

Impianto di protezione:

Messa in POR di un impianto di protezione:

Con l'ausilio di questa lista di controllo, le DIRETTIVE POR 2004 e d'intesa con il cantone, quest'impianto di protezione **deve essere** messo in Prontezza operativa ridotta (POR-2). Il relativo ufficio cantonale responsabile della protezione civile deve dare l'aiuto necessario.

Questa lista di controllo "Messa in POR" è uno strumento tecnico per la preparazione, l'organizzazione e lo svolgimento della messa in Prontezza operativa ridotta (POR) dell'impianto di protezione, nonché per la sua rimessa in PON. Questa lista di controllo contiene delle indicazioni e delle figure riguardanti le misure da adottare in questo caso.

Questa lista di controllo deve esser adattata all'impianto di protezione in questione. Una volta adattata deve essere conservata per la futura rimessa in PON dello stesso impianto.

I lavori sono eseguiti da sorveglianti d'impianto istruiti delle OPC, risp. dal personale di manutenzione responsabile della futura manutenzione POR. Per determinate componenti (impianto elettrogeno d'emergenza) viene interpellato del personale specializzato.



Le misure per la messa in POR degli impianti di protezione con i relativi adattamenti di componenti devono essere eseguite in modo da essere ben visibili (con contrassegnazione) e duraturi, e deve essere possibile revocarle in modo semplice e rapido. La funzione originale deve essere riattivata in qualsiasi momento.

Rimessa in PON:

Nell'ambito di un eventuale futuro potenziamento delle misure di protezione della popolazione (per situazioni straordinarie come per es. conflitti armati), gli impianti di protezione verranno rimessi completamente in PON.

Di principio la rimessa in PON consiste nel processo inverso a quello per la messa in POR. Tutti i sistemi vanno poi messi in esercizio in base alle ITM 2000 e lasciati in PON.

Procedimento possibile per l'adattamento della lista di controllo POR-1 o POR-2 al proprio impianto di protezione:

1. **PC:** selezionare le colonne (A, B, C oppure D, secondo la didascalia seguente) che non concernono l'impianto di protezione da adattare (intestazione delle colonne a pag. 5 della lista di controllo). >
2. Cancellare le colonne selezionate. >
3. Cancellare tutte le righe senza il simbolo „“ o il simbolo „“.
4. **Oppure:** stampare tutta la lista di controllo. >
5. Durante la "messa in POR" apporre le correzioni, a mano o direttamente sul PC, alla lista di controllo completa o parzialmente adattata (punti 1-3), sostituendo eventualmente le foto della lista con quelle prese nel proprio impianto di protezione (con fotocamera digitale). >
6. Stampare la lista adattata e deporre una copia all'interno dell'impianto di protezione.

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Didascalia delle colonne A, B, C e D delle liste di controllo:

A : Per impianti di protezione (PC, combinazioni IAP) secondo le ITO

B : Per impianti di protezione (centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP)
secondo le ITO

C : Per impianti di protezione (PC, combinazioni IAP) costruiti “prima delle ITO”

D : Per impianti di protezione (centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP) costruiti “prima delle ITO”

„□“ : vale per gli impianti di protezione costruiti secondo le ITO e “prima delle ITO”

„□“: vale **soprattutto** per gli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO” o impianti **misti costruiti secondo le ITO e “prima delle ITO”**

Capitolo	Descrizione
1.	Misure organizzative preventive concernenti gli impianti di protezione messi in POR-2
2.	Impianto elettrogeno d'emergenza messo in POR-2
3.	Impianto d'alimentazione dell'acqua potabile messo in POR
4.	Sistema d'evacuazione delle acque di scarico messo in POR
5.	Apparecchi speciali della cucina messi in POR
6.	Impianto di ventilazione VA messo in POR-2
7.	Installazioni di trasmissione messi in POR
8.	Installazioni del servizio sanitario messi in POR-2
9.	Apparecchi speciali ed altre installazioni messi in POR
10.	Chiusure e porte dell'impianto di protezione messe in POR-2
11.	Questioni amministrative; organizzazione per la messa in POR-2


Annotazioni personali:

[illegible]

Annotazioni personali:

[illegible]

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Misure organizzative preventive concernenti gli impianti di protezione messi in POR-2			
1.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eseguire il controllo periodico dell'impianto CPI	ct	LC-CPI; (rapporto CPI)	Eseguito il
1.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eseguire la manutenzione grande per la PON (ITM 2000 / LM) Questa manutenzione dovrebbe già essere stata eseguita nell'ambito della manutenzione periodica normale.	sorv imp	secondo LM	Eseguito il
1.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Il Manuale per l'esercizio tecnico MET (aggiornato o meno) va deposto all'interno dell'impianto di protezione, in un posto facilmente reperibile.	ct; OPC	Manuale MET	
1.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Locale degli attrezzi (se esistente): In assenza di un impianto rivelatore di gas: togliere i liquidi infiammabili dal locale degli attrezzi IAP o spostare il locale del materiale all'esterno.	OPC	Il locale degli attrezzi può venir utilizzato normalmente.	
1.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adattare la Lista di controllo “Messa in POR-2” all'impianto di protezione.	ct; cne; OPC	PC; stampante; Lista di controllo “Messa in POR-2”	
1.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eventualmente anticipare determinate misure come 1. lo svuotamento e la pulizia del serbatoio dell'acqua 2. la decalcificazione del bollitore, se necessario (materiale §) 3. la prova di funzionamento del gruppo elettrogeno d'emergenza 4. la revisione del serbatoio del carburante (1/2 §)			
1.7.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Controllare l' ermeticità dell'impianto d'approvvigionamento dei gas medicinali (rete delle condotte)		Nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP	
1.7.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Spostare all'esterno le bombole di gas medicinale (prescrizioni di sicurezza: le bombole di gas non vanno custodite in locali chiusi senza ventilazione).	cne; OPC	Nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP	
1.8.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i> Rimodernare completamente o parzialmente l'impianto.	cne; ct; UFPP	CQ; Progetto di rimodernamento ITR	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
1.9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparare il materiale per la „Messa in POR-2“ (vedi anche la colonna “materiale”, attrezzi speciali, indicazioni relative alla lista di controllo “Messa in POR”)	cne; ct; OPC	La persona responsabile della “Messa in POR” dell'impianto di protezione	*: tipi d'impianto dei gradi di contributo 1 **: tipi d'impianto dei gradi di contributo 2-4 ***: tipi d'impianto dei gradi di contributo 5-6 § : conteggiato nel contributo forfettario @: non conteggiato nel contributo forfettario
1.9.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x litri di olio motore speciale SAE 10W40, NDEs 335-3356 (n° SAP 2119.3087). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)		§	Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 x filtro dell'olio (motore diesel)		§	
1.9.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 1** / 2*** registratori di dati per impianto di protezione		§	L'Ufficio cantonale responsabile della protezione civile decide il tipo di registratore di dati. Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 x software e raccogliatore di dati per comune, regione o cantone (in base alla grandezza)		§	L'Ufficio cantonale responsabile della protezione civile decide il tipo di software in base al registratore di dati acquisito. Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 2** / 4*** contatori d'energia, contaore		§	L'Ufficio cantonale responsabile della protezione civile decide il tipo di contatore. Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 x orologio di comando elettromeccanico per la ventilazione (se non ci sono orologi di comando installati o se l'orologio installato è elettronico).		§	L'orologio di comando deve essere semplice da usare.
1.9.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3* / 7** / 10*** portadocumenti NDEs		§	
1.9.8.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x m foglio di copertura per WC / lavabo/vuotatoi (larghezza 45 cm)		§	
1.9.9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x m foglio di copertura (da imbianchino) per i letti		§	
1.9.10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 5** / 5*** m ² plastica di copertura per gli scarichi (plastica di cantiere)		§	
1.9.11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3* / 10** / 20*** m tubi flessibili per i punti di prelievo dell'acqua		§	





Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
1.9.12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 5** / 10*** litri prodotto de-calcificante		§	
1.9.13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 5** / 5*** litri detergente		§	
1.9.14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1* / 5** / 5*** litri disinfettante (WC e scarichi)		§	
1.9.15.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x filtro/i del carburante (motore diesel)		§	
1.9.16.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 diaframma per la condotta di scarico		@	
1.9.17.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x litri di olio di conservazione (= olio per il controllo degli ugelli) NDEs 335-3319 (n° SAP 2119.3981). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)		@	Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.18.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	x litri di concentrato antigelo speciale NDEs 335-8211 (n° SAP 2119.3795). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)		@	Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.19.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Strumento di misurazione del contenuto d'ossigeno		@	L'Ufficio cantonale responsabile della protezione civile decide il tipo di strumento di misurazione del contenuto d'ossigeno. Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.
1.9.20.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Diverse coperture per le VAE esterne.		@	Per i fornitori possibili vedere l'elenco separato dei fornitori dell'Ufficio federale.




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Impianto elettrogeno d'emergenza messo in POR-2			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Eseguire la prova di funzionamento di 6 h (con un carico di almeno 80% carico nominale indicato [A]) del gruppo elettrogeno d'emergenza , in seguito metterlo fuori servizio.	sorv imp	Registrare nell'apposito quaderno di controllo. Eseguire la prova di funzionamento durante la "Manutenzione grande"	Eseguito il



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Eseguire la revisione del serbatoio del carburante (Pos ITM 75.21).</p> <ol style="list-style-type: none"> Svuotare il serbatoio del carburante Conservare il serbatoio del carburante secondo le indicazioni della ditta che effettua la revisione Il serbatoio del carburante rimane vuoto fino al potenziamento. <p>Eseguito il</p>	DS	<p>Materiale della ditta specializzata</p> <p>Cartello indicatore nella sala macchine e all'esterno vicino al tubo di riempimento.</p>	
2.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Smaltire il carburante	DS	Materiale della ditta specializzata	
2.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lasciare aperto il coperchio del serbatoio del carburante	DS o sorv imp		
2.5.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</p> <ol style="list-style-type: none"> Eseguire la revisione del serbatoio del carburante (Pos ITM 75.21, anche per il serbatoio giornaliero) Svuotare il serbatoio del carburante Eliminare e smaltire il rivestimento in plastica. Distaccare e disattivare elettricamente la sonda di perdita del carburante. Il serbatoio del carburante rimane vuoto fino al rimodernamento dell'impianto di protezione. Il coperchio blindato è chiuso. Distaccare e svuotare le condotte del carburante dal serbatoio del carburante al serbatoio giornaliero. <p>Nota: Se il serbatoio ha un rivestimento interno in plastica e delle sonde di perdita del carburante, farle disatti-</p>	DS	<p>Materiale della ditta specializzata</p> <p>Cartello indicatore nella sala macchine e all'esterno vicino al tubo di riempimento.</p>	 


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
					vare e smaltire da una ditta specializzata. <i>Assicurarsi che il serbatoio del carburante sia stato eliminato dalla lista di revisione cantonale dei serbatoi.</i>			
2.6.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Preparare l'impianto elettrogeno d'emergenza per l'esercizio con il serbatoio giornaliero e il fusto, ma senza il serbatoio del carburante. 2. Riempire il serbatoio giornaliero e lasciarlo pieno. 3. Controllare che le condotte del carburante dal serbatoio giornaliero al motore diesel (Pos ITM 75.8) siano stagne. 4. Preparare la pompa manuale del carburante e la lancia di pescaggio con il tubo flessibile per l'ulteriore riempimento del serbatoio giornaliero. 5. Preparare le taniche o il fusto pieni per la prova di funzionamento periodica, ma chiuderli con il tappo o con la loro macchinetta di chiusura. 6. Preparare e affiggere le istruzioni per la messa in esercizio del gruppo elettrogeno d'emergenza per l'esercizio dal serbatoio giornaliero e dal fusto. 	sorv imp	Cartello indicatore	 
2.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Con un sacco di plastica impacchettare in modo ermetico il tubo di riempimento con dispositivo di sicurezza del troppo pieno (Pos ITM 75.22) e la condotta d'aerazione (Pos ITM 75.14).	sorv imp	Materiale della ditta specializzata Cartello indicatore	




