



نظام الشارقة للسلامة والصحة المهنية  
Occupational Safety & Health Sharjah

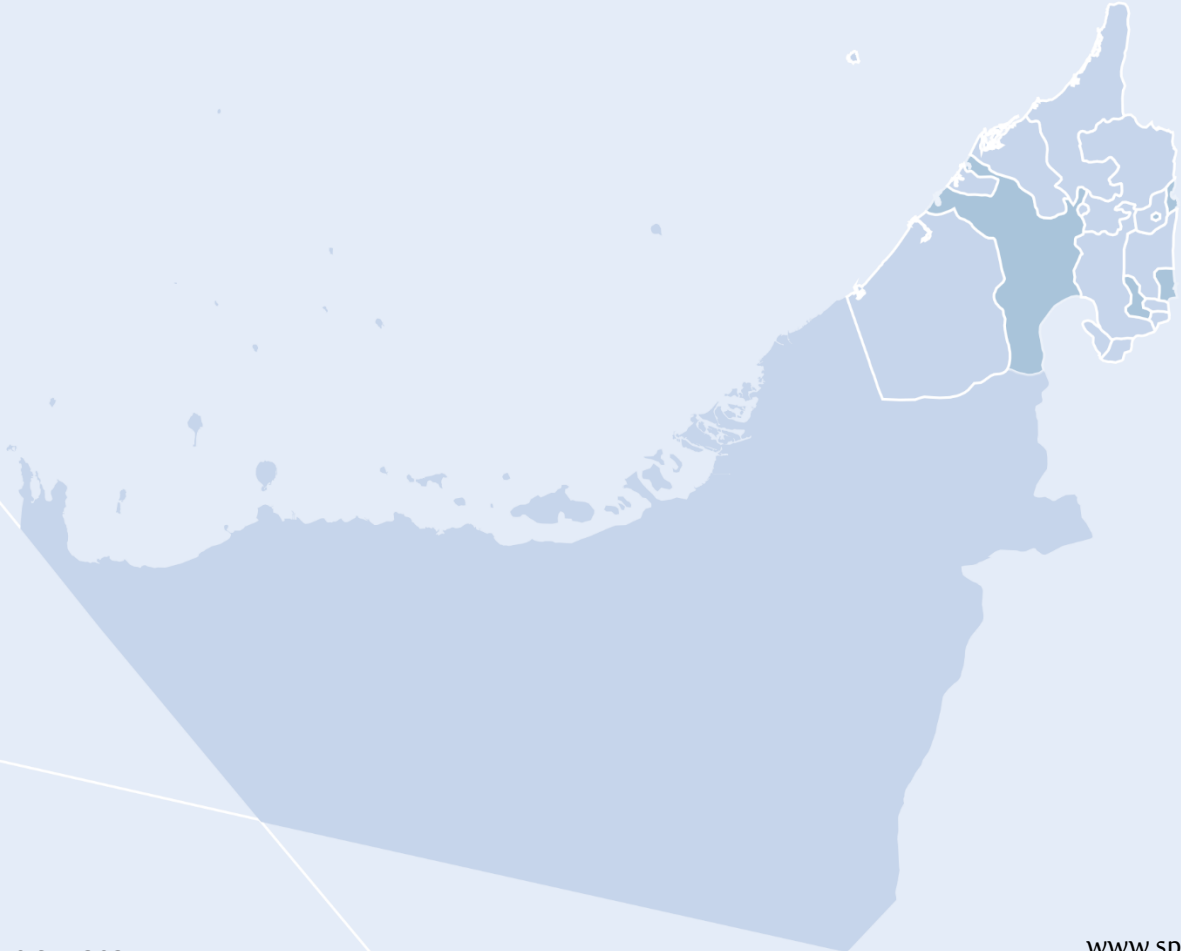
حكومة الشارقة  
هيئة الوقاية والسلامة  
Government of Sharjah  
Prevention And Safety Authority



