

SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI DI CARPI (MO)

Data	Rev.	Redatto da	Visto da	Approvato da	Autorizzato da	RIF.
12.10.2020	1	Tecnico Uff. Sicurezza Ing. Alessandro Benatti 	Responsabile SPP Ing. Valeria Dal Borgo 	Responsabile Impianti di Recupero Carpi Ing. Marcella Bartoli 	Responsabile Area Impianti Ambiente Ing. Paolo Monoscalco 	PS COMP
			Progettista Antincendio P.I. Gian Piero Luppi 			

0) REVISIONI

Rev. 0 _ Allegato A

Sommario

0) REVISIONI	2
1) SCOPO.....	4
2) RIFERIMENTI.	4
3) INFORMAZIONI GENERALI DELL' ATTIVITA'	4
4) STRUTTURA ORGANIZZATIVA E RESPONSABILITA'	8
5) LIMITAZIONI D'ESERCIZIO DELL' ATTIVITA'	10
7) ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IN ESERCIZIO	13
8) ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IN EMERGENZA.	16
10) ALLEGATI.....	16

1) SCOPO.

Il Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA) si pone come strumento destinato al raggiungimento dell'obiettivo di assicurare nel tempo il mantenimento di tutti gli aspetti connessi alla sicurezza antincendio e di perseguirne il miglioramento dell'efficacia continua.

La gestione della sicurezza antincendio (GSA) rappresenta la misura antincendio organizzativa e gestionale atta a garantire, nel tempo, un adeguato livello di sicurezza dell'attività antincendio.¹

2) RIFERIMENTI.

- D.M. 18 ottobre 2019, "Codice di prevenzione Incendi".
- D.G.P. n. 171 del 22/04/2010 (V.I.A. Digestore Anaerobico), rapporto ambientale parte 3.C prescrizioni in merito al quadro di riferimento progettuale, prevenzione incendi, p.to 30.
- Parere di conformità antincendio prot. AIMAG nr. 5823 del 19.08.2009 (prot. VVF 17170 del 03.08.2009).
- F.T. COMP9 S, Gestione dello stoccaggio dei cumuli di materiale ligneocellulosico.
- Sistema di gestione della Sicurezza Antincendio redatto dal progettista.
- Relazione tecnica (rif.DM/08/2015) redatta dal progettista.

3) INFORMAZIONI GENERALI DELL'ATTIVITA'.

- a) CLASSIFICAZIONE RISCHIO INCENDIO
Classificazione rischio incendio di tutta l'attività: MEDIO
- b) GESTIONE SICUREZZA ANTINCENDIO
Per tutta l'attività si adotta il Livello di PRESTAZIONE = II
- c) AREE E REPARTI INSERITI DELL'AREA AZIENDALE

Descrizione ATTIVITA' ESISTENTI	Livello di prestazione	Soluzione
Digestore anaerobico	II	Conforme
Capannone deposito rifiuti 0/1/2/3	II	Conforme
Biotunnel	II	Conforme
Capannone Vaglio/Selezione ACM	II	Conforme
Capannone Vaglio/Selezione rifiuto indifferenziato	II	Conforme
Fossa rifiuti	II	Conforme
Palazzina uffici	II	Conforme
Deposito esterno legna	II	Conforme
Aree a rischio specifico	II	Conforme

¹ Codice di prevenzione incendi D.M.18 ottobre 2019 parte S.5.1.

Descrizione PROSSIMA SEZIONE BIOMETANO	Livello di prestazione	Soluzione
Fabbricato Separazione	II	Conforme
Fabbricato Ricezione FORSU	II	Conforme
Digestore primario	II	Conforme
Digestore secondario	II	Conforme
Aree a rischio specifico	II	Conforme

d) ATTIVITA' SOGGETTE E PRESCRIZIONI PARTICOLARI

i) Attività soggette a certificato di prevenzione incendi ESISTENTI

<i>n.cat.</i>	<i>Attività</i>	<i>Riferimento presso l'impianto</i>
70.2.C	Deposito merci >5000kg> 3000m ²	Deposito rifiuti capannoni 0-1-2-3
01.1.C	Impianti di produzione gas>25Nm ³ /h	Capannone Biotunnels Digestione Anaer.
04.2.C	Deposito gas infiammabili	Gasometro digestore anaerobico
12.1.A	Deposito oli	Deposito oli zona officina
12.2.B	Deposito di liquidi infiammabili con p.to infiammabilità sopra i 65°C	Cisterna gasolio
36.2.C	Deposito legno >500000kg	Deposito legno
49.2.B	Gruppi di produzione energia elettrica	Cogeneratore digestore anaerobico
49.2.B	Gruppi di produzione energia elettrica	Gruppo elettrogeno digestore anerobico
49.1.A	Gruppi di produzione energia elettrica	Gruppo elettrogeno cabina 2
74.1.A	centrale termica	Centrale termica digestore anaerobico
70.1.B	Deposito merci >5000kg> 3000m ²	Deposito rifiuti digestore anaerobico
74.1.A	centrale termica	Centrale termica palazzina uffici

i) Attività soggette a certificato di prevenzione incendi NUOVA SEZIONE BIOMETANO

<i>n.cat.</i>	<i>Attività</i>	<i>Riferimento presso l'impianto</i>
70.1.B	Deposito merci >5000kg> 3000m ²	Fabbricato deposito FORSU
34.1.B	Deposito carta, cascami ed assimil.	Fabbricato Separazione
01.1.C	Impianti di produzione gas>25Nm ³ /h	Digestione Anaerobica
04.2.C	Deposito gas infiammabili	Digestore anaerobico secondario
02.1.B	Impianto di compressione biogas	Stazione di upgrading
49.2.B	Gruppi di produzione energia elettrica	Cogeneratore digestore anaerobico
49.1.A	Gruppi di produzione energia elettrica	Gruppo elettrogeno digestore anaerobico
74.2.B	centrale termica	Centrale termica digestore anaerobico

ii) Formazione addetti.

Conformemente a quanto previsto dal punto 30 del rapporto ambientale, parte 3.C, allegato alla Delibera di Giunta provinciale del n. 171 del 27/04/2010, la formazione degli addetti appartenenti alla squadra antincendio, presso l'impianto di Fossoli, è conforme a quella prevista per le attività a RISCHIO ELEVATO e aggiornata con periodicità triennale.

iii) Controllo temperature legno.

Conformemente a quanto previsto dal Parere di conformità antincendio prot. AIMAG nr. 5823 del 19.08.2009 (prot. VVF 17170 del 03.08.2009), è eseguito il controllo giornaliero della temperatura dei cumuli di legno triturato, come riportato nel fascicolo tecnico COMP 9S.

iv) Centro Gestione delle Emergenze².

Si predispone il centro di gestione delle emergenze nel quale verranno conservate:

- informazioni necessarie alla gestione dell'emergenza : planimetrie, schemi funzionali di impianti, numeri telefonici. Le planimetrie e gli schemi funzionali degli impianti saranno aggiornati costantemente con l'evoluzione di eventuali interventi ordinari o straordinari che ne modifichino la funzionalità.
- strumenti di comunicazione con le squadre di soccorso, il personale e gli occupanti;
- centrali di controllo degli impianti di protezione attiva o ripetizione dei segnali d'allarme.
- Registro di prevenzione incendi.

v) Elenco impianti ed attrezzature sensibili ai fini antincendio.