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.8.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cambio dell'olio motore con olio speciale (Pos ITM 63.1). Eseguito il	DS / sorr imp	Olio motore speciale SAE 10W40, NDEs 335-3356 (n° SAP 2119.3087). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)	
2.9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cambio del filtro dell'olio di lubrificazione (Pos ITM 63.2)	DS / sorr imp	Filtro dell'olio	Eseguito il
2.10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparazione per la sostituzione del carburante con olio di conservazione: <ol style="list-style-type: none"> Riempire una tanica trasparente con ca. 5 litri d'olio di conservazione (Düsenprüföl). Preparare un secondo contenitore per la miscela che esce dalla condotta di ritorno. Distaccare il tubo flessibile della condotta di ritorno dalla lancia di pescaggio per la separazione della miscela. Sostituire il filtro del carburante (Pos ITM 62.10). 	DS / sorr imp	Olio di conservazione (= Düsenprüföl) NDEs 335-3319 (n° SAP 2119.3981). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)	
2.10.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sostituzione del carburante con l'olio di conservazione: <ol style="list-style-type: none"> Dopo una prova di funzionamento di almeno 10 minuti, lasciar raffreddare il motore. Lasciando girare il motore a vuoto, sostituire il carburante nel motore con l'olio di conservazione. Immergere la lancia di pescaggio nella tanica con l'olio di conservazione, la condotta di ritorno nel contenitore separato. <p><i>Attenzione: la sostituzione avviene velocemente. Evitare che la lancia di pescaggio aspiri dell'aria dalla tanica con l'olio di conservazione.</i></p> Eseguito il	DS / sorr imp	Indicazione generale: Nella sala macchine affiggere un cartello indicante che il motore diesel è conservato	



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparazione per la sostituzione dell'acqua di raffreddamento (motore diesel con raffreddamento ad acqua): 1. Preparare l'antigelo speciale. 2. Preparare dei contenitori, uno calibrato per l'indicazione del contenuto e una pompa di pescaggio (da montare su un trapano elettrico).	DS / sorr imp	Concentrato antigelo speciale NDEs 335-8211 (n° SAP 2119.3795). Ritiro via UFPP / ev. direttamente da UFIFT (motori diesel)	
2.11.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sostituzione dell'acqua di raffreddamento: 1. Pompate l'acqua di raffreddamento dentro il contenitore calibrato tramite la pompa di pescaggio, o farla defluire nel bacino di ritenzione. 2. Preparare l'acqua di raffreddamento "nuova" sulla base della quantità "vecchia" misurata, in un rapporto di 40% di concentrato e 60% d'acqua. 3. Riempire il circuito di raffreddamento con l'acqua di raffreddamento "nuova". Avviare il motore e spurgare il circuito vicino al tappo sopra il sistema di sorveglianza della temperatura (chiedere l'aiuto di uno specialista).	DS / sorr imp		Eseguito il
2.12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nella sala macchine (Macch): 1. Smontare, pulire, impacchettare e immagazzinare i prefiltro. 2. Chiudere le valvole antiesplorazione (VAE, Pos ITM 27) dei prefiltri (Pos ITM 24) nella presa d'aria della sala macchine con i cappucci di chiusura.	DS / sorr imp	Materiale per impacchettatura	


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.12.1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Nella sala macchine (Macch):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Smontare le coperture delle valvole antiesplorione (VAE) dell'aria evacuata nella sala macchine. 2. Chiudere le valvole antiesplorione (VAE, Pos ITM 27) dell'aria di raffreddamento e di quella aspirata dalla cucina e dai WC nella sala macchine con i cappucci di chiusura. <p><i>Eventualmente sono installate delle valvole di sovrappressione/antiesplorione combinate (VSP/VAE, Pos ITM 28). In questo caso le VAE vanno bloccate in posizione "chiusa".</i></p>	DS / sorv imp	Cappucci di chiusura, Cartello indicatore	
2.12.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <p>Chiudere le valvole antiesplorione (VAE, Pos ITM 27) dell'aria uscente dal radiatore di raffreddamento nella sala macchine con i cappucci di chiusura.</p>			
2.13.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Chiudere, se possibile all'esterno (fuoriuscita dei gas), la condotta di scarico del motore diesel (con un foglio di plastica, un cappuccio o simili).</p> <p><i>Dove lo sbocco della condotta di scarico non è accessibile, la stessa va chiusa con un dispositivo stagno (contrassegnato) sul raccordo della condotta al motore.</i></p>	DS / sorv imp	Dispositivo stagno; Cartello indicatore	

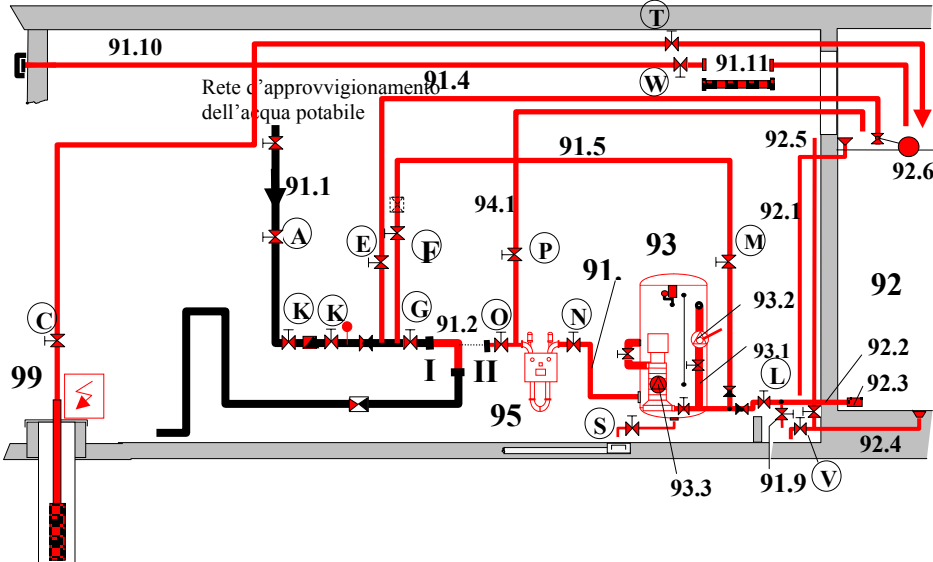
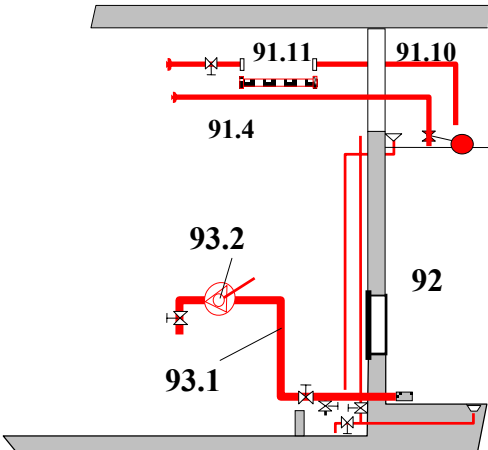

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.14.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Preparare l'impianto elettrogeno d'emergenza per l'esercizio con il fusto, ma senza il serbatoio del carburante.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Poco prima della prova di funzionamento periodica, preparare le taniche o il fusto (vedere la LM). 2. Posizionare le valvole a tre vie (Pos ITM 75.6.1 e 75.6.2) sul funzionamento dal fusto. 3. Il tubo flessibile con la lancia di pescaggio (Pos ITM 75.17) devono essere disponibili nella sala macchine. 4. Preparare e affiggere le istruzioni per la messa in esercizio del gruppo elettrogeno d'emergenza per l'esercizio dal fusto. <p><i>Nota:</i> Per depositare un fusto o 1-2 taniche i bacini di ritenzione non sono necessari.</p>	sorv imp	Cartello indicatore	
2.15.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<p>Se installata, spegnere la pompa di ricircolo per il recupero di calore (Pos ITM 76.8).</p> <p><i>(pompa per il riscaldatore d'aria ad acqua calda (Pos ITM 42.5), riscaldamento d'emergenza con recupero di calore prodotto dal motore diesel)</i></p>	sorv imp		
2.15.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<p>Se installate, controllare se le condotte del circuito dell'acqua per il recupero di calore (Pos ITM 76.36) sono stagne.</p>	DS / sorv imp		
2.16.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <p>Se installate, controllare che le condotte del circuito dell'acqua di raffreddamento (Pos ITM 76.32-76.34) siano stagne.</p>	DS / sorv imp		



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
2.17.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> Tipo d'avviamento del gruppo elettrogeno d'emergenza			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A) Esecuzione con avviamento elettrico Se esistente rimodernare il dispositivo d'avviamento (<i>progetto di rimodernamento ITR per un dispositivo d'avviamento meccanico</i>).	DS	CQ; <i>Progetto di rimodernamento ITR</i>	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	B) Esecuzione con avviamento elettrico Se per qualche ragione non può essere rimodernato l'avviamento elettrico, proseguire conforme pos. 2.17.1 – 2.17.3.	DS		
2.17.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se esistente, spegnere il caricabatterie (Pos ITM 69).	sorv imp	Cartello indicatore	
2.17.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Batteria per l'avviamento	sorv imp		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Smontare ed eliminare la batteria per l'avviamento (Pos ITM 71). Montare una batteria nuova per la prova di funzionamento del gruppo elettrogeno d'emergenza ogni 5 anni (contratto ev. con una ditta locale).	sorv imp /DS	Cartello indicatore	
2.17.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se esistente, ingrassare bene ed azionare alcune volte il dispositivo a leva (Pos ITM 65.2) dell' elettromagnete di sollevamento .	sorv imp	Grasso oppure olio	





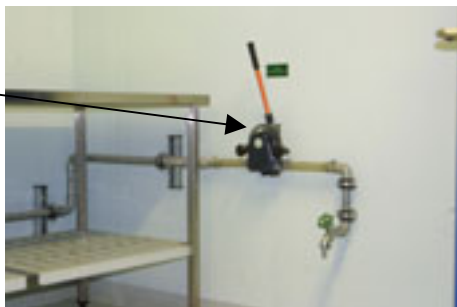
Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Impianto d'alimentazione dell'acqua potabile messo in POR			
3.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sistema d'alimentazione dell'acqua d'emergenza dal serbatoio			
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					
3.1.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Serbatoio dell'acqua in cemento armato (Pos ITM 92): <ol style="list-style-type: none"> Quando è pieno, svuotare e pulire. Il coperchio del passo d'uomo, nonché le valvole delle condotte di scarico e dell'indicatore del livello d'acqua sono aperti. Il serbatoio dell'acqua rimane vuoto fino al momento della rimessa in Prontezza operativa normale. 	sorv imp	Cartello indicatore di fianco al passo d'uomo del serbatoio dell'acqua.	





Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.1.2.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Serbatoio dell'acqua (Pos ITM 92) con rivestimento interno in plastica: Quando è pieno, svuotare il serbatoio e pulire. Il coperchio del passo d'uomo, nonché le valvole delle condotte di scarico e dell'indicatore del livello d'acqua rimangono aperti. Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, il rivestimento interno può venir tolto e smaltito a regola d'arte. <p>Il serbatoio dell'acqua rimane vuoto fino al momento della rimessa in Prontezza operativa normale.</p> <p><i>In futuro questa componente non sarà più sottoposta a manutenzione. Il rivestimento interno può venir tolto e smaltito a regola d'arte!</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore di fianco al passo d'uomo del serbatoio dell'acqua.	 
3.1.3.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <p>Serbatoio dell'acqua in acciaio (Pos ITM 92):</p> <p>Quando è pieno, svuotare il serbatoio e pulire (<i>il serbatoio rimane vuoto</i>)</p> <ol style="list-style-type: none"> Il coperchio del passo d'uomo, nonché le valvole delle condotte di scarico e dell'indicatore del livello d'acqua sono aperti. <p><i>In futuro questa componente non sarà più sottoposta a manutenzione. Il serbatoio dell'acqua in acciaio può venir smontato e smaltito a regola d'arte!</i></p>	sorr imp	Cartello indicatore di fianco al passo d'uomo del serbatoio dell'acqua.	
3.1.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Svuotare la condotta di riempimento del serbatoio dell'acqua (Pos ITM 91.4).	sorr imp		


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.1.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Svuotare la condotta di riempimento di soccorso (Pos ITM 91.10). Il tappo Storz all'esterno è montato. Se esistente, il tubo smontabile (Pos ITM 91.11) è smontato. 	<i>sorv imp</i>		
3.1.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Svuotare la pompa a mano (Pos ITM 93.2), e la relativa condotta di adduzione (Pos ITM 93.1).	<i>sorv imp</i>		
3.1.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pompa a mano			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A) Pompa a mano (ad alette) (Pos ITM 93.2) Smontare il rotore della pompa , spalmarla con grasso non dannoso alla salute, imballarla in un sacchetto di plastica trasparente e appenderla vicino alla sua ubicazione d'esercizio (vedi ITM 2000)	<i>sorv imp</i>		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	B) Pompa a mano (a membrana) (Pos ITM 93.2) Smontare la membrana della pompa . Spalmare l'interno dell'involucro della pompa con grasso non dannoso alla salute e rimontare il coperchio. Imballare la membrana in un sacchetto di plastica e appenderla vicino alla sua ubicazione d'esercizio. Appendere la leva vicino alla sua ubicazione d'esercizio.	<i>sorv imp</i>		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	C) Pompa a mano (a membrana) (Pos ITM 93.2) Aprire e pulire la membrana della pompa . Lasciarla aperta.			

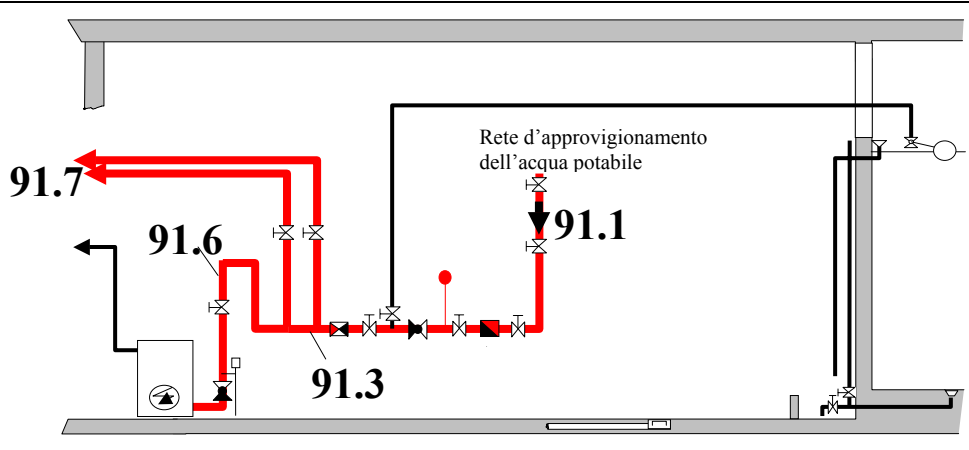



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	D) Pompa a mano (a pistoni) (Pos ITM 93.2) Aprire la pompa , smontare i pistoni pulirli e rimontarli			
3.1.8		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Elevatore di pressione (Pos ITM 93), se esistente: 1. Spurgare bene (ca. 15 minuti). 2. Svuotare e disinserire.	sorv imp	Cartello indicatore	
3.1.9.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se esistente, svuotare la condotta di adduzione all'elevatore di pressione (Pos ITM 92.2).	sorv imp		
3.1.10.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se esistente, svuotare la condotta di manutenzione all'elevatore di pressione (Pos ITM 91.5).	sorv imp		
3.1.11.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se esistente, disinserire e, insieme con le condotte, svuotare l' apparecchio di disinfezione a raggi ultravioletti (Pos ITM 95).	sorv imp	Cartello indicatore	
3.1.12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se possibile, lasciare aperte tutte le valvole e rubinetti del sistema d'alimentazione dell'acqua d'emergenza.	sorv imp		
3.1.13.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> Elevatore di pressione (Pos ITM 93), se esistente nei PC / IAP: <i>In futuro questa componente non sarà più sottoposta a manutenzione: essa può essere smontata e smaltita a regola d'arte.</i>	sorv imp	Cartello indicatore	



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.1.14.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Se esistente, svuotare e disinserire la pompa elettrica (Pos ITM 93.3) e la condotta di adduzione (Pos ITM 91.8).</p> <p><i>In futuro questa componente non sarà più sottoposta a manutenzione: essa può essere smontata e smaltita a regola d'arte.</i></p>	sorv imp	Cartello indicatore	
3.1.15.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Captazione dell'acqua dalla falda (Pos ITM 99).		Cartello indicatore nelle vicinanze della captazione dell'acqua	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>A) La captazione dell'acqua dalla falda funziona:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lasciare la captazione dell'acqua in funzione ed eseguire la manutenzione in base alla lista di manutenzione “LM-POR-2”. 	sorv imp; DS		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>B) La captazione dell'acqua dalla falda non funziona più (insabbiata, livello dell'acqua di falda troppo basso o altri difetti) e l'impianto di protezione è allacciato alla rete comunale dell'acqua potabile.</p> <ol style="list-style-type: none"> Disinserire e smontare l'impianto di captazione (pompa, sonde di livello, comando) a regola d'arte. Riempire la captazione dell'acqua con sabbia e coprire. 	sorv imp; DS		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>C) La captazione dell'acqua dalla falda non funziona più (insabbiata, livello dell'acqua di falda troppo basso o altri difetti) e l'impianto di protezione non è allacciato alla rete comunale dell'acqua potabile.</p> <ol style="list-style-type: none"> Riparare l'impianto di captazione (pompa, sonde di livello, comando) a regola d'arte. Lasciare la captazione dell'acqua in funzione ed eseguire la manutenzione in base alla lista di manutenzione “LM-POR-2”. 	sorv imp; DS		

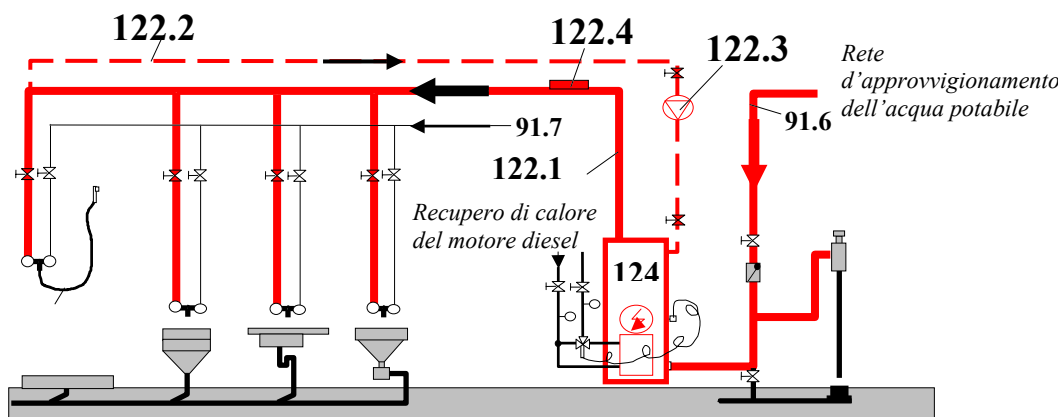
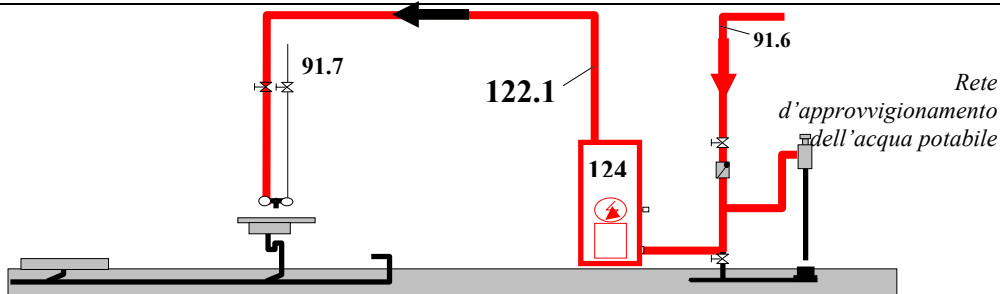


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rete delle condotte dell'acqua fredda			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
3.2.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spurgare bene la rete delle condotte dell'acqua fredda , aprendo i posti utilizzatori, risp. i rubinetti per ca. 15 minuti.	sorv imp		
3.2.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tutta la rete delle condotte dell'acqua fredda (Pos ITM 91.1; 91.3; 91.6; 91.7) rimane sotto pressione (<i>ad eccezione del sistema d'alimentazione dell'acqua d'emergenza dal serbatoio</i>).	sorv imp		
3.2.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Coprire, fissare e sigillare tutti i punti di prelievo come lavabi, lavelli, lavabi a canale, lavabi per medici, vuotatoi e lavabi da laboratorio con plastica per uso domestico e nastro adesivo (Pos ITM 103, 109, 110, 111, 112, 113).</p> <p>Il punto di prelievo alla fine di una condotta va provvisto di un tubo flessibile da far passare in modo ermetico attraverso il foglio di plastica.</p> <p><i>Attenzione:</i> Il tubo flessibile non deve toccare il sifone (pericolo di contaminazione)</p>	sorv imp	<p><i>Tubo flessibile</i> <i>Affiggere il cartello indicatore</i></p>	
								


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.2.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Togliere tutte le manopole dai punti di prelievo (acqua calda e fredda) e deporli nelle vicinanze.			
3.2.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	In ogni impianto di protezione lasciare operativo un punto di prelievo .			


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Rete delle condotte dell'acqua calda			
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<p><i>Soprattutto negli impianti di protezione del servizio sanitario grandi come posti sanitari ed ospedali protetti</i></p> 			
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p><i>Negli impianti di protezione più piccoli</i></p> 			
3.3.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spurgare bene la rete delle condotte dell'acqua calda con acqua fredda, aprendo i posti utilizzatori, risp. i rubinetti per ca. 15 minuti.	sorv imp		
3.3.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Bollitore (Pos ITM 124): Disinserire, decalcificare, pulire ed eseguire le riparazioni necessarie.</p> <p>decalcificato il</p> <p><i>Spurgare bene la rete delle condotte dell'acqua calda con acqua fredda, aprendo i posti utilizzatori, risp. i rubinetti per ca. 15 minuti.</i></p>	DS / sorv imp	Prodotto decalcificante	 






Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.3.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se esistente, disinserire il sistema elettrico per il mantenimento della temperatura (cavo riscaldante lungo le condotte, Pos ITM 122.4). <i>(per lo più installato solo nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP)</i>	sorv imp		
3.3.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se esistente, disinserire la pompa di circolazione dell'acqua calda (Pos ITM 122.3). <i>(per lo più installato solo nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP)</i>	sorv imp		
3.3.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tutta la rete delle condotte dell'acqua calda (Pos ITM 122), bollitore compreso, rimane sotto pressione e riempito con acqua fredda.	sorv imp		
3.3.6.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> Piccola installazione di demineralizzazione (Pos ITM 98): Se la piccola installazione di demineralizzazione non è più necessaria per scopi estranei alla PCi, essa va messa fuori servizio. Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questa installazione può venir smontata e smaltita a regola d'arte. <i>La piccola installazione di demineralizzazione esistente negli impianti costruiti "prima delle ITO" non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essa non sarà più sottoposta a manutenzione.</i>	DS / sorv imp	Cartello indicatore sul QS e sulle macchine.	
3.3.7.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> Installazione di demineralizzazione totale (Pos ITM 97): Se l'installazione di demineralizzazione totale non è più necessaria per scopi estranei alla PCi, essa va messa fuori servizio. Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questa installazione può venir smontata e smaltita a regola d'arte. <i>L'installazione di demineralizzazione totale esistente negli impianti costruiti "prima delle ITO" non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essa non sarà più sottoposta a manutenzione</i>	DS / sorv imp	Cartello indicatore sul QS e sulle macchine.	