## الدليل الارشادي

### العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها

OSHJ-GL-25



## جدول المحتويات

2.....	مقدمة .....	1.
2.....	الغرض والنطاق .....	2.
2.....	التعريفات .....	3.
2.....	الأدوار والالتزامات .....	4.
2.....	التزامات الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة .....	4.1.
3.....	التزامات العامل .....	4.2.
3.....	الإرشادات .....	5.
3.....	التخطيط .....	5.1.
3.....	تقييم المخاطر .....	5.2.
4.....	الوسائل الآمنة للدخول والخروج .....	5.3.
5.....	العمل في الأماكن المرتفعة .....	5.4.
5.....	وضع الحواجز واللافتات .....	5.5.
6.....	الإضاءة .....	5.6.
6.....	الأجهزة الكهربائية .....	5.7.
6.....	إدارة الشؤون الداخلية (Housekeeping) .....	5.8.
7.....	أحوال الطقس والمياه .....	5.9.
7.....	معدات إنقاذ الحياة .....	5.10.
8.....	قوارب النقل والإنقاذ المائي .....	5.11.
9.....	الصيانة والفحص .....	5.12.
9.....	التدريب .....	6.
10.....	الاستعداد لحالات الطوارئ والاستجابة لها .....	7.
12.....	المراجع .....	8.
13.....	سجل تعديلات الدليل .....	9.

## 1. مقدمة

يتم العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها على النحو التالي: أعمال بناء الجسور والمرافق والموانئ والأرصفة البحرية وما إلى ذلك والعمل عليها بالإضافة إلى الصيد التجاري والسفن التجارية وعمليات الإنقاذ وإنفاذ القانون البحري، ويترتب على العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها نشوء مخاطر إضافية بسبب طبيعة بيئة العمل التي تتطلب من الجهات النظر في اتخاذ تدابير تحكم إضافية لتوفير مكان عمل آمن وصحي للعمال وغيرهم من المتأثرين بعملها.

## 2. الغرض والنطاق

تم تطوير الأدلة الإرشادية لتقديم الدعم للجهات الحكومية والمنشآت الخاصة وذلك لتوفير المعلومات اللازمة للاسترشاد بها للائتمثال لمتطلبات نظام الشارقة للسلامة والصحة المهنية، وتمثل الإرشادات الواردة في هذا الدليل ممارسة مثلى على الجهات حسب تصنيف المخاطر بها الاسترشاد بما ورد في هذا الدليل.

لا تشمل الإرشادات الواردة في هذا الدليل الإرشادي أنشطة العمل في المياه، مثل عمليات الغوص.

## 3. التعريفات

الدوائر أو الهيئات أو المؤسسات الحكومية وما في حكمها في الإمارة.	الجهات الحكومية:
المؤسسات والشركات والمشروعات والأنشطة الاقتصادية العاملة في الإمارة بوجه عام.	المنشآت الخاصة:
مزيج من احتمالية وقوع الأخطار التي تُسبب خسائر وشدة تلك الخسائر (العواقب).	المخاطر:
الاجراء المهجي لتقييم المخاطر الناشئة عن الأخطار في مكان العمل وتطوير تدابير التحكم المناسبة وذلك لتقليلها الى الحد الأدنى المقبول.	تقييم المخاطر:
أي شيء يُمكن أن يسبب ضرراً أو خسارة مثل الإصابة أو اعتلال الصحة أو الأضرار التي تحدث في الممتلكات وما إلى ذلك.	الأخطار:
مزيج من التدريب والمهارات والخبرة والمعرفة التي يمتلكها الشخص وقدرته على تطبيقها لأداء عمله.	الكفاءة:
المكان الذي يخصصه صاحب العمل لأداء العمل ويندرج تحت هذا المدلول أماكن استراحة العمال وسكنهم وما في حكمها التي يخصصها صاحب العمل لعماله.	مكان العمل:
التعليمات والإجراءات والتوصيات التي تقدمها الشركة المُصنّعة للتأكد من التشغيل الآمن للمعدات وصيانتها وإصلاحها.	دليل الشركة المُصنّعة:

## 4. الأدوار والالتزامات

### 4.1. التزامات الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة

- تحديد مواقع وأنشطة العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها وإجراء تقييم لتحديد جميع الأخطار الكبيرة التي يتعرض لها العمال وغيرهم.
- تنفيذ تدابير التحكم الفعالة لإدارة المخاطر للتأكد من إجراء أنشطة العمل بأمان وتجنب أي مخاطر على الصحة.
- التأكد من إدارة مخاطر السقوط في المياه والغرق بشكل مناسب.
- التأكد من التخطيط للعمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها والإشراف عليه بشكل ملائم.

