Heta Arbeten®
BRANDSKYDDSFÖRENINGEN

قائمة تصاريح Heta Arbeten® (الأعمال الساخنة)

قائمة التحقق والتوثيق اللازمة لتقييم المخاطر وإصدار التصاريح

مكان العمل: .....

ينبغي إبلاغ Räddningstjänsten (خدمة الطوارئ والإنقاذ السويدية) خلال دقيقة واحدة. (SR 13)
عنوان Räddningstjänsten (خدمة الطوارئ والإنقاذ السويدية) في حال الإنذار: .....

طريقة العمل/الأدوات: ☐ منشار ترددي ☐ قرص منشار دائري ☐ لحام ☐ اللحام بالقصدير ☐ تقطيع ☐ هواء ساخن
☐ موقد غاز مسال SBF 2023 ☐ موقد غاز مسال ☐ وعاء صهر الأسفلت ☐ غير ذلك: .....

هل مكان العمل مؤقت؟ ☐ نعم ☐ لا هل يتضمن العمل مخاطر لنشوب حريق؟ (منهج 3M) ☐ نعم ☐ لا

نعم	لا	غير ذي صلة	
☐			عيّن العميل كتابيًا مسؤول التصاريح بحيث يتمتع بمعرفة وافية عن موقع العمل. يتم تقييم المخاطر في الموقع من طرف مسؤول التصاريح، ومنفّذ الأعمال الساخنة، ومراقب الحريق. تُمنح التصاريح لأقصر فترة زمنية ممكنة. (SR 1)
☐			تم تحديد منطقة الخطر المحيطة بمكان العمل، على أساس 3M: الطريقة والمادة والبيئة. (SR 5)
☐	☐		سيقوم مراقب الحريق بمراقبة العمل طوال فترة التنفيذ. (SR 3) **إن كان الجواب لا:** ☐ يؤكد مسؤول التصاريح بأن السلامة من الحرائق عالية بنفس القدر دون وجود مراقب الحريق. (SR 3)
☐		☐	في المناطق التي تحتوي/كانت تحتوي على مواد خطرة قابلة للاشتعال (حسب النظام السويدي)، ينبغي الحصول على إذن من المسؤول المكلّف بإدارة المواد ذات المخاطر لاندلاع الحريق (وفق النظام السويدي) أو مدير عمليات التشغيل. (SR 4)
☐		☐	في المناطق التي يوجد فيها مخاطر محتملة من وجود مخاطر لبيئة قابلة للانفجار (غاز، أو بخار، أو هباء جوي، أو غبار)، ينبغي الحصول على إذن من المسؤول عن ATEX (لائحة البيئات القابلة للانفجار في الاتحاد الأوروبي) أو مدير عمليات التشغيل. (SR 4)
☐			تم نقل المواد القابلة للاشتعال، داخل منطقة الخطر، إلى مكان بعيد أو حمايتها من خلال تغطيتها و/أو حمايتها بمادة غير قابلة للاشتعال. تم تنظيف المنطقة، ورشها بالماء عند اللزوم. (SR 5)
☐		☐	إذا كانت هناك هياكل موصلة للحرارة، والأجزاء الإنشائية المخفية القابلة للاحتراق ضمن منطقة الخطر، فقد تمت حمايتها، وإذا لزم الأمر، التمكن من الوصول إليها لإطفائها بشكل فوري. (SR 6)
☐		☐	إذا مرّت مكونات المبنى الموصلة للحرارة عبر أحد مكونات المبنى (مثل الجدار)، فسيتم توسيع منطقة الخطر وسيقوم مراقب الحريق بمراقبة الجانب الآخر إذا لزم الأمر. (SR 6)
☐		☐	إذا كانت هناك فجوات، أو ثقوب، أو اختراقات، أو فتحات أخرى داخل منطقة الخطر، فقد تم فحصها وإغلاقها. (SR 7)
☐		☐	إذا كان من المقرر تجفيف المواد أو تسخينها، ينبغي استخدام الأدوات والطرق التي لا تسبب اشتعال المواد. (SR 8)
☐		☐	إذا كانت هناك عناصر عالية الخطورة في هيكل المبنى، فقد تم تقييم المخاطر واتخاذ التدابير المناسبة. (SR 1)
☐		☐	عند أعمال طبقات العزل المائي للأسطح، لا يتم تسخين المادة إلى أكثر من 300 درجة مئوية. (SR 8)
☐		☐	عند أعمال طبقات العزل المائي للأسطح، سيتم استخدام موقد غاز مسال ذي لهب مغلق بالكامل. (SR 8)
☐		☐	عند القيام بأعمال طبقات العزل المائي للأسطح سيتم استخدام موقد غاز مسال ذي لهب مُغلق بالكامل وفق معيار SBF 2023. (SR 8) **إن كان الجواب نعم:** ☐ تم وضع علامة على الموقد وفق معيار SBF 2023. يتم توصيل اسطوانة الغاز عن طريق منظم الضغط. لا يتجاوز ضغط العمل درجة ضغط العمل المحدد، بحد أقصى 4 بار. يبرز اللهب بحد أقصى 100 ملم، خارج غلاف الموقد، عند ضغط العمل الكامل. تمّ تقييم الحاجة إلى تمديد فترة المراقبة بعد العمل.
☐		☐	إذا كان من المقرر إذابة الثلج والجليد باستخدام لهب مفتوح، فقد تأكد مسؤول التصاريح من عدم وجود هياكل قابلة للاحتراق أو عناصر عالية الخطورة. وقد وافق مسؤول التصاريح على استخدام النيران المكشوفة. (SR 8)
☐		☐	إذا كان من المقرر تجفيف مياه الذوبان، سيتم استخدام الشعلات التي لا تحتوي على مخرج منخفض المستوى. (SR 8)
☐		☐	في حالة استخدام معدات اللحام والقطع، ينبغي أن تكون المعدات خالية من العيوب، وأن يتم فحصها باستمرار. (SR 9)
☐		☐	عند اللحام/القطع بالغاز: تحتوي أسطوانة الأسيتيلين على صمام مانع للارتداد. تم تجهيز شعلة اللحام بصمام رجوعي مانع للارتداد فحص لغاز الوقود والأكسجين. قفازات الحماية متوفرة. (SR 9)
☐		☐	عند اللحام/القطع بالكهرباء: يتم تثبيت موصل الإرجاع بالقرب من موقع اللحام قدر الإمكان. تم الانتهاء من فحص الكابلات وموصل الإرجاع. (SR 9)