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
3.3.8.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Installazione automatica di addolcimento dell'acqua (Pos ITM 96):</p> <p>Se l'installazione automatica di addolcimento dell'acqua non è più necessaria per scopi estranei alla PCi, essa va messa fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questa installazione di addolcimento dell'acqua può venir smontata e smaltita a regola d'arte.</p> <p><i>L'installazione automatica di addolcimento dell'acqua esistente negli impianti costruiti “prima delle ITO” non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essa non sarà più sottoposta a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore sul QS e sulle macchine.	
3.3.9.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Dosatore per la clorazione dell'acqua (Pos ITM 94):</p> <p>Se il dosatore per la clorazione dell'acqua non è più necessario per scopi estranei alla PCi, esso va messo fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questo dosatore può venir smontato e smaltito a regola d'arte.</p> <p><i>Il dosatore per la clorazione dell'acqua esistente negli impianti costruiti “prima delle ITO” non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro esso non sarà più sottoposto a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore sul QS e sulle macchine.	


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sistema d'evacuazione delle acque di scarico messo in POR			
4.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Raccordi degli apparecchi (sifoni), pozzetti di scarico (Pos ITM 125 e 126)			
4.1.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se necessario, pulire tutti i raccordi degli apparecchi e pozzetti di scarico (<i>ritenzione degli odori</i>) e riempirli con dell'acqua.	<i>sorv imp</i>	<i>Piano della distribuzione dell'acqua e della canalizzazione.</i>	
4.1.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pozzetti di scarico (Pos ITM 126) <ol style="list-style-type: none"> In tutti i pozzetti togliere, pulire, ingrassare e deporre in un posto sicuro i dispositivi meccanici di ritenuta. Pulire i pozzetti e coprirli con un foglio di plastica. 	<i>sorv imp</i>	<i>Foglio di plastica di un certo spessore, vernice al catrame, detergente</i>	   

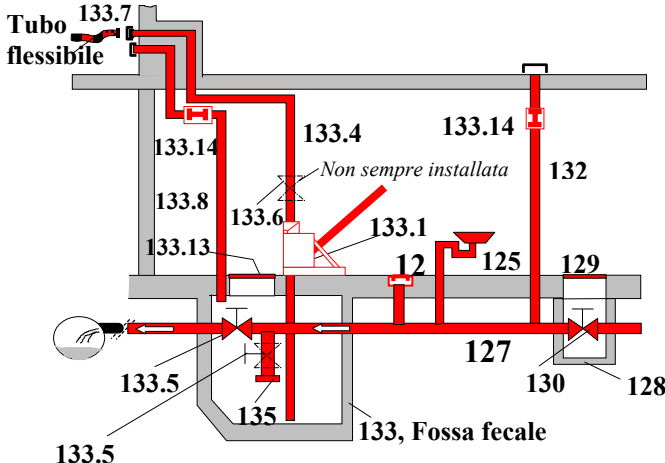
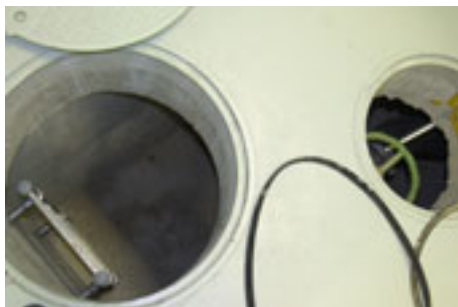


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A causa del pericolo d'allagamento, lasciare aperto un pozzetto di scarico (Pos ITM 126) nella parte più bassa dell'impianto di protezione <i>(non coprire con la plastica)</i>	sorv imp	Piano della distribuzione dell'acqua e della canalizzazione.	
4.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	WC (gabinetti) (Pos ITM 114) 1. Decalcificare e pulire la cassetta di scarico e la valvola dello sciacquone . 2. Chiudere la valvola della condotta d'adduzione alla cassetta di scarico (ad eccezione dei WC d'emergenza). 3. Rimontare la valvola dello sciacquone e il coperchio della cassetta di scarico. 4. Coprire, fissare e sigillare tutti gli impianti W.C. con plastica per uso domestico e nastro adesivo (ad eccezione dei W.C. d'emergenza). 5. Smontare e deporre l'asse del W.C. vicino alla tazza.			 
4.3.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lasciare in funzione un W.C. per l'emergenza. <i>(non coprire con la plastica)</i>	sorv imp		

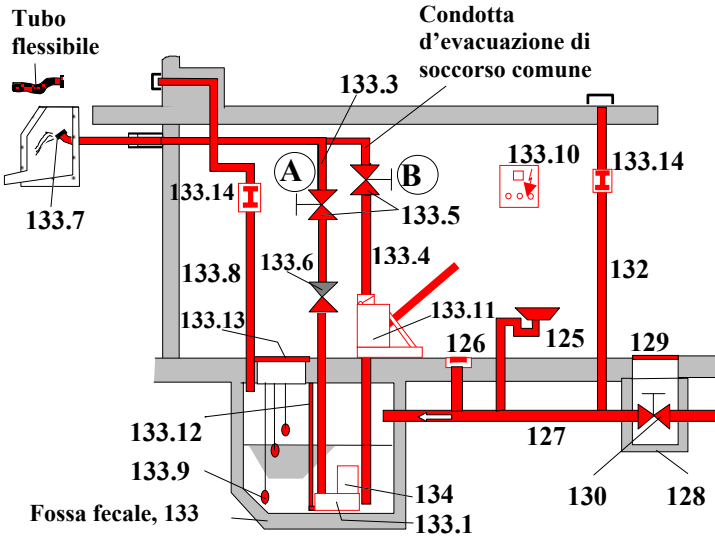


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pozzi (a pavimento) (Pos ITM 128) <i>(pozzo d'ispezione, separatore dei fanghi, pozzo con saracinesca)</i>			
4.4.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire e pulire il pozzo togliendo eventuali resti solidi.	sorv imp		
4.4.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare se le guarnizioni di gomma presentano segni d'invecchiamento (<i>screspolature e friabilità</i>).	sorv imp		
4.4.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ingrassare la guarnizione di gomma con grasso grafitato.	sorv imp		
4.4.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pulire e ingrassare il bordo della fossa e le viti del coperchio , e chiudere il coperchio. <i>Attenzione: Il coperchio deve chiudere in modo assolutamente ermetico (gas della canalizzazione).</i>	sorv imp		



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Impianto di pompaggio delle acque di scarico con la canalizzazione in basso			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	 <p>Tubo 133.7 flessibile</p> <p>133.14, 133.4, 133.14, 132, 133.8, 133.6, 133.1, 12, 125, 129, 133.5, 135, 133, Fossa fecale, 127, 130, 128</p>			
4.5.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire e pulire la fossa fecale togliendo eventuali resti solidi.	sorv imp		
4.5.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare che la fossa fecale sia vuota (senz'acqua) e pulita. Se c'è acqua nella fossa fecale, e-vacuarla con la pompa a mano e risanare la fossa.	sorv imp	Eventualmente avviare un progetto di risanamento	
4.5.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se installate, coprire e sigillare i bocchettoni del troppo pieno aperti (Pos ITM 135) (<i>impedisce un traboccamento involontario</i>).	DS / sorv imp		
4.5.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare che le saracinesche (Pos ITM 133.5 ed ev. Pos ITM 130) alla partenza o nella condotta della canalizzazione siano aperte. Se necessario, ingrassare lo stelo della saracinesca.	sorv imp	Grasso	



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Impianto di pompaggio delle acque di scarico con la canalizzazione in alto			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
4.6.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire le fossa fecale .	sorv imp		
4.6.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Svuotare la fossa fecale mettendo in funzione manualmente la pompa sommersa per acque di scarico .	sorv imp		
4.6.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pulire e risciacquare la pompa sommersa per acque di scarico (vedi Manutenzione GRANDE secondo la LM). <div data-bbox="389 1375 845 1818" data-label="Image">  </div>	sorv imp		
4.6.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare la funzione dei 3 interruttori a galleggiante (Pos ITM 133.9).	sorv imp		




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.6.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare che le saracinesche (Pos ITM 133.5) possano venir aperte o chiuse correttamente. <i>Attenzione:</i> Dopo aver controllato il funzionamento, rimettere l'interruttore su "Automatico".	sorv imp		
4.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Considerazioni generali relative alla pompa sommersa per acque di scarico			
4.7.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se installate, controllare che le saracinesche (Pos ITM 130) nella condotta della canalizzazione siano aperte.	sorv imp		
4.7.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Svuotare la condotta d'evacuazione di soccorso (Pos ITM 133.4). Nel caso di una condotta d'evacuazione di soccorso della fossa fecale separata: Montare il tappo del raccordo Storz esterno (Pos ITM 133.7).	sorv imp		

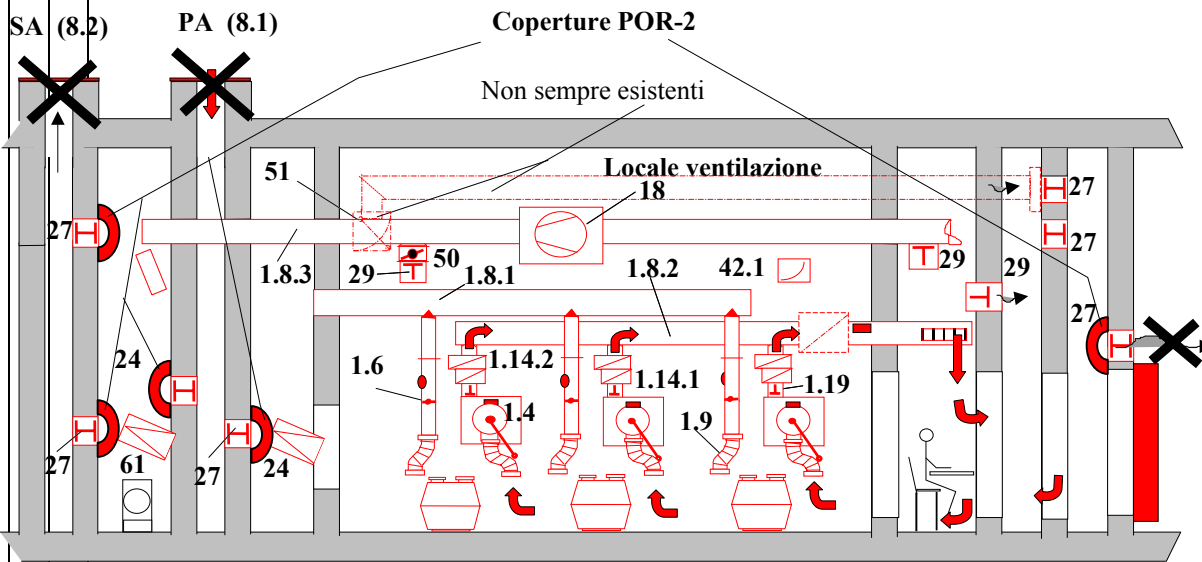

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
4.7.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Svuotare e pulire la pompa a mano per le acque di scarico della fossa fecale (Pos ITM 133.11).</p> <p>(alzare la valvola di ritenuta a cono o a sfera)</p> 	<i>sorv imp</i>		
4.7.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Controllare se le guarnizioni di gomma del coperchio della fossa fecale presentano segni d'invecchiamento (<i>screpolature e friabilità</i>).</p>	<i>sorv imp</i>		
4.7.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Ingrassare la guarnizione di gomma con grasso grafitato.</p>	<i>sorv imp</i>		
4.7.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Pulire e ingrassare il bordo della fossa e le viti del coperchio, e chiudere il coperchio.</p> <p>Attenzione: Il coperchio deve chiudere in modo assolutamente ermetico (gas della canalizzazione).</p>	<i>sorv imp</i>		