- وضع خطة مناسبة للاستجابة لحالات الطوارئ.
- التأكد من تدريب العمال المشاركين في عمليات الإنقاذ وتمتعهم بالكفاءة بشكل كاف.
- توفير معدات الإنقاذ في حالات الطوارئ، والتي يتم صيانتها وفحصها بشكل مناسب وإتاحتها لأنشطة العمل المُخطَّط لها.
- التأكد من تزويد العمال بمعلومات السلامة اللازمة والإرشادات والإشراف والتدريب ذات الصلة.

#### 4.2 التزامات العامل

- عدم تعريض نفسه أو غيره للخطر.
- اتباع تدابير التحكم الوقائية للتأكد من تنفيذ أنشطة العمل على نحو آمن وتجنب أي مخاطر على صحته.
- التعاون مع صاحب العمل أو من يمثله وتلقي معلومات السلامة والإرشادات والتدريب والالتزام بتعليمات المشرفين.
- الإبلاغ عن أي أنشطة أو عيوب والتي يمكن أن تؤثر على سلامته أو الآخرين من حوله.

#### 5. الإرشادات

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من تحديد الأخطار الخاصة وتدابير التحكم اللازمة لأنشطة ومواقع العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها والتي تؤثر على العمال وغيرهم من المتأثرين بعملها.

يجب ألا يعمل العمال الذين يؤدون أعمالهم في المياه أو فوقها أو بالقرب منها بشكل منعزل.

#### 5.1 التخطيط

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التخطيط لأنشطة العمل الخاصة بها، والتأكد من الإشراف عليها بشكل مناسب وتنفيذها بأمان، ويشمل التخطيط إجراء تقييم للمخاطر واختيار معدات العمل واستخدامها والاستعداد لحالات الطوارئ.

يجب على الجهة التأكد من استيعاب الأشخاص المتأثرين بالعمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها للأخطار والمخاطر المرتبطة بها وتدابير التحكم المعمول بها وإجراءات الطوارئ وما الذي يجب عليهم فعله للامتثال لها.

#### 5.2 تقييم المخاطر

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة تقييم أنشطة العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها والأخطار الناجمة عنها وتنفيذ تدابير تحكم فعالة لتقليل تعرض العمال للمخاطر، وتشمل المخاطر المرتبطة بالعمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها، على سبيل المثال لا الحصر ما يلي:

- انزلاق الأشخاص أو تعثرهم أو سقوطهم في المياه من الحواف.
- عدم كفاية الإضاءة وضعف الرؤية.
- العمل في الأماكن المرتفعة عن سطح المياه.

- عمل العمال في أجواء حارة.
- تلامس الأجهزة الكهربائية مع المياه.
- التيارات المائية وبينة العمل.
- عدم قدرة الأشخاص على السباحة.
- تنفيذ عمليات الإنقاذ.

يجب مراعاة الأمور التالية عند إجراء تقييم للمخاطر، وتشمل على سبيل المثال لا الحصر:

- أنواع العمل المقرر القيام بها.
- مدة العمل.
- أحوال الطقس.
- فحص معدات الوقاية الشخصية اللازمة.
- مراجعة إجراءات الطوارئ وأرقام الاتصال.
- جاهزية وكفاءة العمال الذين يقومون بالعمل.

يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول تقييم المخاطر في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-01: إدارة المخاطر والتحكم فيها.