- Estintori;
- Idranti e naspi;
- Rete idranti;
- Impianto sprinkler fabbricati deposito FORSU e Separazione (nuova sezione di produzione biometano)
- Stazione di pompaggio;
- Impianto di Rilevazione fumo e calore;
- Impianto di Allertamento e segnalazione;
- Impianto elettrico, pulsanti di sgancio;
- Impianto elettrico, differenziali;
- Impianto elettrico, di terra;
- Maniglioni antipanico;
- Porte rei;
- Spegnimento automatico gruppo Elettrogeno Cab.2;
- Cabine di trasformazione;
- UPS e illuminazione emergenza,

² Alla data odierna il non è ancora istituito il centro di gestione delle emergenze.

- Impianto rivelazione ATEX Digestione Anaerobico;
- Ventilatori ATEX box soffiante Digestione Anaerobico;
- Torrino ventilazione umidificatore Digestione Anaerobico;
- Torrini ATEX capannone Digestione Anaerobico;
- Valvole intercettazione biogas Digestione Anaerobico;
- Impianto desolfurazione tunnel Digestione Anaerobico;
- Impianto desolfurazione gasometro Digestione Anaerobico;
- Impianto aria compressa Digestione Anaerobico;
- Serranda tagliafuoco aspirazione Digestione Anaerobico;
- Serranda tagliafuoco aspirazione Linea Selezione;
- Gruppo elettrogeno Digestione Anaerobico;
- Gruppo elettrogeno cabina 2;
- Valvole di sopra e sotto pressione Digestione Anaerobico;
- Sensori di gestione del sistema FAIL SAFE Digestione Anaerobico;
- Armadio e ventilazione bombole laboratorio presso Digestore Anaerobico;
- Impianto di inertizzazione tunnel tramite azoto Digestione Anaerobico;
- Torcia di Emergenza Digestione Anaerobico;
- Motore cogeneratore Digestione Anaerobico;
- Centrale termica DA Digestione Anaerobico;
- Centrale termica palazzina uffici Digestione Anaerobico;
- Centrale termica nuova sezione di produzione biometano;
- Cogeneratore nuova sezione di produzione biometano;
- Gruppo elettrogeno nuova sezione di produzione biometano;
- Valvole di sopra e sotto pressione nuova sezione di produzione biometano;
- Valvole intercettazione biogas nuova sezione di produzione biometano;
- Impianto aria compressa nuova sezione di produzione biometano;
- Sensori di gestione del sistema FAIL SAFE nuova sezione di produzione biometano;
- Torce di Emergenza nuova sezione di produzione biometano.

Ogni impianto dell'elenco al fine di una corretta gestione sarà mantenuto secondo i piani di manutenzione dell'allegato G.

I piani di manutenzione individueranno i componenti oggetto del controllo, attraverso elenchi e/o schemi di impianto e/o planimetrie.

4) STRUTTURA ORGANIZZATIVA E RESPONSABILITA'.

La struttura organizzativa è composta dalle seguenti figure, individuate all'interno dell'attività:

- Responsabile dell'attività;
- Coordinatore unità gestionale GSA³;
- Coordinatore degli addetti al servizio antincendio;
- Addetto ai servizi antincendio.

Nelle tabelle di seguito sono riportate le attività delle figure che compongono il sistema di gestione e le attribuzioni nell'organizzazione aziendale.

RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'	Responsabile Area Impianti Ambiente, delegato del datore ex art. 16, c.3-bis, D.Lgs 81/08
<ul style="list-style-type: none">- organizza la GSA, definendo i compiti anche dell'unità gestionale sebbene non obbligatoria;- predispone, attua e verifica periodicamente il piano emergenza;- garantisce il mantenimento in efficienza dei sistemi, dispositivi, attrezzature e delle altre misure antincendio adottate, effettuando verifiche di controlli ed interventi di manutenzione;- predispone un registro dei controlli, commisurato alla complessità dell'attività, per il mantenimento del livello di sicurezza previsto nella progettazione, nell'osservanza delle limitazioni e condizioni d'esercizio ivi indicate;- predispone nota informativa e cartellonistica riportante divieti e precauzioni da osservare, numeri telefonici per l'attivazione dei servizi di emergenza, nonché riportante azioni da compiere per l'utilizzo delle attrezzature antincendio e per garantire l'esodo;- verifica dell'osservanza di divieti, delle limitazioni e delle condizioni normali di esercizio;- provvede ad informazione e formazione del personale su procedure ed attrezzature;- nomina le figure della struttura organizzativa⁴;- adotta le misure di prevenzione incendi;- adotta procedure gestionali e di manutenzione dei sistemi e delle attrezzature di sicurezza, inserite in apposito piano di mantenimento del livello di sicurezza antincendio;- predispone centro di gestione dell'emergenza conforme a quanto previsto al paragrafo S.5.6.7- modifica il piano di emergenza a seguito di segnalazione del Coordinatore degli addetti al servizio antincendio;	

³ Il coordinatore dell'unità gestionale GSA, è figura obbligatoria per il livello di prestazione III, mentre non lo è per il livello di prestazione II. L'organizzazione aziendale riprende parzialmente i compiti e le funzioni descritte per il coordinatore dell'unità GSA.

⁴ La nomina degli addetti antincendio è attribuita secondo l'organizzazione aziendale al Responsabile Area Impianti Ambiente.

<i>COORDINATORE GESTIONALE GSA</i>	<i>Addetto Ufficio Sicurezza</i>
<ul style="list-style-type: none">- pianifica la GSA;- predispone le procedure gestionali ed operative;- aggiorna il piano di emergenza- segnala al responsabile dell'attività le non conformità e le inadempienze di sicurezza antincendio;- esegue le check list di controllo bimestralmente.	

<i>COORDINATORE DEGLI ADDETTI AL SERVIZIO ANTINCENDIO</i>	<i>Responsabile dell'emergenza, Piano di Emergenza Interno</i>
<ul style="list-style-type: none">- sovrintende i servizi relativi all'attuazione delle misure antincendio previste;- coordina gli interventi, in emergenza, degli addetti, la messa in sicurezza, degli impianti;- si interfaccia con i responsabili delle squadre dei soccorritori;- prende i provvedimenti, in caso di pericolo grave ed immediato, anche di interruzione delle attività, fino al ripristino delle condizioni di sicurezza;- coordina il centro di gestione dell'emergenza;	

<i>ADDETTI ANTINCENDIO</i>	
<ul style="list-style-type: none">- attuano le misure antincendio preventive;- garantiscono la fruibilità delle vie di esodo;- verificano la funzionalità delle misure antincendio protettive in condizioni di emergenza, attuano il piano di emergenza, in particolare:<ul style="list-style-type: none">- provvedono allo spegnimento di un principio di incendio;- guidano l'evacuazione degli occupanti secondo le procedure adottate;- eseguono le procedure previste in emergenza;- offrono assistenza alle squadre di soccorso.	

5) LIMITAZIONI D'ESERCIZIO DELL'ATTIVITA'.

CARICHI D'INCENDIO:

- Digestore anaerobico 570 ton , 6701.13 MJ/m²;
- Capannone deposito rifiuti 0-1-2-3, 19490ton., 33467,08MJ/m²;
- Biotunnel, 3859,8 ton , 19409,5 MJ/m²;
- Deposito esterno legna , 11000 m³ (5500 ton)
- Fossa rifiuti ,754 ton., circa 1000 m³, 39842.73 MJ/m² , altezza da
- Capannone Selezione 30 ton. 696,26 MJ/m².
- Fabbricato ricezione FORSU 200 ton. 1833,33 MJ/m² (nuova sezione biometano).
- Fabbricato Separazione 100 ton. 2291,67 MJ/m².

AFFOLLAMENTO DEI LOCALI:

- L'affollamento massimo previsto nell'area impiantistica è pari a 15 persone nella sala sinottico, in caso di riunioni del personale.
- Nuova sezione di produzione biogas, 10 addetti.

