



DVR & Procedure

Ambienti confinati

Certifico Srl - Rev. 3.1 2019



Premessa

Il Prodotto consente di redigere un DVR e le Procedure di sicurezza per il Rischio Ambienti Confinati.

La Rev. 3.1 Novembre 2018 aggiorna il Modello di DVR & Procedure Spazi Confinati:

1. Modifica/Aggiornamento:

Aggiornamento norme tecniche

2. Inserimento:

Circolare MLPS n. 13/2011;

Elenco riferimenti normativi/prassi/norme tecniche a Novembre 2018 (elenco non esaustivo)

3. Sostituzione allegati:

Sostituzione Testo-Unico-81-08-Edizione- Dicembre 2017 con D.LGS. 81/2008 CONSOLIDATO 2018 Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro - Certifico S.r.l. Ed. 15.0 Luglio 2018 (Rev. 2a).

E' disponibile un Modello master doc di Documento e Procedure, nonché check list, guide, normativa e altra documentazione d'interesse.

Il Modello è strutturato con la metodologia di **OHSA CFR 1910.146** con il concetto di "permesso di lavoro per operare negli spazi confinati" (PRCS) "**Permit-Required Confined Spaces**" e alcuni passi (di studio) estratti da **NIOSH Worker Deaths in Confined Spaces No. 94-103 e Working in Confined Spaces No 80-106**; illustrate inoltre apposite Procedure di sicurezza per operare in ambienti confinati.

Quindi in relazione alla possibilità di dover intervenire all'interno degli spazi confinati e, al fine di avere uno strumento efficace per la gestione della sicurezza e salute, nonché, delle criticità nella gestione delle emergenze, viene adottata la metodologia suddetta per la valutazione del rischio e classificazione degli spazi confinati, ad integrazione del processo di valutazione compiuto nel DVR generale aziendale.

Riferimenti legislativi

La valutazione del rischio è stata condotta in conformità con la seguente normativa:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81.

Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

Art. 66 Lavori in ambienti sospetti di inquinamento

1. È vietato consentire l'accesso dei lavoratori in pozzi neri, fogne, camini, fosse, gallerie e in generale in ambienti e recipienti, condutture, caldaie e simili, ove sia possibile il rilascio di gas deleteri, senza che sia stata previamente accertata l'assenza di pericolo per la vita e l'integrità fisica dei lavoratori medesimi, ovvero senza previo risanamento dell'atmosfera mediante ventilazione o altri mezzi idonei. Quando possa esservi dubbio sulla pericolosità dell'atmosfera, i lavoratori devono essere legati con cintura di sicurezza, vigilati per tutta la durata del lavoro e, ove occorra, forniti di apparecchi di protezione. L'apertura di accesso a detti luoghi deve avere dimensioni tali da poter consentire l'agevole recupero di un lavoratore privo di sensi.

Art. 121 Presenza di gas negli scavi

...

DPR 177 del 14 settembre 2011

Regolamento per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinati, ai sensi dell'art. 6, comma 8, lettera g del D.lgs. 81/08 e s.m.i.

OHSA 1910.146

Metodologia, indicazioni e definizione di spazio confinato e del permesso di lavoro per operare negli spazi confinati (PRCS) "Permit-Required Confined Spaces.



Guida operativa ISPEL 2008

Rischi specifici nell'accesso a silos, vasche e fossa biologiche, collettori fognari, depuratori e serbatoi utilizzati per lo stoccaggio e il trasporto di sostanze pericolose.

Manuale INAIL 2016

Manuale illustrato per lavori in ambienti sospetti di inquinamento o confinati ai sensi dell'art. 3 comma 3 del DPR 177/2011.

Indice

00. Dettagli Versione

01. **DVR e Procedure Spazi Confinati Rev. 3.1 2019 [NEW 2019]**

02. Appendice A OSHA 1910.146

03. Appendice F OSHA 1910.146

04. Confined Space Pre Entry Check List - 1910.146 App D

05. Confined Spaces Regulations 1997 HSE

06. Worker Deaths in Confined Spaces NIOSH

07. Working in Confined Spaces NIOSH 80-106

08. **D.LGS. 81/2008 CONSOLIDATO 2018 Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro - Certifico S.r.l. Ed. 15.0 Luglio 2018 (Rev. 2a) [NEW 2019]**

09. Istanza certificazione appalto ambienti confinati INL

10. Guida ISPEL 2008 Lavori in ambienti sospetti di inquinamento

11. Manuale Ambienti Confinati INAIL 2013

12. Circolare MLPS 42 2010

13. Circolare MLPS 13 2011

14. D.P.R. 14 Settembre 2011 n. 177

15. ISO 7010:2011/Amd 7:2016 W041 - Scheda Segnale W041

16. UNI 10449 Manutenzione Permesso di lavoro

17. Gestione dei lavori in ambienti confinati linee di indirizzo del sistema SGI-AE | ALLEGATO 6

18. **Elenco riferimenti normativi/prassi/norme tecniche a Novembre 2018 (elenco non esaustivo) [NEW 2019]**

ISBN: 978-88-98550-64-7

Cod.: CM45

Edizione: 3.1

Anno: 2019

Formato: .docx

Struttura: Adobe Portfolio.pdf

Tipo: Modello

Livello tecnico: ****/*****

Pagine: ---

Dimensioni: 50 Mb