

**A1 DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEL LAVORO** (a cura Richiedente Itelyum Purification)  
**SMANTELLAMENTO LINEE DISMESSE IMPIANTO DISTILLAZIONE**  
**(PROSEGUIMENTO PDL 8412)**  
 Impianto **DISTILL.** Zona T.R.Z. **PROD** Apparecchiatura **✓** Allegati  SI  NO  
 Lavoro programmato dal **02/03/22** al **16/03/22** Durata prevista (giorni) **15** Orario **08-14**

Il lavoro verrà eseguito da:  PERSONALE IMPRESA  PERSONALE AZIENDALE  
 Preposto Impresa \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**A2 TIPOLOGIE DELLE OPERAZIONI PREVISTE**  
 a. Impiego di fiamma libera  e. Smontaggio - apertura valvole blow-down  l. Lavori in quota   
 b. Apertura recipienti-linee fluidi pericolosi  f. Lavori su pozzetti - aste di fogna  m. Lavori in sotterraneo   
 c. Inserimento - estrazione cieche di isolamento  g. Trattamenti termici  n. \_\_\_\_\_  
 d. Ingresso in recipienti o spazi confinanti  h. Lavaggi chimici  o. \_\_\_\_\_  
 Unità Richiedente **MAUT** Nominativo Richiedente abilitato \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**A3 INFORMAZIONI DELL'ESECUTORE DEL LAVORO** (a cura del Responsabile Esecuzione lavori)  
 Modalità di Esecuzione del Lavoro **SMANTELLAMENTO**  
 Attrezzature che saranno impiegate:  
 Mezzi di sollevamento  Motosaldatrice  Seghetto ad aria  Cann. Ossiacetilenico  Ponteggio fisso/mobile   
 Utensili di uso comune  Mola e trapano  Trapano ad aria  Martello pneumatico  App. elettr. non AD-PE   
 In relazione alla tipologia del lavoro da svolgere e delle attrezzature che saranno impiegate si individuano i seguenti rischi specifici (art. 18 D.Lgs. 81/08):  
 Rischio di ustioni  d. Contatto accidentale con parti in tensione  Caduta di oggetti dall'alto   
 Rischio contatto con sostanze pericolose  e. Proiezione di schecce o materiale vario  h. Esposizione a rumore   
 Rischio inalazione sostanze pericolose  i. Caduta di: \_\_\_\_\_ chiacc., contusioni  
 Nominativo Responsabile Esecuzione del lavoro \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**B1 RISCHI SPECIFICI DELL'AMBIENTE E DELLE APPARECCHIATURE INTERESSATE DALL'ESECUZIONE DEL LAVORO** (art. 18 D.Lgs. 81/08)

A. Ambiente interessato dall'Esecuzione del Lavoro	B. Apparecchiatura interessata dall'Esecuzione del Lavoro
Descrizione dei rischi dell'ambiente e delle apparecchiature limitrofe	Ultimo prodotto contenuto nell'Apparecchiatura
• Sostanze infiammabili <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Sostanze Nocive/Tossiche <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Interferenza con altri lavori <input type="checkbox"/> SI per _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO • Rumore con intensità superiore a 85 dB (A) <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Tubazioni o cavi elettrici interrati <input type="checkbox"/> SI per _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO	• Sostanza infiammabile <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Sostanza Nociva/Tossica <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Liquidi aggressivi <input checked="" type="checkbox"/> SI per _____ <input type="checkbox"/> NO • Temperature elevate <input type="checkbox"/> SI per _____ <input checked="" type="checkbox"/> NO

**B2 PRESCRIZIONI DA RISPETTARE A FRONTE DEI RISCHI SPECIFICI IN B1**  
 Intercettare  Isolare (1)  Planimetria con autorizzazioni per scavi  Togliere Tensione  
 Depressare  Bonificare (2)  Trasmettere e segnalare gli scavi  Chiudere Fogne e Cunicoli entro mt.  
 Vuotare  Ventilare (3)  Posizionamento teli antiscintilla  \_\_\_\_\_

**B3 PROVE AMBIENTALI PRESCRITTE (Allegare Modello)**  
 Esplosività  L'analisi deve essere ripetuta nei giorni successivi  \_\_\_\_\_  
 Abitabilità  L'analisi deve essere ripetuta nei giorni successivi  \_\_\_\_\_

**B4 PROTEZIONI E MISURE DA ADOTTARE A FRONTE DEI RISCHI SPECIFICI DI CUI IN B1**  
 Autoprotettore  Protezioni Personali Antiacido/Antisolvente/SID  Manichette Antincendio  Apparecchiature Elettriche AD  
 Occhiali  Maschera Antipolvere  Teli antiscintilla  Estintori  
 Visiera  Accessibilità organi di Manovra  Protettori per rumore  Attrezz. Antiscintilla  
 Maschera Antigas (Filtro)  Manichette di vapore  \_\_\_\_\_

**B5 PRESCRIZIONI AMBIENTALI**  
 \_\_\_\_\_

**B6 NOTE AGGIUNTIVE**  
 L'ambiente e le Apparecchiature presentano i rischi di cui in B1. Il Lavoro potrà essere eseguito a \_\_\_\_\_  
 TECNICO RESPONSABILE di ZONA \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**C1 ACCETTAZIONE DEL RESPONSABILE PREPOSTO ALL'ESECUZIONE DEL LAVORO**  
 Ho analizzato e sono a conoscenza dei rischi specifici, delle condizioni dell'ambiente e delle apparecchiature (di cui al punto B1 e B2) e ne ho resp. adott. i miei l. e far rispettare durante l'esecuzione del lavoro previsto in A2, B4, B5, B6. D. \_\_\_\_\_