CAPACITÀ ACCUMULATORE PRESSOSTATICO:

- Digestore anaerobico : 490 m³;
- Nuova sezione di produzione biogas: 800 m³.

6) INDICAZIONI DELLE MISURE ANTINCENDIO SPECIFICHE PER LA SINGOLA TIPOLOGIA DI ATTIVITA'

DIGESTORE ANAEROBICO:

- Protezione attiva:
 - Impianto di rivelazione fughe gas , centralina e sensori ADOS;
 - Illuminazione di emergenza;
 - Ventilatori per il controllo della zona ATEX all'interno del box soffiato gas;
 - Ventilatori ATEX (torrini) capannone miscelazione digestore;
 - Valvole di intercettazione biogas;
 - Valvole di sopra-sotto pressione tunnel;
 - Valvola di sopra-sotto pressione gasometro;
 - Valvola di sopra-sotto pressione vasca 6,
 - Impianto di rivelazione temperatura e ventilatore di espulsione zona umidificatore;
 - Impianto di rivelazione incendi;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 4 idranti DN 45;
 - n. 9 idranti DN 70 a colonna;
 - n. 7 estintori CO₂;
 - n. 18 estintori POLVERE;
 - Sicurezze impianto di desolforazione;
 - Serranda tagliafuoco;
 - Sicurezza FAIL-SAFE e relativi sensori di attivazione.
- Protezione passiva:
 - Carico d'incendio 570 ton , 6701.13 MJ/m²;

CAPANNONE DEPOSITO RIFIUTI (0/1/2/3)

- Protezione attiva:
 - Illuminazione di emergenza;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 4 idranti DN 45;
 - n. 9 idranti DN 70 a colonna;
 - Serranda tagliafuoco;
 - n. 4 estintori (vedi registro controlli).
- Protezione passiva:
 - Altezza cumuli rifiuti (max. 3 metri);
 - Carico d'incendio 19490 ton , 33467,08 MJ/m².

BIOTUNNEL

- Protezione attiva:
 - Illuminazione di emergenza;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 4 idranti DN 45;
 - n. 7 idranti DN 70 a colonna;
 - n. 23 estintori (vedi registro controlli).
- Protezione passiva:
 - Carico d'incendio 3859,8 ton, 19409,5 MJ/m²;

CAPANNONE VAGLIATURA COMPOST

- Protezione attiva:
 - Illuminazione di emergenza;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 4 idranti DN 45;
 - n. 7 idranti DN 70 a colonna;
 - n. 4 estintori ;
- Protezione passiva:
 - Carico d'incendio.

CAPANNONE SELEZIONE RSU INDIFFERENZIATO

- Protezione attiva:
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - Illuminazione di emergenza;
 - n. 2 idranti DN 45;
 - n. 4 naspi DN 25;
 - n. 11 estintori ;
 - Protezione strutturale al fuoco strutture fossa rifiuti (intonaco REI).
- Protezione passiva:
 - Protezione strutturale al fuoco strutture fossa rifiuti (intonaco REI).
 - Carico d'incendio

PALAZZINA UFFICI

- Protezione attiva:
 - Impianto di rivelazione incendi;
 - Illuminazione di emergenza;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 1 naspo DN 25;
 - n. 9 idranti DN 70 a colonna;
 - n. 4 estintori
- Protezione passiva:
 - Porta REI Centro Gestione Emergenza.

DEPOSITO ESTERNO LEGNA

- n. 5 idrante DN 70 a colonna.
- Carico d'incendio: 3.062,5 ton.

IMPIANTI COMUNI A TUTTO L'INSEDIAMENTO

- n.1 locale pompe antincendio dotato di:
 - elettropompa pilota;
 - n.2 motopompe diesel;
 - n.1 cisterna di accumulo idrico 72 m3;
 - n.1 attacco VVF UNI 70.
- Impianto di controllo con videocamere e presidio di guardiania;
- Rispetto degli obblighi connessi all'esercizio dell'attività (divieto di fumare, ecc...).
- Gestione di tutte le attività di manutenzione attraverso DUVRI;
- Rispetto della procedura PF1, permesso di fuoco.

NUOVA SEZIONE DI PRODUZIONE BIOMETANO DI PROSSIMA REALIZZAZIONE :

- Protezione attiva:
 - Impianto di rivelazione fughe gas , centralina e sensori;
 - Illuminazione di emergenza;
 - Ventilatori per il controllo della zona ATEX all'interno del box soffiato gas;
 - Ventilatori ATEX (torrini) capannone miscelazione digestore;
 - Valvole di intercettazione biogas;
 - Valvole di sovra-sotto pressione tunnel;
 - Valvola di sovra-sotto pressione gasometro;
 - Valvola di sovra-sotto pressione vasca percolato,
 - Impianto di rivelazione incendi;
 - Impianto di allarme antincendio ad attivazione manuale;
 - n. 12 idranti DN 45;
 - n. 15 idranti DN 70 a colonna;
 - n. 1 idrante DN 70 sottosuolo;
 - n. 4 estintori CO₂;
 - n. 22 estintori POLVERE;
 - Sicurezza FAIL-SAFE e relativi sensori di attivazione

- Protezione passiva:
 - Carico d'incendio
 - Fabbricato ricezione FORSU 200 ton. 1833,33 MJ/m²;
 - Fabbricato Vaglio 100 ton. 2291,67 MJ/m².
 - Porte REI perimetrali dei Fabbricati Vaglio e Ricezione FORSU.

7) ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IN ESERCIZIO

La gestione della sicurezza antincendio, durante l'esercizio dell'attività, sarà condotta attraverso le misure di prevenzione incendi e le buone pratiche nell'esercizio e nella manutenzione delle misure di prevenzione stesse e di tutte le attrezzature ed impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio.

Le attrezzature di cui al periodo precedente sono quelle riassunte in “Elenco impianti ed attrezzature sensibili ai fini antincendio”⁵.

Il Responsabile Tecnico Impianto di Compostaggio e il Responsabile Manutenzione collaborano con il Coordinatore dell'unità gestionale GSA, alla definizione dei piani di manutenzione delle attrezzature sensibili, secondo quanto previsto da norme e documenti tecnici pertinenti, oltre che dai manuali di uso e manutenzione di impianti e attrezzature.

I piani di manutenzione di impianti ed attrezzature sono allegati al presente fascicolo o definiti nel software di gestione manutenzione.

La gestione della sicurezza antincendio, prevederà la formazione ed informazione del personale condotta con la collaborazione e la programmazione dell'Ufficio Sicurezza e del R.S.P.P. in accordo a quanto previsto:

- dagli art. 36 e 37 del D. Lgs. 81/08 e dall'accordo Stato Regioni 21/12/2011;
- dall'allegato VII del DM 10/03/1998 per attività a rischio alto⁶, per la formazione antincendio per gli incaricati all'emergenza, con aggiornamento triennale;
- dal DM 388/2003 per la formazione degli addetti al primo soccorso.


Per la corretta esecuzione dei controlli periodici, sono state elaborate apposite check - list dove vengono evidenziati, per ogni area, le protezioni attive e passive dell'incendio nonché gli obblighi di esercizio. La periodicità di esecuzione sarà bimestrale⁷.

⁵ Rif. pag. 6 , punto v), Elenco impianti ed attrezzature sensibili ai fini antincendio

⁶ Rif. pag. 6 , punto ii), Formazione addetti antincendio.

⁷ Ogni 2 mesi.

