

LEGENDA ANTINCENDIO

DISTANZE DI SICUREZZA		DISTANZA DI SICUREZZA ESTERNA (DSE)
		DISTANZA DI SICUREZZA INTERNA (DSI)
		DISTANZA DI PROTEZIONE (DP)
LUOGO SICURO		PUNTO DI RACCOLTA
PRESIDI ANTINCENDIO		ESTINTORE PORTATILE A POLVERE
		ESTINTORE PORTATILE AVD/CO ₂
		ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA

NOTE:

- Attività 48: Centrali termoelettriche, macchine elettriche fisse con liquidi isolanti combustibili in quantità > 1 m³.
- DM 15/07/2014: Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, l'installazione e l'esercizio delle macchine elettriche fisse con presenza di liquidi isolanti combustibili in quantità superiore ad 1 m³.
- Tipo 80: installazione in area non urbanizzata con macchina elettrica contenente liquido isolante combustibile con volume compreso tra 2000 e 20000 l. Verranno garantite le seguenti distanze di sicurezza:
- Distanza di protezione: 3 m
- Distanza di sicurezza interna: 5 m
- Distanza di sicurezza esterna: 10 m

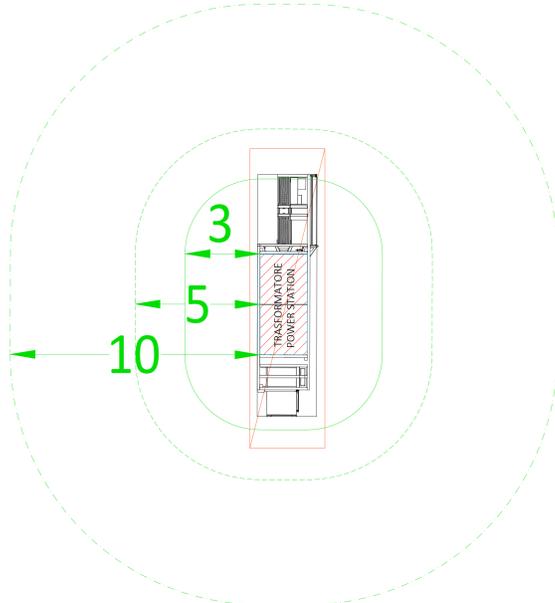
Sono previsti in posizione segnalata e facilmente raggiungibile estintori portatili e carrellati di tipo omologato dal Ministero dell'Interno utilizzabili esclusivamente da personale formato ed addestrato.

Il progettante dovrà garantire la fruibilità degli accessi e la possibilità di avvicinamento dei mezzi di soccorso dei Vigili del Fuoco a tutte le aree di progetto, in posizione sicura con riferimento anche al rischio elettrico. La capacità di carico, l'altezza e la larghezza dei percorsi carrabili saranno adeguati alla movimentazione dei mezzi di soccorso e antincendi. Saranno chiaramente segnalati i percorsi e le aree operative riservate ai mezzi di soccorso anche sotto o in prossimità di parti elettriche attive, in modo che possano essere rispettate le condizioni di sicurezza previste in presenza di rischi elettrici.

ELABORATI ISTANZA DI VALUTAZIONE PROGETTO VVF - ATT. 48.1/B		
ELABORATO	TITOLO	CODICE ELABORATO
RELAZIONE TECNICA	RELAZIONE TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI	3162_6252_PA_VVF_R01_Rev0_Relazione prevenzione incendi
ALLEGATO 1 - TAVOLA	INQUADRAMENTO ACCESSI E PERCORSO VIABILISTICO	3162_6252_PA_VVF_T01_Rev0_Indicazione accessi e percorso viabilistico
ALLEGATO 2 - RELAZIONE	RELAZIONE TECNICA GENERALE	3162_6252_PA_PAUR_R03_Rev0_Relazione Tecnica Generale
ALLEGATO 3 - TAVOLA	LAYOUT DI PROGETTO	3162_6252_PA_PAUR_T07_Rev0_Layout di progetto
ALLEGATO 4 - TAVOLA	LAYOUT ANTINCENDIO	3162_6252_PA_VVF_T02_Rev0_Layout antincendio
ALLEGATO 5 - TAVOLA	ACCESSI, VIABILITA' INTERNA E PERCORSI D'ESODO	3162_6252_PA_VVF_T03_Rev0_Viabilità interna