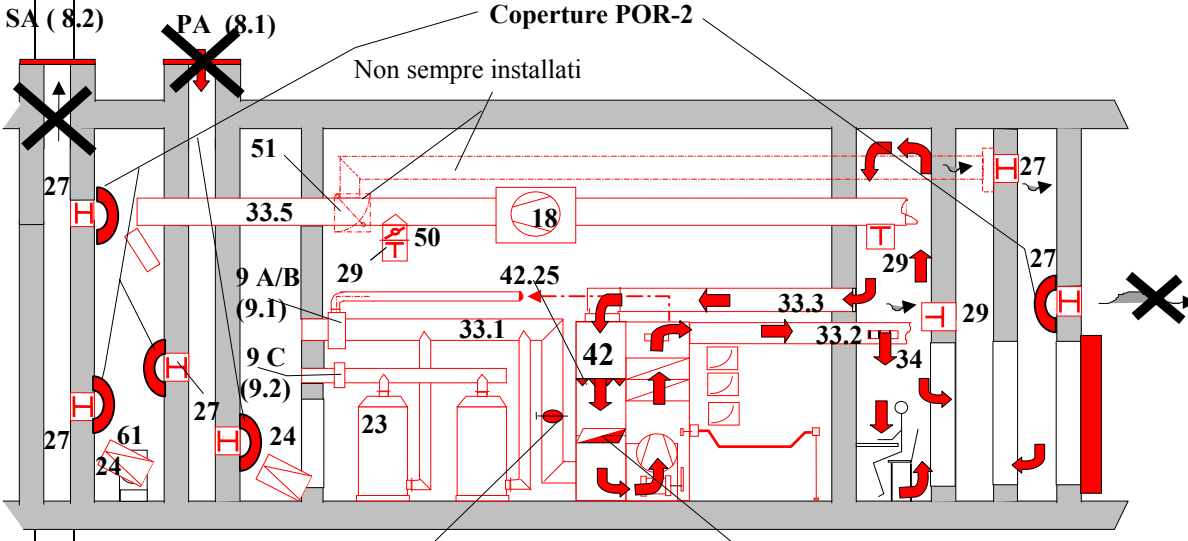


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Apparecchi speciali della cucina messi in POR			
5.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pentola a pressione (Pos ITM 101): Spegnere (la pentola stessa e sul QS), asciugare, pulire, aprire il coperchio (<i>posizione verticale</i>), chiudere il rubinetto di raccordo dell'acqua di raffreddamento del coperchio.	<i>sorv imp</i>	<i>Rispettare le istruzioni del fabbricante per la messa fuori esercizio.</i>	
5.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Brasiera a pressione (Pos ITM 102): Spegnere (la brasiera stessa e sul QS), asciugare, pulire, aprire il coperchio.	<i>sorv imp</i>		
5.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fornello elettrico (cucina elettrica): Spegnere (l'apparecchio stesso e sul QS), asciugare, pulire,	<i>sorv imp</i>		
5.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Frigorifero: Spegnere il frigorifero (<i>togliere la spina</i>), sbrinare, asciugare, pulire, lasciare la porta aperta.	<i>sorv imp</i>	<i>Affiggere il cartello indicatore alla porta</i>	



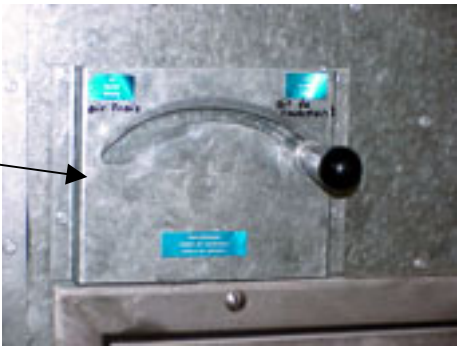

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Impianti di ventilazione VA messi in POR-2			
6.1.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p>Impianti con apparecchi di ventilazione piccoli accoppiati</p> <p><i>Schema dell'impianto di ventilazione con indicazione dei flussi d'aria nell'impianto di protezione durante il „Funzionamento di manutenzione“</i></p>  <p style="text-align: center;">Fig. C Funzionamento con aria di ricircolo</p>			
6.1.1.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p>Posizione di base: Nessun apparecchio di ventilazione piccolo VA in posizione di “Funzionamento senza filtro antio-gas” (Fig. A).</p>	sorv imp	Cartello indi- catore	
6.1.2.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p>Posizione di base: Raccordare le condotte flessibili (Pos ITM 1.9) a tutti gli apparecchi di ventilazione piccoli VA in posizione di “Funzionamento con aria di ricircolo” (Fig. C). <i>Durante il funzionamento di manuten- zione la porta a pressione del locale di ventilazione deve rimanere aperta!</i></p>	sorv imp	Cartello indi- catore	
6.1.3.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p>Chiudere le clappe a farfalla (Pos ITM 1.6) degli apparecchi di venti-lazione piccoli VA con le condotte flessibili in posizione di “Funzio-namento con aria di ricircolo” (Fig. C).</p>	sorv imp	Cartello indi- catore	
6.1.4.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<p>Se esistente, disinserire il riscaldatore d'aria elettrico (riscaldamen-to d'emergenza, Pos ITM 1.14.1). <i>L'impianto di protezione non viene ri-scaldato!</i></p>	sorv imp	Cartello indi- catore	

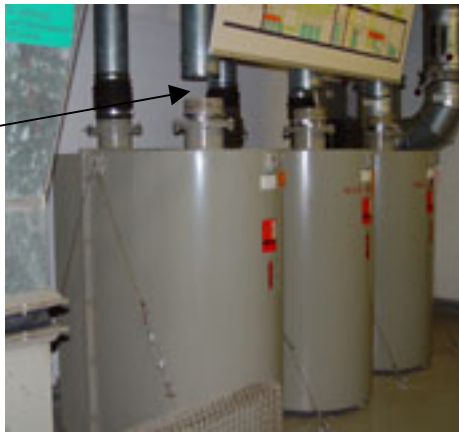

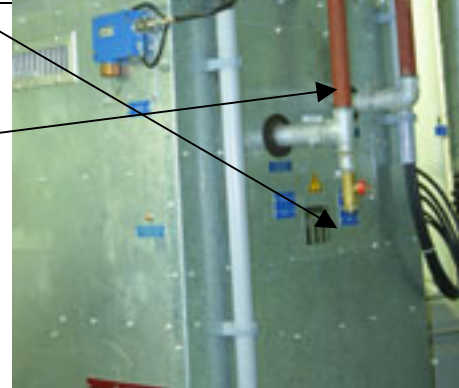
Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.1.5.	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		Se esistente, disinserire il riscaldatore d'aria ad acqua calda (riscaldamento normale, Pos ITM 1.14.2). (pompa dell'acqua calda/pompa interna, sistema di regolazione) L'impianto di protezione non viene riscaldato!	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Impianto di ventilazione con monoblocco VA</p> <p>Schema dell'impianto di ventilazione con indicazione dei flussi d'aria nell'impianto di protezione durante il „<i>Funzionamento di manutenzione</i>“</p>  <p>Macch CPF (50.1) Locale ventilazione 10 D C</p>			
6.2.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Variante con clappe ermetiche:</p> <p>Posizione di base:</p> <ol style="list-style-type: none"> La clappa ermetica (Pos ITM 9 A/B) è messa in posizione trasversale ma non chiusa ermeticamente. La clappa ermetica (Pos ITM 9 C) è messa in posizione trasversale ma non chiusa ermeticamente 	sorv imp	Cartello indicatore	 


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.2.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Posizione di base: Variante con dispositivi stagni : 1. Il dispositivo stagno per il funzionamento con filtri anti-gas (Pos ITM 9.1) è chiuso. 2. Il dispositivo stagno per il funzionamento senza filtri anti-gas (Pos ITM 9.2) è chiuso per $\frac{3}{4}$.	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se esistente, la clappa a farfalla (Pos ITM 50.1) è chiusa per almeno $\frac{3}{4}$. <i>(esistente solo se ci sono i dispositivi stagni)</i>	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Posizione di base: Posizionare la clappa dell'aria di ricircolo (Pos ITM 10) su 100% aria di ricircolo. <i>Obiettivo: funzionamento con aria di ricircolo.</i>	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.5.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> Variante con clappe ermetiche: Posizione di base: 1. Le clappe ermetiche (Pos ITM 9 ...) sono chiuse.	sorv imp	Cartello indicatore	



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.2.6.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i> (impianti senza condotta dell'aria di ricircolo separata)</p> <p>Posizione di base: I bocchettoni d'aspirazione dell'aria di ricircolo (Pos ITM 10) sono aperti.</p> <p><i>Obiettivo: funzionamento con aria di ricircolo al 100%.</i></p> <p>Durante il funzionamento di manutenzione la porta a pressione del locale di ventilazione deve rimanere aperta!</p>	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Se esistente, disinserire il riscaldatore d'aria elettrico (Pos ITM 42.6 o 42.6a).</p> <p><i>Nota:</i> L'impianto di protezione non viene riscaldato!</p>	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.8.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Se esistente, disinserire il riscaldatore d'aria ad acqua calda (riscaldamento normale, Pos ITM 42.4). (pompa dell'acqua calda/pompa interna, sistema di regolazione)</p> <p><i>Nota:</i> L'impianto di protezione non viene riscaldato!</p>	sorv imp	Cartello indicatore	
6.2.9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Se esistente, disinserire il riscaldatore d'aria ad acqua calda (riscaldamento d'emergenza con recupero di calore del motore diesel, Pos ITM 42.5). (disinserire la pompa di circolazione per il recupero di calore)</p> <p><i>Nota:</i> L'impianto di protezione non viene riscaldato!</p>	sorv imp	Cartello indicatore	




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.2.10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole antiesplosione (VAE, Pos ITM 27) dell'aria evacuata dalle chiuse verso l'esterno.	DS / sorr imp	Cappucci di chiusura, Cartello indicatore	
6.2.11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole antiesplosione (VAE, Pos ITM 27) dei prefiltri (Pos ITM 24) nella presa d'aria della camera dei prefiltri.	DS / sorr imp	Cappucci di chiusura, Cartello indicatore	
6.2.12.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chiudere tutte le altre valvole antiesplosione VAE e valvole di sovrappressione/antiesplosione (VSP/VAE, Pos ITM 28) combinate esistenti nell'involucro esterno. <i>Se al posto delle VAE ci sono delle valvole VSP/VAE combinate, è sufficiente bloccarle in posizione "chiusa".</i>	DS / sorr imp	Cappucci di chiusura, Cartello indicatore	




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Considerazioni generali relative agli impianti di ventilazione VA			
6.3.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aria viziata dai WC e dalla cucina			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Posizione di base: Se installate, commutare le clappe di commutazione del flusso d'aria dell'aria viziata (Pos ITM 51) sullo scarico d'aria (SA) della costruzione.	sorv imp		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lasciare aperto il portello d'ispezione del cassone dell'aria viziata. Posare il coperchio su cassone	sorv imp	Cartello indicatore	
6.3.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pulire e smontare tutti i prefiltri (Pos ITM 24) nella sala macchine (Macch) . Imballarli in un sacco ermetico.	sorv imp		


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.3.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se esistente, disinserire il ventilatore d'espulsione dell'aria viziata (Pos ITM 18).	sorv imp		
6.3.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se esistente, disinserire il ventilatore d'espulsione supplementare per il tempo di pace . Smontare le condotte o i manicotti per l'espulsione dell'aria e, se necessario, pulire e chiudere il coperchio blindato.	sorv imp	Cartello indicatore	
6.3.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pulire e smontare tutti i prefiltri (PF, Pos ITM 24) nella camera dei prefiltri . Imballarli in un sacco ermetico.	sorv imp		
6.3.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pulire e montare tutti i filtri dell'aria di ricircolo (Pos ITM 42.25).	sorv imp		
6.3.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controllare tutte le cinghie trapezoidali (<i>tensione, usura, invecchiamento</i>); se necessario, sostituirle e prepararne 1 set di riserva.	sorv imp		