Le check -list saranno strutturate secondo l'esempio seguente:

		SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF. COMP REV.0 DEL 01/06/2019 pag. 1 di 1	
CHECK LIST N.	<div style="font-size: 2em; text-align: center;">1</div>	LAY OUT			
AREA VERIFICA : UFFICI PIANO TERRA CENTRO GESTIONE EMERGENZA					
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE		
1	UFFICI PIANO TERRA : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.				
2	UFFICI PIANO TERRA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)				
DATA _____		VERIFICATORE _____			

Il soggetto verificatore è individuato nel Coordinatore dell'unità gestionale GSA⁸.

Nel caso di cui durante le verifiche, vengano evidenziate situazioni non conformi, oltre all'annotazione, dovranno anche essere previste :

- a) le necessarie azioni di correttive;
- b) le azioni di riduzione del rischio temporanee quando necessarie;
- c) la nuova pianificazione del controllo per la verifica della soluzione della non conformità.

Gli esiti dei controlli e delle eventuali misure di protezione temporanee, saranno riepilogati attraverso il modulo "foglio riepilogo Check-list" e comunicato al Responsabile Tecnico Impianto di Compostaggio al Responsabile Impianti di Recupero Carpi e al Responsabile dell'Attività.

Il foglio di riepilogo "foglio riepilogo Check-list" sarà strutturato secondo l'esempio seguente:

⁸ Rif. Par.4 pag.9

AIMAG		SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF... REV.0 DEL 01/06/2019 pag. 1 di 1
RIEPILOGO DEGLI ESITI DELLE CHECK LIST DI CONTROLLO DELLE MISURE ANTINCENDIO ESEGUITO				
IN DATA		VERIFICATORE		
CHECK LIST NUM.	ESITO RILEVATO (POSITIVO / NEGATIVO)	MISURE DI PROTEZIONE E CONTENIMENTO TEMPORANEE (COMPILARE IN CASO DI ESITO NEGATIVO)	SCADENZA DI RICONTROLLO (IN CASO DI ESITO NEGATIVO)	
1				
2				
3				
IN DATA		COORDINATORE UNITA' GESTIONALE GSA		

Quanto sopra esposto, sarà riepilogato all'interno del **REGISTRO DI PREVENZIONE INCENDI**.

Faranno parte del registro di prevenzione incendi :

- i controlli, le verifiche, gli interventi di manutenzione su sistemi, dispositivi, attrezzature antincendio in particolare per impianto a riduzione di ossigeno, impianto di rivelazione e allarme incendio, impianto idrico antincendio, impianto sprinkler, estintori, porte tagliafuoco, uscite di emergenza, dispositivi di apertura per lo smaltimento dei fumi e calore, ecc...);
- le attività di informazione, formazione ed addestramento;
- le prove di evacuazione;
- Check-list controllo bimestrali;
- Foglio riepilogo Check-list.
- Verbali delle Riunioni di Riesame del GSA.

Il registro di prevenzione incendi è conservato presso l'ufficio manutenzione fino alla completa operatività del "Centro di Gestione Emergenza".

I moduli cartacei costituenti il registro sono conservati per 2 anni , dopodiché potranno essere smaltiti, conservandone la scansione nella cartella "Registro Prevenzione Incendio", nel in server : Compostaggio Fossoli\ Sicurezza\ antincendio\ Registro Prevenzione Incendio\RPI _"anno".

L'archiviazione software segue la medesima architettura del registro fisico.

8) ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE ANTINCENDIO IN EMERGENZA

La gestione della sicurezza antincendio, durante l'emergenza sarà condotta attraverso, l'attivazione e l'attuazione del piano di emergenza, ove è descritto il contenuto delle azioni per l'emergenza. All'interno del piano di emergenza sono anche descritte le procedure da applicare per la chiusura dell'emergenza stessa.

Annualmente sarà eseguita la prova del piano di emergenza, secondo uno degli scenari individuati al suo interno. L'esito della prova sarà parte del registro di prevenzione incendi. L'analisi degli esiti della prova stessa, condotta dall'ufficio sicurezza sarà utilizzata per le attività di miglioramento del piano di emergenza.

9) REVISIONE PERIODICA DEL SISTEMA DI GESTIONE.

Verrà programmata la revisione periodica dell'adeguatezza delle procedure di sicurezza antincendio in uso e della pianificazione d'emergenza, tenendo conto di tutte le modifiche dell'attività significative ai fini della sicurezza antincendio.

La revisione avverrà luogo attraverso una Riunione di Riesame annuale , comunque a richiesta dei soggetti di riferimento del GSA :

- Responsabile dell'attività;
- Coordinatore unità gestionale GSA;
- Coordinatore degli addetti al servizio antincendio;
- R.S.P.P. o suo incaricato.

Il verbale della riunione sarà poi conservato all'interno del Registro di Prevenzione Incendi.

10) ALLEGATI.

- A. Relazione Tecnica di Progetto, GSA redatte dal progettista.
- B. Personale e Ruoli.
- C. Check – list.
- D. Tabella attività di manutenzione / esecutori attrezzature sensibili
- E. Piano di emergenza.
- F. Elenco dei dispositivi antincendio e planimetrie.
- G. Registro di Prevenzione Incendi

PERSONALE E RUOLI

RESPONSABILE DELL'ATTIVITÀ :

- Paolo Monoscalco
Responsabile Area Impianti Ambiente,
delegato del datore ex art. 16, c.3-bis, D.Lgs 81/08

COORDINATORE UNITÀ GESTIONALE GSA:


- Alessandro Benatti
Addetto ufficio tecnico sicurezza Area Impianti Ambiente

COORDINATORE DEGLI ADDETTI AL SERVIZIO ANTINCENDIO:

- Marcella Bartoli
Responsabile Impianti di Recupero Carpi.
- Salvatore Pittalis
Responsabile Tecnico Impianto di compostaggio.
- Reperibile 1
Addetto antincendio reperibile, in funzione del calendario di reperibilità.

ADDETTO AL SERVIZIO ANTINCENDIO:

Baraldini	Andrea
Barolo	Omar
Bartoli	Marcella
Benatti	Alessandro
Bertani	Stefano
Bulfarini	Marcella
Costanzo	Isidoro
Garavaldi	Maicol
Goldoni	Giorgio
Grazi	Stefano
Grisanti	Giulio
Lugli	Alex
Montella	Angelo
Muzzioli	Dino
Nerone	Alfredo
Pedrazzini	Andrea
Piazzola	Luca
Pittalis	Salvatore
Riscili	Filippo
Villani	Tiziano

	SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI		RIF. : F.T.COMP.26
	ALLEGATO "C"		REV.0 DEL 12/10/2020
			pag. 1 di 1
RIEPILOGO DEGLI ESITI DELLE CHECK LIST DI CONTROLLO DELLE MISURE ANTINCENDIO ESEGUITO			
IN DATA		VERIFICATORE	
CHECK LIST NUM.	ESITO RILEVATO (POSITIVO / NEGATIVO)	MISURE DI PROTEZIONE E CONTENIMENTO TEMPORANEE (COMPILARE IN CASO DI ESITO NEGATIVO)	SCADENZA DI RICONTROLLO (IN CASO DI ESITO NEGATIVO)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
IN DATA		COORDINATORE UNITA' GESTIONALE GSA	



CHECK LIST N.