RESPONSABILE ESECUZIONE DEL LAVORO \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**C2 AUTORIZZAZIONE AD ESEGUIRE IL LAVORO**  
 Visti i risultati delle prove prescritte in B3, avendo controllato che le condizioni del luogo di lavoro sono state correttamente realizzate come prescritto al punto B2, preso atto della dichiarazione di possesso di quanto previsto in B4 autorizzo l'esecuzione del lavoro alle ore \_\_\_\_\_ del giorno **02/03/2022**

PREPOSTO di ZONA \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**C3 CONSEGNA DEL LAVORO**  
 Il lavoro è ultimato e l'apparecchiatura riparata è in grado di entrare in servizio e le condizioni di pulizia sono state ripristinate

RESPONSABILE ESECUZIONE DEL LAVORO \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
 RICHIEDENTE ABILITATO \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
 Accerto che le condizioni di pulizia e di esercizio della zona sono state ripristinate.

PREPOSTO DI ZONA \_\_\_\_\_ Nominativo \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
 Data \_\_\_\_\_ Ora \_\_\_\_\_

1ª COPIA (colore bianco): COPIA PER L'ESECUTORE DEL LAVORO

INFORMAZIONI SULLA TIPOLOGIA DEL LAVORO

RISCHI AMBIENTALI CORRISPONDENTI E MISURE DI SICUREZZA

ESECUZIONE DEL LAVORO

- Nota (1)**
- Scollegamento
  - Dischi Ciechi
- Nota (2)**
- Vapore
  - Acqua
  - Azoto
  - \_\_\_\_\_
- Nota (3)**
- Manic, Aria
  - Passi d'uomo
  - Eiettori
  - \_\_\_\_\_

1ª COPIA (colore bianco): COPIA PER L'ESECUTORE DEL LAVORO

3ª COPIA (colore giallo): COPIA PER IL TECNICO RESPONSABILE DI ZONA

2ª COPIA (colore azzurro): COPIA PER IL SETTORE PRODUZIONE  
COLUI CHE AUTORIZZA L'INIZIO LAVORI

4ª COPIA (colore verde): COPIA PER IL SETTORE RICHIEDENTE ABILITATO

### CONVALIDA PER I GIORNI SUCCESSIVI A QUELLO DI EMISSIONE

Data	Preposto di Zona (a conferma della firma in C2)	Preposto di Zona per prolungamento di orario	Assistente Area Tecnica Firma	Data	Preposto di Zona (a conferma della firma in C2)	Preposto di Zona per prolungamento di orario Firma	Assistente Area Tecnica Firma
3/3/10				15/3			
4/3/10				16/3			
02/03							
9/3							
10/3							
11/03							
14/03							

16 =

### SOSPENSIONE O REVOCA DEL PERMESSO DI LAVORO

Sospensione	Data.....	Dalle.....	alle.....	Funzione.....	Firma.....
Revoca	Data.....	Ora.....		Funzione.....	Firma.....

#### DEFINIZIONI E RESPONSABILITA' (Stralcio da Procedura)

##### Richiedente abilitato

Dipendente aziendale espressamente nominato con funzioni di controllo tecnico/amministrativo verso l'Impresa incaricata dell'esecuzione dei lavori; è responsabile verso l'organizzazione dell'applicazione della seguente procedura e del controllo del lavoro conformemente alle specifiche tecniche ed amministrative del contratto d'appalto oltre che della consegna del lavoro al termine dell'intervento alla funzione operativa interessata. Ha la responsabilità di organizzare e programmare con il "Tecnico Responsabile di Zona" e con il "Responsabile Esecuzione Lavoro", lo svolgersi del lavoro.

Nel caso in cui constati una situazione di pericolo per gli uomini e/o apparecchiature è tenuto ad interrompere immediatamente il lavoro informando i responsabili della Impresa e promuovere le necessarie azioni di controllo.

Compila e firma le parti A1/A2 e C3 del modulo.

##### Responsabile Esecuzione Lavoro

Persona Responsabile dell'organizzazione della Impresa Esecutrice o dipendente aziendale. I singoli nominativi devono essere espressamente formalizzati con lettera.

Deve organizzare in dettaglio l'esecuzione del lavoro garantendo le condizioni di sicurezza sia in relazione ai rischi insiti dall'attività professionale esercitata, e sia, per quanto di propria competenza, in relazione ai rischi specifici dell'ambiente e delle apparecchiature in cui il personale dipendente opera. E' tenuto a rendere edotti i propri lavoratori dei rischi specifici cui possono essere esposti ed assegnare loro i mezzi di protezione previsti garantendo nel contempo il loro corretto utilizzo per tutta la durata dell'intervento.

Compila e firma le parti A3, C1 e C3 del modulo.

##### Tecnico Responsabile di Zona

Dipendente aziendale responsabile dell'area, impianti ed attrezzature interessate dal lavoro. Autorizza l'esecuzione dello stesso dopo aver indicato nel permesso di lavoro i rischi specifici dell'ambiente e delle apparecchiature ed aver definito i preparativi necessari, le prove da farsi, le precauzioni da adottare, le protezioni da utilizzare ed ogni altra condizione da osservare in relazione ai rischi specifici dell'ambiente in cui si opera.

Compila e firma la parte B del modulo.

##### Preposto di Zona

Dipendente aziendale responsabile dell'area, degli impianti e delle attrezzature interessate al lavoro, autorizza l'inizio delle attività dopo aver verificato che siano state attuate le precauzioni, le protezioni e quant'altro prescritto nella parte B del permesso di lavoro.

Alla fine delle attività, accerta e certifica che siano state ripristinate le condizioni di pulizia e di esercizio dell'area.

ESECUZIONE