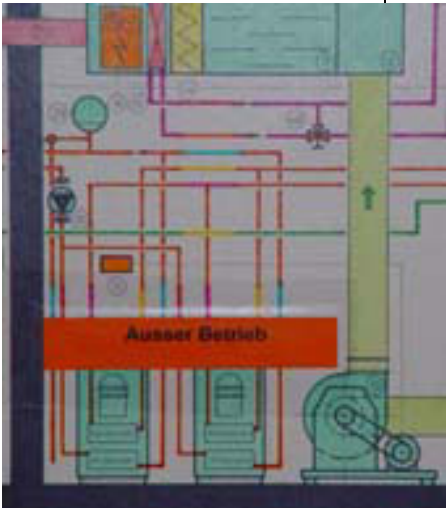
Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.3.8.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Impostare l'ora d'inserimento dell'orologio di comando</p> <p>Posizione di base:</p> <p>Tutto l'anno, ogni giorno, dalle 4:00 alle 5:00 ca. (mattino)</p> <p>(posizionare il commutatore del/dei ventilatore/i d'immissione sul QS1 su "Automatico").</p>	sorv imp	Cartello indicatore sul QS1	
6.3.9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Installare e mettere in servizio il deumidificatore (Pos ITM 52, <i>collegare il tubo di scarico</i>).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 1 nel soggiorno o nel locale polivalente, nelle vicinanze dell'apertura dell'aspirazione della condotta dell'aria di ricircolo (Pos ITM 33.3) 2. Gli altri deumidificatori esistenti, se necessario, verranno installati distribuiti in tutto l'impianto di protezione. 3. Allacciare il contatore d'energia. <p><i>Combinazioni di PC III e rifuggi:</i> 1 contatore d'energia</p> <p><i>PC, IAP e combinazioni:</i> 2 contatori d'energia</p> <p><i>Centri sanitari protetti / ospedali protetti (PSS, COP) e combinazioni nei centri sanitari protetti(PSS) - PC:</i> 4 contatori d'energia</p>	sorv imp		 


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.3.10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Appendere la centralina di sorveglianza con il registratore di dati.</p> <p><i>Combinazioni di PC III e rifuggi:</i> 1 nel PC III</p> <p><i>PC, IAP e combinazioni:</i> 1 nel soggiorno</p> <p><i>Centri sanitari protetti / ospedali protetti (PSS, COP) e combinazioni nei centri sanitari protetti(PSS) - PC:</i> 1 nel soggiorno e 1 nel locale polivalente</p> <p><i>Il registratore di dati permette di registrare senza interruzione l'umidità relativa e la temperatura, regolando così il deumidificatore in modo ottimale ed economico.</i></p>	<i>sorv imp</i>		

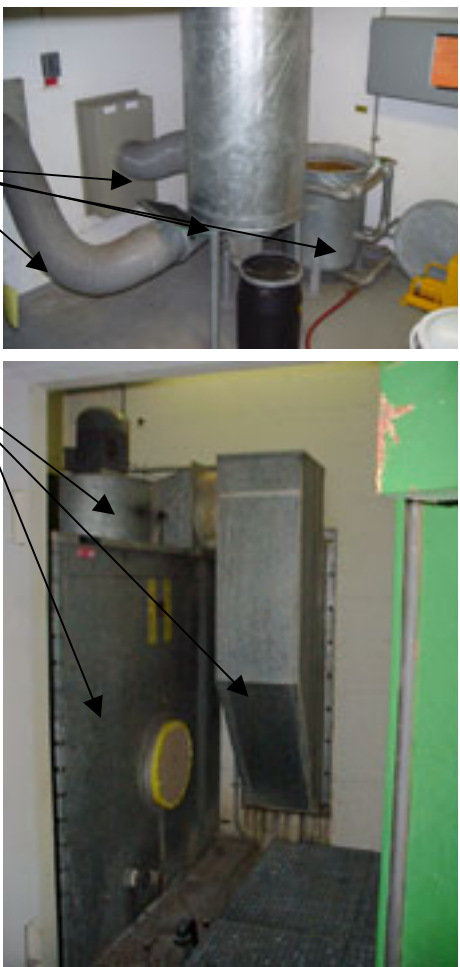
Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.4.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Considerazioni generali, relative agli impianti di ventilazione negli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”			
6.4.1.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Filtri antigas di riserva:</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, i filtri antigas di riserva (non i filtri montati) possono venir smontati e smaltiti a regola d'arte presso il fabbricante di filtri.</p> <p><i>I filtri antigas di riserva esistenti negli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO” non corrispondono più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essi non saranno più sottoposti a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore	
6.4.2.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Macchina per raffreddare l'acqua (Pos ITM 45):</p> <p>Se le macchine per raffreddare l'acqua non sono più necessarie per scopi estranei alla PCi, esse vanno messe fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, queste macchine possono venir smontate e smaltite a regola d'arte.</p> <p><i>Le macchine per raffreddare l'acqua esistenti negli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO” non corrispondono più ai requisiti tecnici attuali. In futuro esse non saranno più sottoposte a manutenzione. Bei vorTWO-Schutzanlagen:</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore sul QS e sulle macchine.	  



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.4.3.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <p>Apparecchi ad induzione a soffitto (Pos ITM 47):</p> <p>Se gli apparecchi ad induzione non sono più necessari per scopi estranei alla PCi, essi vanno messi fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questi apparecchi possono venir distaccati, a regola d'arte, dalla rete di condotte dell'acqua fredda.</p> <p><i>Gli apparecchi ad induzione esistenti negli impianti di protezione costruiti "prima delle ITO" non corrispondono più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essi non saranno più sottoposti a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore	
6.4.4.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti "prima delle ITO":</i></p> <p>Rete di condotte dell'acqua fredda per gli apparecchi ad induzione a soffitto (Pos ITM 35):</p> <p>Se gli apparecchi ad induzione non sono più necessari per scopi estranei alla PCi, le relative condotte dell'acqua fredda possono essere messe fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questa rete di condotte dell'acqua fredda può venir staccata dall'apparecchio ad induzione e smaltita a regola d'arte.</p> <p><i>La rete di condotte dell'acqua fredda esistente negli impianti costruiti "prima delle ITO" non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essa non sarà più sottoposta a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.4.5.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Raffreddamento a condensatore (per la macchina di raffreddamento):</p> <p>A) Variante Torre di raffreddamento con ventilatore (Pos ITM 46): Se la torre di raffreddamento non è più necessaria per scopi estranei alla PCi, essa può essere messa fuori servizio.</p> <p><i>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, la torre di raffreddamento con ventilatore (Pos ITM 46), la pompa dell'acqua di raffreddamento, le condotte d'aspirazione e d'evacuazione dell'aria (Pos ITM 33), nonché la rete delle condotte dell'acqua di raffreddamento (Pos ITM 36) possono venire smontate e smaltite a regola d'arte.</i></p> <p>B) Variante Acqua di raffreddamento tramite captazione d'acqua dalla falda: Se la captazione d'acqua dalla falda non è più necessaria per scopi estranei alla Pci o per il gruppo elettrogeno di soccorso essa può essere messa fuori servizio.</p> <p><i>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, la pompa dell'acqua di falda può venir smontata e smaltita a regola d'arte.</i></p> <p>C) Variante Raffreddamento con ventilatore e condensatore nella presa d'aria: Se il condensatore con il ventilatore non sono più necessari per scopi estranei alla PCi, essi possono essere messi fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, il condensatore con il ventilatore possono venir smontati e smaltiti a regola d'arte.</p> <p><i>Questi sistemi esistenti negli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO” non corrispondono più ai requisiti tecnici attuali. In futuro essi non saranno più sottoposti a manutenzione.</i></p>	DS / sorr imp	Cartello indicatore	

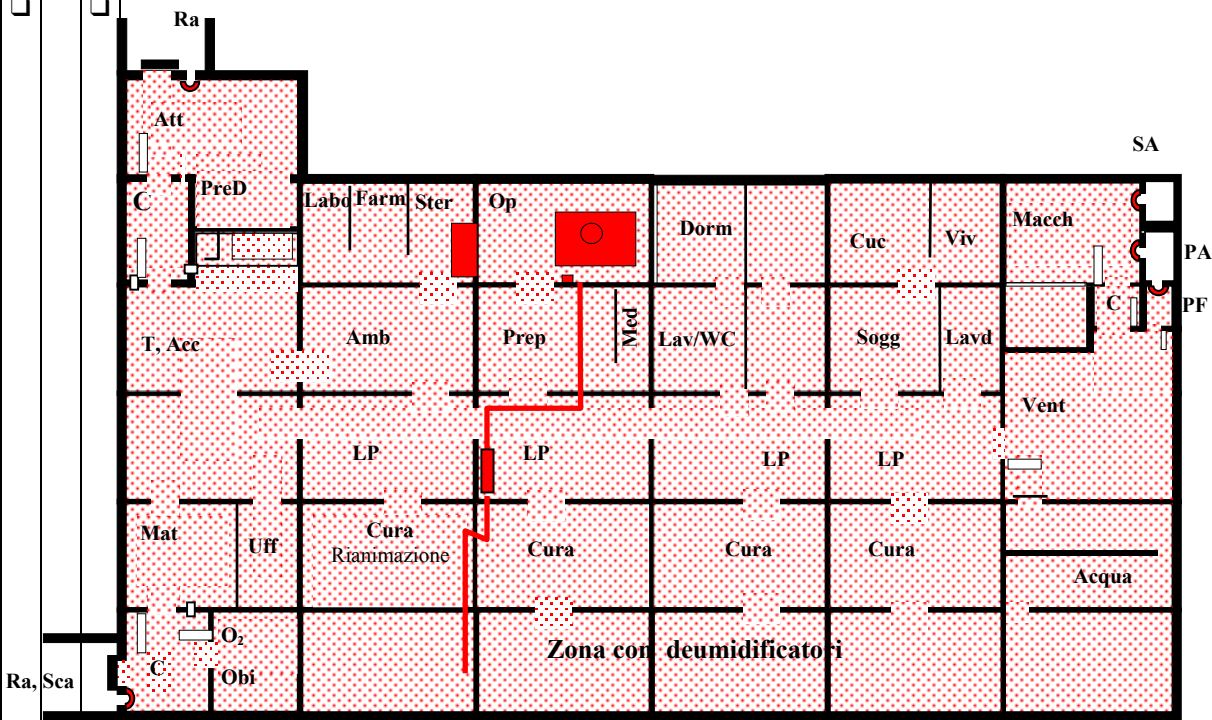
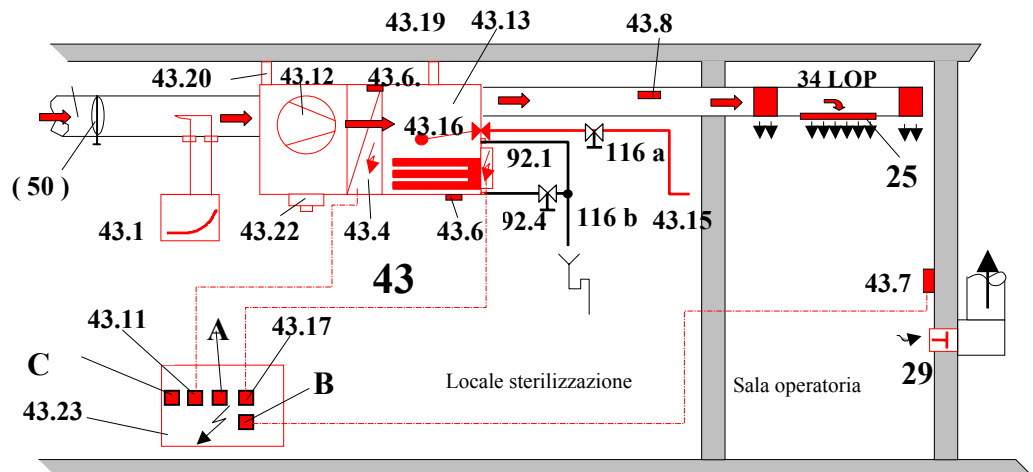