LAY OUT

AREA VERIFICA

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE

DATA _____

VERIFICATORE _____


ELENCO CHECK LIST	
N.	PUNTO DI VERIFICA
1	Uffici piano terra Centro Gestione Emergenza
2	Uffici piano primo palazzina spogliatoi cabina gas
3	centrale termica locale caldaia
4	impianto di rilevazione incendi
5.1	registro di controllo manutenzioni impianti antincendio ed attrezzature sensibili
5.2	registro di controllo manutenzioni impianti antincendio ed attrezzature sensibili
5.3	registro di controllo manutenzioni impianti antincendio ed attrezzature sensibili
6	cabina elettrica 0 cabina elettrica 1
7	officina autorimessa
8	magazzino autorimessa deposito rifiuti deposito bombole quantità max deposito oli
9	linea di selezione : sala quadri capannone nastri fossa rifiuti
10	linea di selezione : polipista vano scale piano sinottico
11	area lato sud linea selezione gr.pompaggio deposito gasolio deposito esterno legna
12	cap.0 cap.3 cap. 1 cap.2


13	capannone vagliatura deposito compost biotunnel
14	cabina elettrica 2 gr. elettrogeno cab.2
15	locale biotunnel PT nord locale quadri elett. biotunnel PT
16	locale ventilatori Nord locale ventilatori sud
17	d.a.: ufficio controllo d.a.: laboratorio
18	d.a.: sala quadri d.a.: locale compressore d.a.: sala manutenzione
19	d.a.: capannone d.a.: corridoio tecnico d.a.: piazzola azoto
20	d.a.: locale umidificatore d.a..zona esterna DA d.a.: terrazzo valvole biogas d.a.: area fermentatore
21	zona caldaia cogeneratore dep. bombole propano zona cogeneratore zona torcia zona deposito olii
22	formazione ANTINCEDIO E PRIMO SOCCORSO formazione generale espezifca prove di piano di emergenza

LEGENDA PUNTI DI VERIFICA

rif. C.L.N.	PUNTO DI VERIFICA	DESCRIZIONE DI VERIFICA
	FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.	
	FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)	
	FUNZIONALITA' PORTA REI (CORRETTA AUTOCHIUSURA	
	ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.	
	IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI	LA CARTELLONISTICA DEVE ESSERE COMPLETA, CHIARAMENTE VISIBILE, NON AMMALORATA. GLI ESTINTORI SONO COLLOCATI NELLA LORO POSIZIONE, SUL SUPPORTO E CON LA LANCETTA NELL'AREA VERDE. LA CASSETTA IDRANTI CONTIENE LA MANICHETTA ARROTOLATA SULLA CULLA, LA LANCIA , LA CHIAVE DI MANOVRA.
1.6	SCHEMI FUNZIONALI DEGLI IMPIANTI : RETE SPEGNIMENTO ANTINCENDIO, RILEVAZIONE ANTINCENDIO , IMPIANTO ELETTRICO CABINE, IMPIANTO PRODUZIONE BIOGAS , COGENERATORE DA , TORCIA	
1.7	RADIO DI EMERGENZA, PROVA DI FUNZIONAMENTO , ASSENZA ANOMALIE SUL DISPLAY	CONCORDARE CON UN COLLEGA DI UN'ALTRA SEDE UNA COMUNICAZIONE DI PROVA
1.8	PRESENZA COPIA DEL PIANO DI EMERGENZA	
1.9	VERIFICA RINVIO SEGNALI DI EMERGENZA DA CENTRALI LINEA SELEZIONE E DIGESTORE ANAEROBICO	
2.9	ZONA DI PROSSIMITA' LIBERA, ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI	
3.6	VERIFICA INTEGRITA' PARETI REI , ADEGUATEZZA NUOVI IMPIANTI (NEL CASO DI MODIFICHE/MANUTENZIONI)	LE PARETI REI NON DEVONO PRESENTARE AMMALORAMENTI E/O ROTTURE. EVENTUALI NUOVI IMPIANTI E ATTRAVERSAMENTI NON DEVONO COMPROMETTERE LA COMPARTIMENTAZIONE
4.2	VERIFICA CRONOLOGIA GUASTI E GESTIONE NEL REGISTRO MANUTENZIONE	
5.x	VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO	VERIFICA DEI RAPPORTI DI INTERVENTO DEGLI APPALTATORI
12.6	CARENATURA IN BUONO STATO	VERIFICA DI ASSENZA DI DANNEGGIAMENTI ALL'INVOLUGRO ESTERNO DEL GRUPPO ELETTROGENO

PIANO DI MANUTENZIONE ATTREZZATURE SENSIBILI	
N.	IMPIANTO
1	CENTRALE TERMICA PALAZZINA
2	IMPIANTO DI RILEVAZIONE
3	GRUPPO DI POMPAGGIO
4	GRUPPO ELETTOGENO CAB.2
5	ASPIRAZIONE ARMADIO ATEX LABORATORIO DA
6	VALVOLA TAGLIAFUOCO LS
7	VALVOLA TAGLIAFUOCO DA
8	CENTRALINA ADOS UFFICO UFFICIO DA
9	CENTRALINA ADOS UFFICO CORRIDOIO TECNICO
10	CENTRALINA ADOS UFFICO DEUMIDIFICATORE
11	TORRINI ATEX CAPANNONE
12	VENTILATORI ATEX SOFFIANTE
13	GRUPPO ELETTOGENO DA
14	IMPIANTO DI DESOLFARAZIONE
15	VALVOLE ATEX TUNNEL 1-7
16	VALVOLE ATEX FERMENTATORE
17	COMPRESSORI DIGESTORE
18	GUARNIZIONE PORTONI
19	TORCIA
20	COGENERATORE
21	CENTRALE TERMICA COGENERATORE

 AIMAG		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	1	LAY OUT		
AREA VERIFICA : UFFICI PIANO TERRA CENTRO GESTIONE EMERGENZA				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
1	UFFICI PIANO TERRA : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.			
2	UFFICI PIANO TERRA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)			
3	UFFICI PIANO TERRA : FUNZIONALITA' PORTA REI (CORRETTA AUTOCHIUSURA)			
4	UFFICI PIANO TERRA : ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
5	UFFICI PIANO TERRA : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI			
6	CENTRO GESTIONE EMERGENZA : SCHEMI FUNZIONALI DEGLI IMPIANTI : RETE SPEGNIM. E RILEV. ANTINCENDIO , IMPIANTO ELETTRICO CABINE, IMPIANTO PRODUZIONE BIOGAS			
7	CENTRO GESTIONE EMERGENZA : RADIO DI EMERGENZA, PROVA DI FUNZIONAMENTO , ASSENZA ANOMALIE SUL DISPLAY			
8	CENTRO GESTIONE EMERGENZA : PRESENZA COPIA DEL PIANO DI EMERGENZA			
9	CENTRO GESTIONE EMERGENZA : VERIFICA RINVIO SEGNALI DI EMERGENZA DA CENTRALI LINEA SELEZIONE E DIGESTORE ANAEROBICO			
10				
DATA _____ VERIFICATORE _____				

		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	2	LAY OUT		
AREA VERIFICA : UFFICI PRIMO PIANO PALAZZINA SPOGLIATOI CABINA GAS				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
1	UFFICI PRIMO PIANO :			
	FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.			
2	UFFICI PRIMO PIANO :			
	FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)			
3	UFFICI PIANO TERRA :			
	ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
4	UFFICI PIANO TERRA :			
	IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI			
5	SPOGLIATOI:			
	FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.			
6	SPOGLIATOI:			
	FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)			
7	SPOGLIATOI:			
	FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.			
8	SPOGLIATOI:			
	ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
9	CABINA GAS:			
	ZONA DI PROSSIMITA' LIBERA, ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI			
10				
DATA _____ VERIFICATORE _____				