يستمر الجدول في الصفحة التالية >>

نعم	لا	غير ذي صلة	
☐		☐	عند صهر الأسفلت يتم التعامل مع المعدات وإحضار معدات الإطفاء وفقًا لمعيار SBF 507. (10 SR) **إن كان الجواب نعم:** يحتوي وعاء صهر الأسفلت على غطاء محكم الإغلاق، ويوضع على صينية مانعة للاشتعال من مادة غير قابلة للاشتعال. تُخزَّن أسطوانة الغاز عاموديًا ويتم تثبيتها بإحكام. ☐
☐			معدات الإطفاء المعتمدة والكافية والفاعلة، متوفرة بالعدد والنوع الصحيحين لجهود مكافحة الحرائق الفورية. (11 SR)
☐		☐	هناك نظام للحماية من الحرائق ينبغي إخراجه من الخدمة في مكان العمل المؤقت. (12 SR، استخدم النموذج SBF 175) **إن كان الجواب نعم:** وقد وافق المسؤول عن تشغيل وصيانة نظام الحماية من الحرائق، أو الشخص المسؤول، على فصل الخدمة. ☐ يقتصر الأمر على مكان العمل المؤقت لأقصر مدة ممكنة. يرجى أدناه إدخال نظام الحماية من الحرائق المفصول، مثل العناوين/الأقسام في جهة إنذار الحريق/نظام الإطفاء:
☐		☐	إذا كان هناك نظام رشاشات مائية، فهذه الأنظمة فاعلة وتشتغل جيدًا طوال مدة العمل. (12 SR)

التصريح ساري المفعول (1 SR)

من (التاريخ والوقت): _____ إلى (التاريخ والوقت)، ما عدا وقت المراقبة بعد العمل: _____

وقت المراقبة بعد العمل (3 SR، ساعة 1 على الأقل): _____ الساعات

الأشخاص المعيّنون والأدوار (1 SR و 2)

منفّذ الأعمال الساخنة	مراقب الحريق	المراقبة بعد العمل	شهادة صالحة		
☐	☐	☐	☐		
☐	☐	☐	☐	**الاسم**	التوقيع رقم تلفون الجوال
☐	☐	☐	☐	**الاسم**	التوقيع رقم تلفون الجوال
☐	☐	☐	☐	**الاسم**	التوقيع رقم تلفون الجوال
☐	☐	☐	☐	**الاسم**	التوقيع رقم تلفون الجوال

الموقعون أدناه يدركون الشروط والأحكام الخاصة بتنفيذ العمل.

إصدار التصاريح للأعمال الساخنة ذات المخاطر لاندلاع الحريق في مكان عمل مؤقت (1 SR)

شهادة صالحة		
☐		
	☐م مسؤول التصاريح التوقيع	رقم تلفون الجوال
☐		
	☐م مسؤول التصاريح في حال التسليم التوقيع	رقم تلفون الجوال

يؤكد مسؤول التصاريح أنه تم إجراء تقييم المخاطر في الموقع، وتم أخذ لوائح السلامة بعين الاعتبار، وأنه بالإمكان الشروع في العمل.

تم إنجاز العمل (1 SR)

اسم المسؤول عن التصاريح التوقيع رقم تلفون الجوال

يقرّ مسؤول التصاريح أن العمل قد تم الانتهاء منه، وتم الانتهاء من المراقبة بعد العمل، وتم فحص مكان العمل وإصلاحه فيما يتعلق بالسلامة من الحرائق.