### 5.3 الوسائل الآمنة للدخول والخروج

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من توافر إمكانية الدخول والخروج الآمن للعمال وغيرهم ممن يعملون في المياه أو عليها أو بالقرب منها، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- خُلِّق طرق الدخول والخروج من أي عوائق والحفاظ عليها خالية من أي مواد قد تتسبب في الانزلاق أو التعثر أو السقوط.
- تزويد جميع طرق الدخول والخروج بإضاءة مناسبة.
- الحفاظ على جميع الأسطح التي يتم المشي أو العمل عليها نظيفة وجافة وخالية من العوائق.
- وضع إجراءات للإبلاغ عن حالات انسكاب السوائل وتنظيف مواضعها.
- تزويد المناطق المائية المفتوحة بحاجز أو درابزين أو كليهما، بقدر ما يمكن ذلك عملياً.
- تأمين المنحدرات أثناء عمليات التحميل والتفريغ.

- إصلاح مواضع التسريب من الخراطيم والأنابيب والصمامات على الفور.
- طلاء المنطقة المحيطة والأماكن التي تتضمن أخطار التعثر بألوان مغايرة.

#### 5.4. العمل في الأماكن المرتفعة

في حال العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها، قد تكون هناك احتمالية للسقوط في المياه من الأماكن المرتفعة، لذا يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التحكم في هذه الأنشطة بنفس الطريقة التي تتحكم بها في أنشطة العمل في الأماكن المرتفعة الأخرى، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- تثبيت حواجز حماية وحواجز قدم سُفلية مناسبة على الحواف لجعل منصات العمل أو أماكن العمل الأخرى آمنة عن طريق منع السقوط.
- إتاحة إمكانية الدخول والخروج الآمن من وإلى منصات العمل.
- تزويد السلالم بدرابزين ذو ارتفاع مناسب لمساعدة الأشخاص عند صعود الدرج ونزوله.
- إذا تعذر توفير منصة عمل آمنة، فيجب تطبيق أنظمة الحماية الشخصية المناسبة من السقوط.
- عرض لافتات السلامة المناسبة بشكل بارز على جميع حواف أماكن العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها لتحذير الأفراد من خطر السقوط.

يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول العمل في الأماكن المرتفعة في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-04: السلامة عند العمل في الأماكن المرتفعة.

#### 5.5. وضع الحواجز واللافتات

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة توفير حواجز مادية مناسبة لمنع الأشخاص من السقوط في المياه، ويمكن أن تشمل تدابير التحكم هذه، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- ألواح التسييح الشبكية أو الخشبية.
  - أنبوب وتركيبات السقالات لإنشاء ممرات مؤقتة ودرابزينات.
  - حواجز قائمة بذاتها على شكل حرف A.
- قيام أشخاص مؤهلين بإنشاء الحواجز مع عرض لافتات تحذير من الأخطار مناسبة بشكل بارز.
- يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول الحواجز في الدليل الإرشادي OSHJ-GL-24: الحواجز.

## 5.6 الإضاءة

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة توفير الإضاءة المناسبة، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- توفير الإضاءة لجميع الأعمال للتأكد من إجراءاتها على نحو آمن.
  - توفير الإنارة للأعمال الليلية لضمان رؤية مناطق العمل ونقاط الدخول والخروج والسلالم والحواف المقابلة للمياه.
  - ضرورة ملائمة الإضاءة لأنشطة العمل التي يتم إجراؤها ووضعها في الأماكن المناسبة لتجنب الوهج وسقوط الظلال.
  - توافر أضواء كاشفة على قوارب الإنقاذ للمساعدة في البحث عن الأشخاص الذين سقطوا في المياه.
  - توافر الإضاءة على منصات العمل العائمة أو الموضوعية بالقرب من الشاطئ، بما في ذلك إضاءة الملاحة.
- يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول الإضاءة في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-15: مرافق رعاية العمال وراحتهم.

## 5.7 الأجهزة الكهربائية

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من ملائمة الأجهزة الكهربائية، التي تم اختيارها للعمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها، لطبيعة أنشطة العمل وبيئته، ويلزم اتخاذ تدابير تحكم إضافية في الأماكن التي تُستخدم فيها الأجهزة الكهربائية، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- استخدام الأجهزة التي تعمل بالتيار المتبقي (Residual current) مع الأجهزة والأدوات الكهربائية المحمولة.
  - دعم الكابلات الكهربائية وربطها لمنع سقوطها في المياه.
  - ضرورة أن تكون الكابلات الكهربائية بطول لا يلامس المياه حال سقوطها من الدعامة.
  - تنظيم الكابلات لإبقاء الممرات خالية والتأكد من عدم تسببها في نشوء أخطار التعثر.
  - مراقبة استخدام الأجهزة الكهربائية والإشراف عليها بشكل مناسب.
- يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول الأجهزة الكهربائية في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-05: السلامة الكهربائية في أماكن العمل.