CHECK LIST N.	3	LAY OUT
AREA VERIFICA : centrale termica locale caldaia		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	CENTRALE TERMICA : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
2	CENTRALE TERMICA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)		
3	CENTRALE TERMICA : ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.		
4	CENTRALE TERMICA : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDIO ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
5	CENTRALE TERMICA : LIBRETTO DI CENTRALE AGGIORNATO, VERIFICA PIANO DI MANUTENZIONE		
6	CENTRALE TERMICA : VERIFICA INTEGRITA' PARETI REI , ADEGUATEZZA NUOVI IMPIANTI (NEL CASO DI MODIFICHE/MANUTENZIONI)		
7	LOCALE CALDAIA: FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
8	LOCALE CALDAIA: FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA (VERIFICA LED VERDE)		
9	LOCALE CALDAIA: ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.		
10	LOCALE CALDAIA: IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDIO ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	4	LAY OUT
AREA VERIFICA : impianto rilevazione incendi centrale sinottico centrale digestore anaerobico		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	SINOTTICO : ASSENZA ANOMALIE E ALLARMI SULLA CENTRALE ANTICENDIO		
2	SINOTTICO : VERIFICA CRONOLOGIA GUASTI E GESTIONE NEL REGISTRO MANUTENZIONE		
3	SINOTTICO : VERIFICA REGISTRO MANUTENZIONE		
4	SINOTTICO : PRESENZA PLANIMETRIA ED ELENCO SENSORI		
5	DIGESTORE : ASSENZA ANOMALIE E ALLARMI SULLA CENTRALE ANTICENDIO		
6	DIGESTORE : VERIFICA CRONOLOGIA GUASTI E GESTIONE NEL REGISTRO MANUTENZIONE		
7	DIGESTORE : VERIFICA REGISTRO MANUTENZIONE		
8	DIGESTORE : PRESENZA PLANIMETRIA ED ELENCO SENSORI		
9			
10			

DATA _____


VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	5.1	<p>ESTINTORI IDRANTI GRUPPO DI POMPAGGIO SPEGNIM. AUTOMAT. GR. ELETTRIC. CAB.2 : MANIGLIONI ANTIPANICO PORTE REI DIFFERENZIALI IMPIANTO ELETTRICO LAMPADE DI EMERGENZA: UPS LAMPADE DI EMERGENZA: CONTROLLO TEMPERATURE LEGNO</p>
<p>REGISTRO DI CONTROLLO ANTINCENDIO ATTREZZATURE SENSIBILI</p>		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	ESTINTORI VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
2	IDRANTI : VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
3	GRUPPO DI POMPAGGIO VERIFICA DELL'ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
4	SPEGNIM. AUTOMAT. GRUPPO ELETTRIC. CAB.2 : VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
5	MANIGLIONI ANTIPANICO VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
6	PORTE REI VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
7	DIFFERENZIALI IMPIANTO ELETTRICO: VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
8	LAMPADE DI EMERGENZA: VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
9	UPS LAMPADE DI EMERGENZA: VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
10	CONTROLLO TEMPERATURE LEGNO VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		

DATA _____

VERIFICATORE _____

 AIMAG		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	5.2	VALVOLA TAGLIAFUOCO LS VALVOLA TAGLIAFUOCO DA CENTALINA ADOS UFFICO DA CENTALINA ADOS UFFICO CORRIDOIO TECNICO CENTALINA ADOS UFFICO DEUMIDIFICATORE VENTILATORI ATEX SOFFIANTE GRUPPO ELETTOGENO DA IMPIANTO DI DESOLFARAZIONE VALVOLE ATEX TUNNEL 1-7 VALVOLA ATEX TUNNEL FERMENTATORE		
REGISTRO DI CONTROLLO ANTINCENDIO ATTREZZATURE SENSIBILI				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
11	VALVOLA TAGLIAFUOCO LS VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
12	VALVOLA TAGLIAFUOCO DA VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
13	CENTALINA ADOS UFFICO UFFICIO DA VERIFICA DELL'ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
14	CENTALINA ADOS UFFICO CORRIDOIO TECNICO VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
15	CENTALINA ADOS LOCALE DEUMIDIFICATORE VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
16	VENTILATORI ATEX SOFFIANTE VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
17	GRUPPO ELETTOGENO DA VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
18	IMPIANTO DI DESOLFARAZIONE VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
19	VALVOLE ATEX TUNNEL 1-7 VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
20	VALVOLA ATEX FERMENTATORE: VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMESTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO			
DATA _____ VERIFICATORE _____				

CHECK LIST N.	5.3	ASPIRAZIONE ARMADIO ATEX LABORATORIO DA TORRINI DI ATEX CAPANNONE DA FAIL SAFE TORCIA COGENERATORE
REGISTRO DI CONTROLLO ANTINCENDIO ATTREZZATURE SENSIBILI		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
21	ASPIRAZIONE ARMADIO ATEX LABORATORIO DA VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMENTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
22	TORRINI DI ATEX CAPANNONE DA VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMENTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
23	FAIL SAFE VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMENTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
24	TORCIA VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMENTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
25	COGENERATORE VERIFICA DELL' ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SEMENTRALE E REGISTRAZIONE NEL REGISTRO		
26			
27			
28			
29			
30			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	6	LAY OUT
AREA VERIFICA : cabina elettrica 0 cabina elettrica 1		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	CAB.0: FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
2	CAB.0: FUNZIONAMENTO LAMPADINE DI EMERGENZA		
3	CAB.0: ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI		
4	CAB.0 : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
5	CAB.0 PRESENZA SCHEMA ELETTRICO E PROCEDURA DI SGANCIO AGGIORNATI		
6	CAB.1: FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
7	CAB.1: FUNZIONAMENTO LAMPADINE DI EMERGENZA		
8	CAB.1: ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI		
9	CAB.1 : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
10	CAB.1: PRESENZA SCHEMA ELETTRICO E PROCEDURA DI SGANCIO AGGIORNATI		

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	7	LAY OUT
AREA VERIFICA : officina autorimessa		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	OFFICINA : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA (ORDINE E PULIZA DELL'AREA DI LAVORO)		
2	OFFICINA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
3	OFFICINA : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
4	OFFICINA : RISPETTO QUANTITA' E AREE DI STOCCAGGIO DEI MATERIALI INFIAMMABILI		
5	OFFICINA : SCAFFALATURE FISSATE E CON MATERIALI CORRETTAMENTE DISTRIBUITI		
6	OFFICINA : PRESENZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA DEI PRODOTTI PRESENTI		
7	AUTORIMESSA : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA (ORDINE E PULIZA DELL'AREA)		
8	AUTORIMESSA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
9	AUTORIMESSA : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
10			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	8	LAY OUT
AREA VERIFICA : magazzino autorimessa deposito bombole deposito oli deposito rifiuti		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	MAGAZZINO AUTORIMESSA : ORDINE E PULIZIA DELL'AREA		
2	MAGAZZINO AUTORIMESSA : ASSENZA DI DEPOSITI SOSTANZE INFIAMMABILI		
3	MAGAZZINO AUTORIMESSA : SCAFFALATURE FISSATE E CON MATERIALI CORRETTAMENTE DISTRIBUITI		
4	DEPOSITO BOMBOLE: ZONA DI PROSSIMITA' LIBERA , COLLEGAMENTO A TERRA PRESENTE		
5	DEPOSITO BOMBOLE: BOMBOLE FISSATE E CORRETTAMENTE DIVISE		
6	DEPOSITO OLI: ZONA DI PROSSIMITA' LIBERA , COLLEGAMENTO A TERRA PRESENTE		
7	DEPOSITO OLI: STOCCAGGIO ORDINATO , MAX XXXX KG		
8	DEPOSITO RIFIUTI : ZONA DI PROSSIMITA' LIBERA , COLLEGAMENTO A TERRA PRESENTE		
9	DEPOSITO RIFIUTI : STOCCAGGIO ORDINATO , MAX XXXX KG		
10	TUTTI I DEPOSITI : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO		