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
6.4.6.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Se esistenti, pulire e smontare tutti i prefiltri (Pos ITM 24) della presa d'aria della torre di raffreddamento</p>	sorv imp		
6.4.7.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Se esistenti e nel caso la torre di raffreddamento venga smontata, chiudere con lastre d'acciaio, in modo permanente verso l'esterno, le valvole antiesplorazione VAE (Pos ITM 27) della presa d'aria della torre di raffreddamento.</p>	DS / sorv imp	<p>Lastre d'acciaio, Cappuccio di chiusura, Cartello indicatore,</p>	
6.4.8.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Nel caso di impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Se esistenti e nel caso la torre di raffreddamento venga smontata, chiudere con lastre d'acciaio, in modo permanente verso l'esterno, le valvole di sovrappressione e antiesplorazione VSP/VAE (Pos ITM 28) dello scarico d'aria della torre di raffreddamento.</p>	DS / sorv imp	<p>Lastre d'acciaio, Cappuccio di chiusura, Cartello indicatore</p>	
6.4.9.			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p><i>Impianti costruiti “prima delle ITO”:</i></p> <p>Apparecchi per il raffreddamento dell'aria di ricircolazione in cucina, in lavanderia o nel locale sterilizzazione (Pos ITM 44):</p> <p>L'apparecchio per il raffreddamento dell'aria può essere messo fuori servizio.</p> <p>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questo apparecchio può venir smontato e smaltito a regola d'arte.</p> <p><i>L'apparecchio per il raffreddamento dell'aria esistente negli impianti di protezione costruiti “prima delle ITO” non corrisponde più ai requisiti tecnici attuali. In futuro esso non sarà più sottoposto a manutenzione.</i></p>	DS / sorv imp	<p>Cartello indicatore</p>	



Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Installazioni di trasmissione messi in POR			
7.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>I collegamenti attivi raccordati alla rete telefonica automatica del gestore locale possono essere disdetti.</p> <p><i>Attenzione: Se è installato un teleallarme, lasciare il collegamento in servizio.</i></p> <p>La centrale telefonica viene messo in funzione solamente 1 volta ogni 10 anni.</p>	OPC		


Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Installazioni del servizio sanitario messi in POR-2			
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Dispositivo di trattamento dell'aria DTOP (Pos ITM 43) 			
8.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Svuotare, pulire e decalcificare il dispositivo di trattamento dell'aria (evaporatore, Pos ITM 43.13).	sorv imp		

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.1.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere la valvola di presa diretta (Pos ITM 116a) della condotta d'adduzione	sorv imp		
8.1.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Aprire la valvola di presa diretta (Pos ITM 116b) della condotta di scarico	sorv imp		
8.1.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire il riscaldatore d'aria elettrico (Pos ITM 43.4)	sorv imp		
8.1.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire il riscaldamento elettrico dell'umidificatore a vapore	sorv imp		
8.1.5.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire il ventilatore (Pos ITM 43.23)	sorv imp		
8.1.6.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Quando è asciutto , mettere fuori servizio: disinserire l'interruttore principale sul QS	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
8.1.7.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Diffusore d'aria nella sala operatoria DOP (Pos ITM 34): Pulire o, se necessario, sostituire il filtro per particelle di polvere grossa.	sorv imp		
8.1.8.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	I filtri per particelle di polvere fine vanno immagazzinati nel loro imballaggio originale, sigillato e non danneggiato.	sorv imp	Apporre il cartello indicatore all'imballaggio	

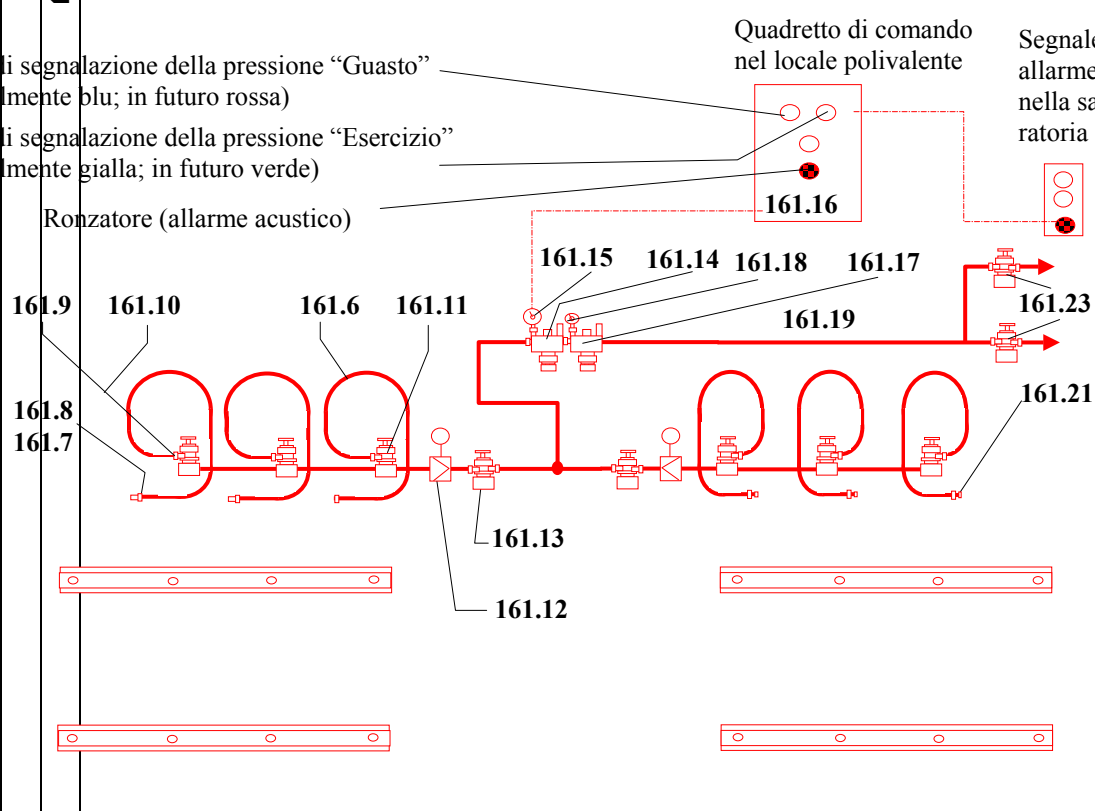

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Considerazioni generali, relativo al dispositivo di trattamento dell'aria DTOP e impianti di protezione costruiti “prima delle ITO”			
8.2.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Sistemi di raffreddamento che non corrispondono più alle esigenze tecniche odierne (ITO), che non vengono utilizzati e che non risultano più necessari per il funzionamento di manutenzione, vengono messi fuori servizio a regola d'arte. Essi non vengono più sottoposti a manutenzione <i>Se l'impianto di protezione non viene rimodernato entro un termine utile, questi sistemi possono venire smontati e smaltiti a regola d'arte.</i>	sorv imp	Cartello indicatore	
8.3		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Impianto di sterilizzazione (Pos ITM 168) e impianto vacuum (Pos ITM 169) Data dell'ultimo controllo di funzionamento: L'impianto di sterilizzazione viene messo in funzione solamente 1 volta ogni 10 anni.	sorv imp DS	Cartello indicatore con l'avviso!	
8.3.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Controllare se il recipiente dell'impianto di sterilizzazione (Pos ITM 168) presenta danni causati dalla corrosione	sorv imp		

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.3.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere la valvola d'immissione del serbatoio dell'acqua	<i>sorv imp</i>		
8.3.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Svuotare il serbatoio dell'acqua dell'impianto vacuum	<i>sorv imp</i>		
8.3.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Aprire la valvola di scarico del serbatoio dell'acqua	<i>sorv imp</i>		
8.3.5.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Pulire e asciugare tutto	<i>sorv imp</i>		
8.3.6.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire l' impianto di sterilizzazione (Pos ITM 168) e l' impianto vacuum (Pos ITM 169)	<i>sorv imp</i>		
8.3.7.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Fissare il coperchio dell'impianto di sterilizzazione in posizione aperta	<i>sorv imp</i>		

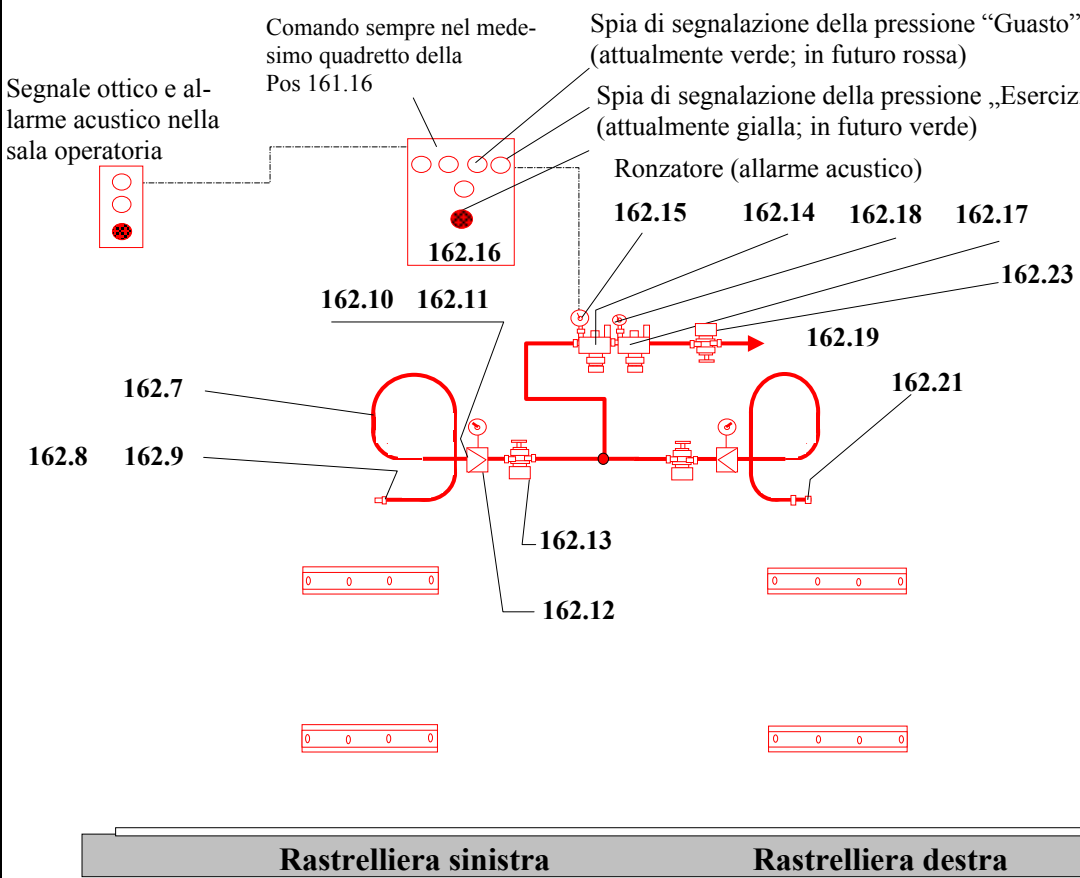
Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Impianto d'alimentazione dell'ossigeno (Pos ITM 161)			
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<p>Spia di segnalazione della pressione “Guasto” (attualmente blu; in futuro rossa)</p> <p>Spia di segnalazione della pressione “Esercizio” (attualmente gialla; in futuro verde)</p> <p>Ronzatore (allarme acustico)</p> <p>Quadretto di comando nel locale polivalente</p> <p>Segnale ottico e allarme acustico nella sala operatoria</p> 			
8.4.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<p>Eseguire il controllo dell'ermeticità della rete delle condotte secondo la lista di manutenzione (LM-POR) GRANDE</p> <p>Eseguito il:</p>	sorv imp		
8.4.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole delle rastrelliere (Pos ITM 161.11)	sorv imp		
8.4.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole d'arresto principali (Pos ITM 161.13)	sorv imp		
8.4.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole delle bombole (Pos ITM 161.4)	sorv imp		
8.4.5.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Staccare tutte le bombole dalla rete delle condotte (Pos ITM 161.6 e 161.8)	sorv imp		