## 5.8 إدارة الشؤون الداخلية (Housekeeping)

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من توافر ترتيبات مناسبة لإدارة الشؤون الداخلية في أماكن العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها من أجل تقليل حالات الانزلاق والتعثر والسقوط وتراكم مواد النفايات، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- تخزين المعدات والأدوات والمواد بشكل مناسب عندما لا تكون قيد الاستخدام.
- إزالة مواد النفايات وتخزينها في أماكن مُخصصة.

- تنظيف أي انسكابات للسوائل والمواد على الفور لمنع الانزلاق.
- توفير مجموعة أدوات التعامل مع الانسكابات لتنظيف أي مناطق يحدث بها انسكاب للزيوت والشحوم على الفور.
- يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول مناولة مواد النفايات والتخلص منها في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-19: إدارة النفايات.

#### 5.9. أحوال الطقس والمياه

- يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة مراقبة أحوال الطقس وتقديم المشورة بشأن أي مخاطر مُحتملة ومُتوقَّعة، كما يجب عليها إيقاف العمل، في حالة تدهور أحوال الطقس أثناء تنفيذ أنشطة العمل والتي يمكن أن تؤثر على سلامة العمال.
- يجب على الجهة أن تأخذ في اعتبارها أحوال الطقس، والتي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر:
  - سرعة الرياح.
  - أحوال المياه.
  - العمل في الحر.
  - توقيت ارتفاع وانخفاض المد والجزر.
  - أي أحوال أخرى للطقس يمكن أن تؤثر على السلامة والصحة.

#### 5.10. معدات إنقاذ الحياة

- يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من تزويد العمال الذين يعملون في المياه أو عليها أو بالقرب منها بمعدات الوقاية الشخصية المناسبة، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:
  - أنظمة الحماية الشخصية المناسبة من السقوط عندما يتعذر تنفيذ تدابير التحكم للحماية الجماعية من السقوط.
  - سترات النجاة أو أدوات المساعدة على الطفو أو كليهما.
  - أطواق النجاة المزودة بحبل نجاة قابل للطفو بطول 30 مترًا.
  - حبال النجاة أو حبال السحب أو الحبال التي يتم إلحاقها لإنقاذ الأفراد على أن تكون ذات طول مناسب، مما يسمح بالعمل في أماكن مرتفعة فوق الماء أو إنقاذ أي شخص يجرفه التيار في اتجاه مجرى المياه بسبب حركات المد والجزر.
  - خوذات أمان مناسبة لتوفير الحماية للرأس، على أن تكون مُزودة بأشرطة عند الذقن لمنع الخوذة من السقوط.
  - أحذية مناسبة لحماية القدمين والتأكد من عدم الانزلاق.



— توفير عوامات النجاة الحلقية في مواقع مختلفة للعمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها وإجراء عمليات الإنقاذ في حالات الطوارئ.

— أي معدات وقاية شخصية أخرى تم تحديدها على أنها لازمة في تقييم المخاطر.

يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول معدات الوقاية الشخصية في الدليل الإرشادي OSHJ-GL-07: معدات الوقاية الشخصية.