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	9	LAY OUT
AREA VERIFICA : Linea Selezione P.T: sala quadri P.T: area capannone nastri fossa rifiuti		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	P.T. SALA QUADRI : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
2	P.T. SALA QUADRI : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
3	P.T. SALA QUADRI : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
4	SALA QUADRI : ORDINE E PULIZIA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , CHIUSURA DEI QUADRI ELETTRICI		
5	AREA CAPANNONE NASTRI: FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
6	AREA CAPANNONE NASTRI: FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		LED?
7	AREA CAPANNONE NASTRI: IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
8	AREA CAPANNONE NASTRI: STATO DELLA PULIZIA DAI DEPOSITI DI POLVERE		
9	AREA CAPANNONE NASTRI: ASSENZA DI RIFIUTI NELLA LINEA QUANDO NON FUNZIONANTE, CORRETTO SVUOTAMENTO A FINE TURNO.		
10	AREA FOSSA RIFIUTI: STATO DELLA PROTEZIONE STRUTTURALE PASSIVA , INTONACO REI		

DATA _____


VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	10	LAY OUT
AREA VERIFICA : Linea Selezione P.1: sinottico P.3 : polipista vano scala		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	P.1 sinottico : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
2	P.1 sinottico : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
3	P.1 sinottico : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
4	P.1 sinottico : ORDINE E PULIZIA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , CHIUSURA DEI QUADRI ELETTRICI		
5	P.3 polipista : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
6	P.3 polipista : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		LED?
7	P.3 polipista : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
8	P.3 polipista : ORDINE E PULIZIA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , CHIUSURA DEI QUADRI ELETTRICI		
9	Vano scala : FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA		
10	Vano scala : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		

DATA _____

VERIFICATORE _____

		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	11	LAY OUT		
AREA VERIFICA : area sud linea selezione deposito gasolio deposito esterno legna gruppo di pompaggio				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
1	area lato sud linea selezione FRUIBILITA' USCITE DI EMERGENZA PARCHEGGIATI NEGLI SPAZI APPOSITI	MEZZI		
2	deposito gasolio ORDINE E PULIZIA DELL'AREA , PRESENZA E FUNZIONALITA' ESTINTORE			
3	deposito esterno legna MATERIALE CORRETTAMENTE STOCCATO NELL'AREA DEDICATA cumulo max 5 m x 5m x h 4m dist. 5m			
4	deposito legna QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN INGRESSO STOCCAGGIO 5m x 20m x h 4m			
5	deposito esterno legna QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE TRITURATO 5m x 20m x h 4m ?			
6	deposito esterno legna VERIFICA REGISTRO DEI CONTROLLI DI TEMPERATURA CUMULI			
7	gruppo pompaggio FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA			
8	gruppo pompaggio ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI, PRESENZA DELLE CHIAVI DI MANOVRA			
9	gruppo pompaggio LIVELLO GASOLIO MASSIMO			
10	gruppo pompaggio VERIFICA ATTACO VVF , IDENTIFICAZIONE PULIZIA ESTERNA ED INTERNA POZZETTO, ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
DATA _____ VERIFICATORE _____				

CHECK LIST N.	12	LAY OUT
AREA VERIFICA : cap.0 cap. 1 cap. 2 cap. 3		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	cap.0 FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		verifica led?
2	cap.0 QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m		
3	cap.1 FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		verifica led?
4	cap.1 QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m		
5	cap.2 FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		verifica led?
6	cap.2 QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m		
7	cap.3 FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		verifica led?
8	cap.3 QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m		
9			
10			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	13	LAY OUT
AREA VERIFICA : capannone vagliatura deposito compost biotunnel		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	capannone vagliatura compresa zona quadri elettrici FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
2	capannone vagliatura compresa zona quadri elettrici IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI RAGGIUNGIBILI.		
3	capannone vagliatura ASSENZA DI MATERIALI NON CONGRUI ALLA DESTINAZIONE D'USO DEL LOCALE. ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.		
4	capannone vagliatura QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m ?		
5	deposito compost : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI, FACILMENTE RAGGIUNGIBILI		
6	deposito compost : QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m ? area ?		
7	biotunnel FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
8	biotunnel IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI RAGGIUNGIBILI.		
9	biotunnel QUANTITA' CONFORME AL PROGETTO, MATERIALE IN STOCCAGGIO Altezza totale 4m ? area ?		
10			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	14	LAY OUT
AREA VERIFICA : cabina elettrica 2 gr. elettrogeno cab.2		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	cabina elettrica 2 :		
	FRUIBILITA' VIE DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA. CORRETTO FUNZIONAMENTO MANIGLIONE ANTIPANICO.		
2	cabina elettrica 2 :		
	FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
3	cabina elettrica 2 :		
	IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
4	cabina elettrica 2 :		
	ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , QUADRI ELETTRICI CHIUSI		
5	cabina elettrica 2 :		
	PRESENZA SCHEMA ELETTRICO E PROCEDURA DI SGANCIO		
6	gruppo elettrogeno cabina 2		
	ORDINE E PULIZIA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , CARENATURA IN BUONO STATO		
7	gruppo elettrogeno cabina 2		
	ASSENZA DI ALLARMI SUL PANNELLO DI CONTROLLO		
8	gruppo elettrogeno cabina 2		
	VERIFICA DEL LIVELLO DI CARBURANTE (LIVELLO MAX)		
9			
10			

DATA _____


VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	15	LAY OUT
AREA VERIFICA : locale biotunnel PT nord locale quadri elett. biotunnel PT		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	locale biotunnel PT nord : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
2	locale biotunnel PT nord : ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI		
3	locale quadri elett. biotunnel PT : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
4	locale quadri elett. biotunnel PT : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
5	locale quadri elett. biotunnel PT : ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI , QUADRI ELETTRICI CHIUSI		
6	locale quadri elett. biotunnel PT : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
7			
8			
9			
10			

DATA _____


VERIFICATORE _____

		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	16	LAY OUT		
AREA VERIFICA : locale ventilatori Nord locale ventilatori Sud				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
1	locale ventilatori Nord : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI			
2	locale ventilatori Nord : ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI			
3	locale ventilatori Nord : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA			
4	locale ventilatori sud : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI			
5	locale ventilatori sud : ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI			
6	locale ventilatori sud : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA			
7				
8				
9				
10				
DATA _____ VERIFICATORE _____				

CHECK LIST N.	17	LAY OUT
AREA VERIFICA : d.a.: ufficio d.a.: laboratorio d.a.: sala manutenzione		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	ufficio DA : IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
2	ufficio DA : ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI		
3	ufficio DA : FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
4	ufficio DA : verifica dei DPI antincendio		
5	ufficio DA : verifica degli allarmi FAILSAFE da supervisore (estrazione eventi)		
6	laboratorio DA: IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
7	laboratorio DA: ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.		
8	laboratorio DA: FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
9	laboratorio DA: SOSTANZE INFIAMMABILI (BOMBOLE GAS ...), CUSTODITE NELL'ARMADIO		
10	laboratorio DA: PRESENZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA DEI PRODOTTI PRESENTI		

