة وجود عيوب فنية بالسقالة يتم وضع Tag Out على السقالة لمنع التعامل عليها.</li> </ul>	٩
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	تشكيل لجنة لدراسة أسباب الحادث وإعداد تقرير فني يوضح جميع النقاط بملابساته ووضع التوصيات لمنع التكرار	١٠
المشرف على تنفيذ الأعمال بالموقع ومدير السلامة بالموقع ومدير عام عمليات المنطقة	<ul style="list-style-type: none"> <li>• متابعة سلامة سير الأعمال وعودة الأوضاع لما كانت عليه قبل وقوع الحادث مع رفع تقرير بالحالة إلى غرفة طوارئ الشركة</li> <li>• يتم عمل وقفة توعية بمخاطر العمل على السقالات لتجنب حدوث إصابات</li> <li>• عمل وقفة سلامة للتوعية بمخاطر السقوط من (السقالات والسلام) والدروس المستفادة منها والإجراءات المتخذة لتجنب تكرار حدوثها.</li> </ul>	١١

١٢  
الموافق  
تم