#### 5.11. قوارب النقل والإنقاذ المائي

تخضع جميع وسائل النقل من وإلى أماكن العمل على المياه لمتطلبات السلطة المختصة للتحكم في حركة القوارب والسفن في إمارة الشارقة، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- قيام عمال مؤهلين بتشغيلها.
- ضرورة أن تكون غير مُحمَّلة بركاب أو بضائع تتجاوز قدرتها الاستيعابية الآمنة.
- لزوم أن تعمل بسرعة آمنة مناسبة لظروف الطقس والمياه.
- توفير اتصال ثنائي الاتجاه فعَّال في جميع الأوقات بين القارب والشاطئ.
- توفير إضاءة ملاحية مناسبة لتمكين مستخدمي المياه الآخرين من التعرف على موقع القارب وما يقوم به.
- توافر معدات مكافحة الحرائق والإنقاذ المناسبة لحجم القارب وعدد الأشخاص الموجودين على متنه، والتي تشمل، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

○ سترات النجاة.

○ أطواق النجاة وحبال الإنقاذ.

○ مشاعل الاستغاثة.

○ معدات الإسعافات الأولية والمسعفون المُدْرَبون.

○ معدات مكافحة الحريق، بما فيها طفايات الحريق المناسبة.

○ المعدات الأخرى اللازمة لإنقاذ الأشخاص من المياه.

— يجب أن يتوافر ما يلي في جميع معدات السلامة المحمولة على متن القارب:

○ أن تكون في حالة جيدة وتفي بالمعايير أو المواصفات المناسبة.

- أن يتم صيانتها والحفاظ عليها وفقاً لدليل الشركة المُصنَّعة.
- أن يتم استبدالها قبل تاريخ انتهاء الصلاحية المحدد في دليل الشركة المُصنَّعة، إن أمكن.
- أن يجري تخزينها في أماكن يسهل الوصول إليها.

#### 5.12. الصيانة والفحص

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة التأكد من قيام شخص مؤهل بتحديد طبيعة أي عمليات صيانة وفحص ومدى تكرارها ونطاقها، مع مراعاة عوامل مثل أنواع المعدات وكيفية استخدامها واحتمالية تلفها، ويجب تحديد الفترات الفاصلة بين عمليات الصيانة والفحص بناءً على تقييم المخاطر وأنواع المعدات ودليل الشركة المُصنَّعة.

يجب فحص جميع المعدات المُستخدمة في العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها:

- قبل الاستخدام لأول مرة.
- قبل كل استخدام، مثل الفحص البصري المسبق الذي يجريه المستخدم.
- بعد إعادة تركيبها في كل مرة.
- بعد كل حدث قد يؤثر على المعدات.
- على فترات زمنية محددة من خلال إجراء فحص شامل تفصيلي.

يجب أن تشمل عملية الصيانة والفحص القوارب ومعدات العمل في الأماكن المرتفعة والملحقات ومعدات الإنقاذ ومعدات الوقاية الشخصية، ويجب على الجهة تسجيل عمليات الصيانة والفحص والاحتفاظ بسجلات لها.

يمكن العثور على مزيد من المعلومات حول اختيار معدات العمل وفحصها وصيانتها في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-13: معدات العمل الآمنة.

#### 6. التدريب

يجب على الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة أن توفر المعلومات والتدريبات باللغات وبالصيغة التي يفهمها العمال، ولا بد من مراعاة ما يلي في التدريب المُقدَّم للعمال الذين يعملون في المياه أو عليها أو بالقرب منها، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر:

- كيفية إطلاق الإنذار.
- كيفية إنقاذ الأشخاص من المياه.
- معلومات حول إجراءات الإنقاذ في حالات الطوارئ.
- التدريب على كيفية استخدام معدات الإنقاذ.
- الإسعافات الأولية.

- المعلومات والتدريبات على معدات الوقاية الشخصية المُحدَّدة على النحو المطلوب لأنشطة العمل.
- يجب إجراء تدريب لتجديد المعلومات وتحديثها بشكلٍ منتظم للتأكد من الحفاظ على كفاءة العمال، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:
  - في حال انتهاء صلاحية شهادة التدريب.
  - في حالة تحديدها باعتبارها جزء من تحليل الاحتياجات التدريبية.
  - حال تحديد نتائج تقييم المخاطر للتدريب باعتبارها إحدى إجراءات التحكم في المخاطر.
  - عند حدوث تغيير في المتطلبات القانونية.
  - في حال أوصت نتائج التحقيق، الذي تم إجراؤه بشأن الحوادث، بتوفير تدريب لتجديد المعلومات.
- يجب على الجهة تسجيل التدريبات المُقدَّمة للعمال بشأن السلامة والصحة المهنية والاحتفاظ بسجلات دقيقة لها.
- يمكن العثور على مزيد من المعلومات بشأن التدريب في الدليل الإرشادي OSHJ-GL-26: التدريب والكفاءة.