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.4.6.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere i bocchettoni delle valvole con i cappucci di plastica (Pos ITM 161.3)	<i>sorv imp</i>		
8.4.7.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Mettere il cappuccio di protezione della valvola (Pos ITM 161.2)	<i>sorv imp</i>		
8.4.8.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se non già fatto, spostare all'esterno le bombole di gas medicinale <i>(prescrizioni di sicurezza: le bombole di gas non vanno custodite in locali chiusi senza ventilazione).</i>		<i>Nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP</i>	
8.4.9.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere tubo di raccordo (Pos ITM 161.6) con il suo cappuccio di protezione (Pos ITM 161.21)	<i>sorv imp</i>		
8.4.10.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Scaricare il riduttore di pressione (Pos 161.14 o 161.17)	<i>sorv imp</i>		
8.4.11.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire il dispositivo di sorveglianza dell'ossigeno (Pos ITM 161.16, <i>disinserire l'interruttore nel quadro di comando</i>)	<i>sorv imp</i>	<i>Cartello indicatore con l'avviso!</i>	




Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.5.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Impianto d'alimentazione di protossido d'azoto (Pos ITM 162)			
		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>				
8.5.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Eseguire il controllo dell'ermeticità della rete delle condotte secondo la lista di manutenzione (LM) GRANDE Eseguito il:	sorv imp	Con il servizio tecnico dell'ospedale	
8.5.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole d'arresto principali (Pos ITM 162.13)	sorv imp	Con il servizio tecnico dell'ospedale	
8.5.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere le valvole delle bombole (Pos ITM 162.5)			
8.5.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Staccare tutte le bombole dalla rete delle condotte (Pos ITM 162.7 e 162.8)	sorv imp	Con il servizio tecnico dell'ospedale	
8.5.5.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere i bocchettoni delle valvole con i dadi di chiusura o i cappucci di plastica (Pos ITM 162.3)	sorv imp	Con il servizio tecnico dell'ospedale	
8.5.6.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Mettere il cappuccio di protezione della valvola (Pos ITM 162.2)	sorv imp	Con il servizio tecnico dell'ospedale	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
8.5.7.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Se non già fatto, spostare all'esterno le bombole di gas medicinale <i>(prescrizioni di sicurezza: le bombole di gas non vanno custodite in locali chiusi senza ventilazione).</i>		<i>Nei centri sanitari protetti / ospedali protetti: PSS, COP</i>	
8.5.8.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Chiudere tubo di raccordo (Pos ITM 162.7) con il suo cappuccio di protezione (Pos ITM 162.21)	<i>sorv imp</i>	<i>Con il servizio tecnico dell'ospedale</i>	
8.5.9.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Scaricare il riduttore di pressione (Pos 162.14 o 162.17)	<i>sorv imp</i>	<i>Con il servizio tecnico dell'ospedale</i>	
8.5.10.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Disinserire il dispositivo di sorveglianza del protossido d'azoto (Pos ITM 162.16, <i>disinserire l'interruttore nel quadro di comando</i>)	<i>sorv imp</i>	<i>Con il servizio tecnico dell'ospedale</i> <i>Stesso quadretto di comando già usato per l'ossigeno</i> <i>Cartello indicatore con l'avviso!</i>	

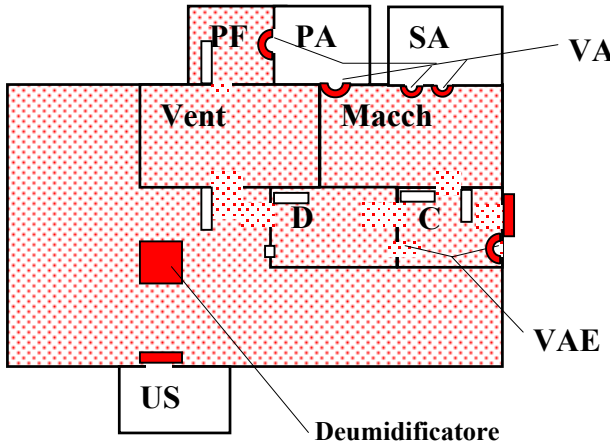
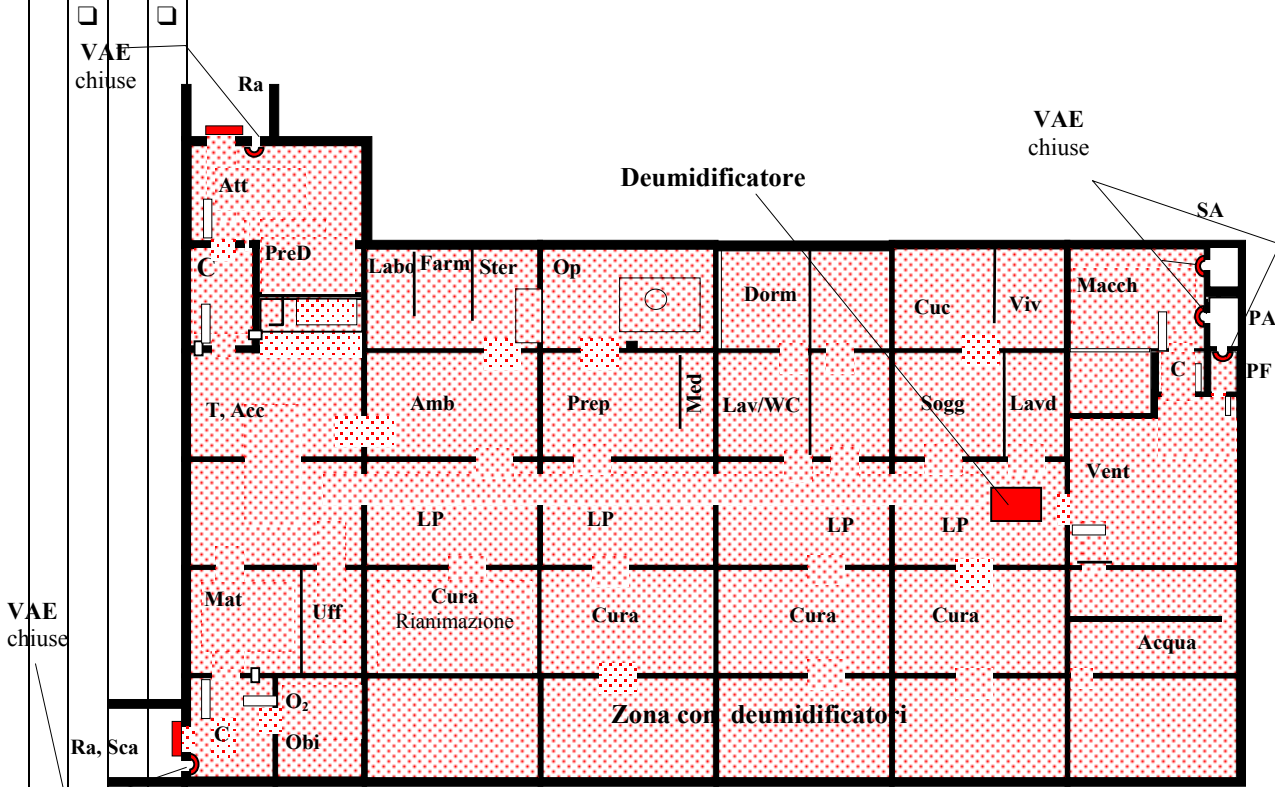

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Apparecchi speciali ed altre installazioni messe in POR			
9.1.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Armadio riscaldante: Spegnere l'armadio riscaldante (<i>togliere la spina</i>), asciugare, pulire, aprire la porta dell'armadio.	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
9.2.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Asciugatrice / tumbler / condensatore: asciugare, pulire, spegnere e aprire il coperchio o la porta.	sorv imp	Cartello indicatore Rispettare le istruzioni del fabbricante per la messa fuori esercizio.	
9.3.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Lavatrice: asciugare, pulire, aprire il coperchio o la porta, chiudere il rubinetto del raccordo dell'acqua e spegnere la macchina.	sorv imp	Cartello indicatore Rispettare le istruzioni del fabbricante per la messa fuori esercizio.	
9.4.		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Centrifuga (Pos ITM 106): asciugare, pulire, aprire il coperchio, ev. chiudere il rubinetto del raccordo dell'acqua, spegnere la macchina.	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta Rispettare le istruzioni del fabbricante per la messa fuori esercizio.	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
9.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Letti per pazienti Impacchettare le coperte, coprire i letti con un foglio di plastica o un panno <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">   </div>	sorv imp		 
9.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Letti in generale Mettere via i materassi in modo accurato (ev. impilare e coprire)			

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzature speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
10.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Chiusure e porte dell'impianto di protezione messe in POR-2			
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>					
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
10.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire la porta blindata piccola (PB-4) verso la camera dei prefiltri. Se esistente chiudere il coperchio blindato (CB) dell'uscita di soccorso (US)	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
10.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Negli impianti di protezione con chiusa separata per la sala macchine: Aprire le porte della chiusa dal locale ventilazione alla sala macchine.	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
10.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Negli impianti di protezione senza chiusa separata per la sala macchine: Aprire la porta blindata della sala macchine o la porta in legno esistente.	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
10.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire tutte le porte della disinfezione (anche le porte in legno).	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
10.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aprire tutte le porte delle chiuse verso l'interno (anche le porte in legno).	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	
10.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tutte le porte verso l'esterno sono chiuse (se ci sono, le porte in legno, purché chiudano ermeticamente, altrimenti le porte blindate esterne, i coperchi blindati, i portoni blindati). <i>Nota bene: Le due leve di chiusura della PB, PP, CB POB devono trovarsi in posizione "chiusa".</i>	sorv imp	Affiggere il cartello indicatore alla porta	

Lista di controllo „Messa in POR-2“

Pos	A	B	C	D	Misure, attività concernenti le relative Pos ITM	CHI	Materiale, attrezzi speciali; indicazioni	Esempi d'esecuzione; osservazioni
11.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Questioni amministrative; organizzazione per la messa in POR-2			
11.1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compilare la Lista di controllo “Messa in POR-2” e tenerla pronta per una rimessa in PON.	<i>ct; cne; OPC</i>	<i>Lista di controllo “Messa in POR”</i>	
11.2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparare la Lista di manutenzione LM-POR-2 e tenerla pronta per il sorvegliante d'impianto	<i>sorv imp</i>	<i>Se non ancora eseguito (LM)</i>	
11.3.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparare la pianificazione d'intervento e l'istruzione per la manutenzione ridotta POR secondo le DIRETTIVE POR 2004 1. 1 volta all'anno secondo la LM-POR-2 “Manutenzione ridotta GRANDE” (annuale) 2. 3 volte all'anno secondo la LM-POR-2 “Manutenzione ridotta PICCOLA” (trimestrale) 3. ogni 5 / 10 / 20 anni diverse attività di manutenzione straordinaria o di revisione secondo le LM-POR-2 e le ITM 2000 , parti da 3 a 14	<i>cne; OPC</i>	<i>DIRETTIVE POR 2004</i> <i>Sorveglianti d'impianto, terzi</i>	
11.4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mantenere il contratto di manutenzione degli estintori	<i>cne; OPC</i>		
11.5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Assicurarsi che il serbatoio del carburante sia stato eliminato dalla lista di revisione cantonale dei serbatoi.	<i>cne; OPC</i>		
11.6.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mantenere il contratto di manutenzione dell'impianto rivelatore di gas del locale degli attrezzi IAP – se esistente e utilizzato per il stoccaggio di liquidi infiammabili	<i>cne; OPC</i>		
11.7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparare lo strumento di misurazione del contenuto d'ossigeno nell'impianto di protezione. Assicurare la manutenzione degli strumenti di misurazione. <i>Esporre le istruzioni per l'uso dello strumento di misurazione del contenuto d'ossigeno all'entrata (nella chiusa o nella disinfezione).</i>	<i>cne; OPC</i>	<i>Cartelli indicatori, istruzioni per l'uso all'entrata</i>	