NOTA: il presente elaborato costituisce l'Allegato 4 alla Relazione Tecnica di prevenzione incendi 3162_6252_PA_VVF_R01_Rev0_Relazione prevenzione incendi

PARTICOLARE - CABINA DI CAMPO DETTAGLIO DISTANZE DI SICUREZZA TRASFORMATORE PIANTA - SCALA 1:100



- ESTINTORE PORTATILE AVD/CO₂
- ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA



LEGENDA

- SITO
- VVF distaccamento Langhirano PR, Via Cascinapiano 104, 43013 Langhirano PR
- Percorso viabilistico per raggiungere il sito (32,6 km)

LOTTO DI IMPIANTI	TIPO STRUTTURA	TIPO STRUTTURA	MODULI STRUTTURA	MODULI STRUTTURA	POTENZA	POTENZA	POTENZA	POWER STATION	POWER STATION
					MODULO	COMPLESSIVA DC	POWER STATION AC		
	[n]	[n]	[n]	[n]	[Wp]	[kWp]	[EVA]	[n]	[n]
IMPIANTO 1	SEZIONE S1	16	12	192	660,00	126,72	1.403,00	3	3
	SEZIONE S2	8	8	96	660,00	63,36	1.403,00	1	1
TOTALE IMPIANTO 1	354	24	24	312	8.784	5.797,44		4	4
IMPIANTO 2	SEZIONE S3	28	12	312	660,00	205,92	1.403,00	6	6
	SEZIONE S1	619	26	24	14.856	660,00	9.804,96		6
TOTALE IMPIANTO 2	619	26	24	14.856	660,00	9.804,96		6	6
TOTALE	973	50	24	23.952	15.808,32	14.000,00		10	10

IMPIANTO 1

STRUTTURA (1x12 MODULI)

STRUTTURA (1x24 MODULI)

STRUTTURA (1x24 MODULI)

STRUTTURA (1x24 MODULI)

PUNTO DI CONSEGNA

PUNTO DI CONSEGNA

LEGENDA

- AREA DI PROPRIETA'
- ACCESSO AREA IMPIANTO
- RECINZIONE
- VIABILITA' DI PROGETTO (LARGHEZZA 3,5 m)
- FASCIA DI MITIGAZIONE ESTERNA (8 m)
- CAVIDOTTO INTERRATO DI CONNESSIONE
- STRADA DI ACCESSO AL SITO DA REALIZZARE
- CABINATI
- POWER STATION
- CABINA CONSEGNA
- CABINA UTILETTA
- CABINA UFFICIO
- CABINA MAGAZZINO

SCALA 1:2.000 - 1 cm = 20 m

0 20 40 100 m

0 1 2 5 cm

0		15/11	12	07	03/05/15
REV.	DESCRIZIONE	SECCA	CONTROL.	APPROV.	DATA

Montana Montana SPA **Montana** Montana SPA **Montana** Montana SPA

Comitente: **GREEN FROGS PARMA s.r.l.**

Progettato: **ING. CORRADO PLUCHINO**
Scritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano n. 2212/14

Oggetto: **IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVANZATO "PARMA" DI POTENZA NOMINALE 15,81 MWp
COMUNI DI MONTECHARUGOLO E TRAVERSETOLO (PR)
PROVVEDIMENTO AUTORIZZATIVO UNICO REGIONALE (PAUR)**

Tavola: **LAYOUT ANTINCENDIO** n. Tav. **T02**

in 4: 3162_6252_PA_VVF_T02_REV0_LAYOUT ANTINCENDIO data: 1/2000

E' vietata la riproduzione di questo documento senza preventiva autorizzazione scritta della MONTANA SPA