#### 7. الاستعداد لحالات الطوارئ والاستجابة لها

- يلزم وضع خطة استجابة خطية للطوارئ تناسب حالات الطوارئ المُحتملة عند إجراء العمل في المياه أو عليها أو بالقرب منها، ويجب أن تأخذ الجهات الحكومية والمنشآت الخاصة في الاعتبار العوامل التالية عند وضع خطة الاستعداد والاستجابة للطوارئ، ويشمل ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:
- موقع العمل.
  - طبيعة ونوع أنشطة العمل التي يتم إجراؤها.
  - نوع المسطحات المائية، على سبيل المثال المد والجزر والتيارات وعمق المياه ودرجة الحرارة.
  - اتخاذ تدابير تحكم لحماية العمال من السقوط.
  - عدد الأشخاص المشاركين.
  - جدول العمل المُخطَّط له.
  - أحوال الطقس.
  - نوع منصات العمل المُقرر توافرها.
  - كيفية نقل العمال والمعدات.

الإجراءات الواجب اتباعها في حالة سقوط شخص في المياه، والتي تشمل تحديد نوع القارب ومعدات الإنقاذ اللازمة وإجراءات الإسعافات الأولية وما إلى ذلك.

يجب على الجهة التأكد مما يلي، على سبيل المثال لا الحصر:

- توافر معدات الطوارئ على الفور لإنقاذ أي شخص من المياه.
  - كفاءة العمال لإجراء عمليات الإنقاذ في حالات الطوارئ دون تعريض أنفسهم للخطر.
  - توفير موظفي الاستجابة للطوارئ والذين يمكنهم تحمل المسؤولية واتخاذ القرارات بالنيابة عن الجهة أثناء أي من حالات الطوارئ والتنسيق مع خدمات الطوارئ.
  - توافر معدات ملائمة للإسعافات الأولية وأي معدات إنقاذ تم تحديدها على أنها مطلوبة، في الموقع قبل تنفيذ العمل.
  - تدريب العمال وتلقيهم تدريباً دورياً لتجديد المعلومات حول الاستجابة لحالات الطوارئ، ويشمل ذلك تزويدهم بالمعلومات عن ترتيبات تقديم الإسعافات الأولية ومكان وجود المسعفين ومعدات ومرافق الإسعافات الأولية.
  - تعيين العمال كمقدمي إسعافات أولية بحيث يتواجدوا في كل موقع وخلال كل مناوبة عمل في مكان تنفيذ العمل.
- يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول الإسعافات الأولية في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-16: الإسعافات الأولية في مكان العمل.
- يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول وضع خطة الطوارئ في دليل الممارسة المهني OSHJ-CoP-18: الاستعداد لحالات الطوارئ والاستجابة لها.

## المراجع .8

OSHJ-CoP-01: إدارة المخاطر والتحكم فيها

OSHJ-CoP-04: السلامة عند العمل في الأماكن المرتفعة

OSHJ-CoP-05: السلامة الكهربائية في أماكن العمل

OSHJ-CoP-13: معدات العمل الآمنة

OSHJ-CoP-15: مرافق رعاية العمال وراحتهم

OSHJ-CoP-16: الإسعافات الأولية في مكان العمل

OSHJ-CoP-18: الاستعداد لحالات الطوارئ والاستجابة لها

OSHJ-CoP-19: إدارة النفايات

OSHJ-GL-07: معدات الوقاية الشخصية

OSHJ-GL-24: الحواجز

OSHJ-GL-26: التدريب والكفاءة

## سجل تعديلات الدليل

.9

العنوان		سجل تعديلات الدليل	
الصفحات المعدلة	تفاصيل التعديل	تاريخ المراجعة	النسخة
لا يوجد	وثيقة جديدة	15 SEP 2021	1