DATA _____	VERIFICATORE _____
------------	--------------------

		SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO DI FOSSOLI ALLEGATO "C"		RIF.: F.T.COMP.26 REV.0 DEL 12/10/2020 pag. 1 di 1
CHECK LIST N.	18	LAY OUT		
AREA VERIFICA : d.a.: sala quadri d.a.: locale compressore d.a.: area manutenzione				
N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE	
1	d.a.: sala quadri IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI			
2	d.a.: sala quadri ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.			
3	d.a.: sala quadri FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA			
4	d.a.: locale compressore IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI			
5	d.a.: locale compressore ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
6	d.a.: locale compressore FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA			
7	d.a.: area manutenzione IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI			
8	d.a.: area manutenzione ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI.			
9	d.a.: area manutenzione PRODOTTI PER MANUTENZIONE CORRETTAMENTE STOCCATI, SCHEDE DI SICUREZZA PRESENTI			
10				
DATA _____ VERIFICATORE _____				

CHECK LIST N.	19	LAY OUT
AREA VERIFICA : d.a.: capannone d.a.: corridoio tecnico d.a.: piazzola azoto		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	d.a.: capannone IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
2	d.a.: capannone ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
3	d.a.: capannone FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
4	d.a.: capannone LEGNO CORRETTAMENTE STOCCATO NELL'AREA DEDICATA cumulo max 5 m x 5m x h 4m dist. 5m		
5	d.a.: capannone TORRINI EVACUAZIONE FUNZIONANTI (PROVA)		
6	d.a.: corridoio tecnico pt e p1 IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTICENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
7	d.a.: corridoio tecnico pt e p1 ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
8	d.a.: corridoio tecnico pt e p1 FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
9	d.a.: piazzola azoto ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
10			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	20	LAY OUT
AREA VERIFICA : d.a.: locale umidificatore d.a.: area esterna e viabilità d.a.: fermentatore d.a.: gruppo elettrogeno		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	d.a.: locale umidificatore IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
2	d.a.: locale umidificatore ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
3	d.a.: locale umidificatore FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
4	d.a.: locale umidificatore SOSTANZE STOCCATE NEI LIMITI AMMESSI PRESENZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA, PRESENZA DEI BACINI DI CONTENIMENTO		
5	d.a.: fermentatore IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
6	d.a.: fermentatore ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
7	d.a.: fermentatore SOSTANZE STOCCATE NEI LIMITI AMMESSI PRESENZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA, PRESENZA DEI BACINI DI CONTENIMENTO		
8	d.a.: area esterna e viabilità IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESIDI ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
9	d.a.: area esterna e viabilità ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
10	d.a.: gruppo elettrogeno ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK LIST N.	21	LAY OUT
AREA VERIFICA : d.a.: cogeneratore caldaia d.a.: cogeneratore d.a.: cogeneratore area esterna d.a.: cogeneratore deposito oli d.a.: cogeneratore torcia d.a.: cogeneratore bombole propano		

N.	PUNTO DI VERIFICA	CONFORME (SI/NO)	NOTE
1	d.a.: tutte le zone IDONEITA' SEGNALETICA SICUREZZA E ANTINCENDIO, PRESID ANTINCENDIO CHIARAMENTE VISIBILI E FACILMENTE RAGGIUNGIBILI, CORRETTAMENTE FUNZIONANTI		
2	d.a.: cogeneratore ORDINE E PULIZA DELL'AREA , ASSENZA DI MATERIALI INCONGRUI . ASSENZA DI ANOMALIE VISIBILI. QUADRI ELETTRICI CHIUSI.		
3	d.a.: cogeneratore FUNZIONAMENTO LAMPADE DI EMERGENZA		
4	d.a.: box olii SOSTANZE STOCCATE NEI LIMITI AMMESSI PRESENZA DELLE SCHEDE DI SICUREZZA, PRESENZA DEI BACINI DI CONTENIMENTO : minore 1 m		
5			
6			
7			
8			
9			
10			

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK
LIST
N.

22.1

AREA VERIFICA :

formazione addetti antincendio e primo socc., prove di piano di emergenza

N.	ADDETTO	ANTINCENDIO			PRIMO SOCCORSO		
		DATA			DATA		
		CORSO	AGGIORN.	SCADENZA	CORSO	AGGIORN.	SCADENZA
1	NOME COGNOME						
2	NOME COGNOME						
3	NOME COGNOME						
4	NOME COGNOME						
5	NOME COGNOME						
6	NOME COGNOME						
7	NOME COGNOME						
8	NOME COGNOME						
9	NOME COGNOME						
10	NOME COGNOME						
11	NOME COGNOME						
12	NOME COGNOME						
13	NOME COGNOME						
14	NOME COGNOME						
15	NOME COGNOME						
16	PROVA PIANO DI EMERGENZA	VERIFICA PERIODICITA' CONFORME: SI NO			GESTIONE NOTE/SEGNALAZ.: CONFORME: SI NO		
		SONO PRESENTI NOTE E SEGNALAZIONE: SI NO			Altro :		

DATA _____

VERIFICATORE _____

CHECK
LIST
N.

22.2

AREA VERIFICA :

formazione addetti antincendio e primo soccorso

N.	ADDETTO	GENERALE DATA			SPECIFICA DATA		
		CORSO	AGGIORN.	SCADENZA	CORSO	AGGIORN.	SCADENZA
19	NOME COGNOME						
20	NOME COGNOME						
21	NOME COGNOME						
22	NOME COGNOME						
23	NOME COGNOME						
24	NOME COGNOME						
25	NOME COGNOME						
26	NOME COGNOME						
27	NOME COGNOME						
28	NOME COGNOME						
29	NOME COGNOME						
30	NOME COGNOME						
31	NOME COGNOME						
32	NOME COGNOME						
33	NOME COGNOME						
34	NOME COGNOME						
35	NOME COGNOME						
36	NOME COGNOME						

DATA _____

VERIFICATORE _____

TABELLA ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE ATTREZZATURE SENSIBILI / ESECUTORI

N.	IMPIANTO	ESECUTORE
1	CENTRALE TERMICA PALAZZINA	SINERGAS IMPIANTI SRL
2	IMPIANTO DI RILEVAZIONE ANTINCENDIO	CENTRUM SRL
3	IMPIANTO ELETTRICO	INTERNO
4	UPS LAMPADE EMERGENZA	INTERNO SCHNEIDER ELECTRIC
5	GRUPPO DI POMPAGGIO	INTERNO / SERMEC SRL
6	GRUPPO ELETTROGENO CAB.2	INTERNO / ALESSANDRI
7	ASPIRAZIONE ARMADIO ATEX LABORATORIO DA	INTERNO
8	VALVOLA TAGLIAFUOCO LS	INTERNO
9	VALVOLA TAGLIAFUOCO DA	INTERNO
10	CENTRALINA ADOS UFFICIO UFFICIO DA	SIE STRUMENTAZIONE INDUSTRIALE SRL
11	CENTRALINA ADOS UFFICIO CORRIDOIO TECN.	
12	CENTRALINA ADOS UFFICIO DEUMIDIFICATORE	
13	TORRINI ATEX CAPANNONE	INTERNO
14	VENTILATORI ATEX SOFFIANTE	INTERNO
15	GRUPPO ELETTROGENO DA	INTERNO / ALESSANDRI
16	IMPIANTO DI DESOLFARAZIONE	INTERNO
17	VALVOLE ATEX TUNNEL 1-7	INTERNO
18	VALVOLE ATEX FERMENTATORE	INTERNO
19	COMPRESSORI DIGESTORE	INTERNO / PRIMARIA COM- PRESSORI SRL
20	GUARNIZIONE PORTONI	INTERNO
21	TORCIA	SINERGAS IMPIANTI SRL
22	COGENERATORE	SINERGAS IMPIANTI SRL
23	CENTRALE TERMICA COGENERATORE	SINERGAS IMPIANTI SRL