DIVISIONE MESSA A TERRA
messaaterra.it@apave.com
Sede legale ed amministrativa: 25040 BIENNO (BS) – Via Artigiani n. 63
+39.0364.300342 –
+39.0364.300354

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
ISP N° 093 E
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

apave italia cpm

Organismo di certificazione CE – 0398
ORGANISMO DI ISPEZIONE DI TIPO "A"
Abilitato dal Ministero delle Attività Produttive con decreto del 31 Luglio 2002 e successivi rinnovi ad effettuare le verifiche periodiche e straordinarie degli impianti elettrici oggetto del DPR 462/01 (art. 4 comma 1 e 2, art. 7 comma 1)

Rapporto di Verifica n° 1478/23 effettuato ai sensi del **DPR 462/01 e della Guida CEI 0-14**

Data **01/03/2023** Ispettore Apave Italia Cpm **Ing. Manuel Ciotoli**

Strumentazione: **HT MacroTest G3 -** Apave MT **MT0097 -** scadenza taratura:**09/23**

Ragione sociale **: R.E.M. Srl**
Verifica impianto di **messa a terra** sito: **Sede legale/operativa Via Ferruccia 16/a, 03010 - Patrica, FR**

Datore di lavoro/Legale rappresentante Sig.:

Installazione dell'impianto: ☐ Precedente al 1990 ☒ Successivo al 1990

L'impianto TT funzionante a ☒ 230/400 V ☐ 230 V, con una potenza di **95** Kw

Tipologia dell'attività / impianto: **Stabilimento Industriale**

Tempo impiegato: **1** (ore / uomo)

Documentazione presente ☒ Progetto rif **P.Ind. Evangelista A.** ☒ Di.co rif. 10/02/2010
☐ Di.Ri. rif. **R.E.M. srl**
☒ Verbali precedenti: **Apave Italia Cpm** ☐ Planimetrie rif.

Ambienti ispezionati: Tutti i locali

Descrizione dell'impianto di terra

☐ Condominiale ☐ Non identificabile
☒ Identificabile nel seguente modo
Identificati nr. 9 dispersori verticali acciaio ramato tondino integrati da corda di rame nudo / isolato con sezione 50-70mm2.

Conduttori di terra corda in rame nudo / isolato con sezioni:da 16 a 75 mmq

Conduttori di protezione e/o equipotenziali con sezioni:6 mmq

Connessioni: Nodo equipotenziale realizzato con barra in Cu, connessioni con capicorda e bulloni.

DIVISIONE MESSA A TERRA
messaaterra.it@apave.com
Sede legale ed amministrativa: 25040 BIENNO (BS) – Via Artigiani n. 63
+39.0364.300342 –
+39.0364.300354

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
ISP N° 093 E
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

apave italia cpm

Organismo di certificazione CE – 0398
ORGANISMO DI ISPEZIONE DI TIPO "A"
Abilitato dal Ministero delle Attività Produttive con decreto del 31 Luglio 2002 e successivi rinnovi ad effettuare le verifiche periodiche e straordinarie degli impianti elettrici oggetto del DPR 462/01 (art. 4 comma 1 e 2, art. 7 comma 1)

Il valore di terra misurato è di 1 Ω

☒ ordinario (U_L = 50 V ÷ Idn dispositivo generale) = Resistenza massima ammissibile 166,67 Ω

☐ speciale (U_L = 25 V ÷ Idn dispositivo generale) = Resistenza massima ammissibile

Idn Dispositivo generale = 0,3 A

Prova d'intervento degli interruttori differenziali

Zona ispezionata	N Dispositivi presenti	N Dispositivi provati	Idn Max (A)	T intervenuti max (ms)	Esito	Note
Uffici	12	12	0,03	50	positivo	NA
Produzione	12	12	0,3	67	positivo	NA

Note

☐ Il/i dispositivi_____presentano una deriva di funzionamento, linea protetta a monte

☐ Il/i dispositivi_____presentano una deriva di funzionamento al tasto T, linea protetta

☐ Il/i dispositivi_____presentano una deriva di funzionamento, linea non protetta a monte

☒ N/A

DIVISIONE MESSA A TERRA
messaaterra.it@apave.com
Sede legale ed amministrativa: 25040 BIENNO (BS) – Via Artigiani n. 63
+39.0364.300342 –
+39.0364.300354

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
ISP N° 093 E
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

apave italia cpm

Organismo di certificazione CE – 0398
ORGANISMO DI ISPEZIONE DI TIPO "A"
Abilitato dal Ministero delle Attività Produttive con decreto del 31 Luglio 2002 e successivi rinnovi ad effettuare le verifiche periodiche e straordinarie degli impianti elettrici oggetto del DPR 462/01 (art. 4 comma 1 e 2, art. 7 comma 1)

Prove di continuità

Elemento verificato	% di copertura prove	Massima Resistenza misurata (ohm)	Esito	Note
Quadri elettrici di zona	90	0,2	P	NA
Conduttori equipot.i	80	0,2	P	NA
Macchinari installati	80	0,2	P	NA
Prese	80	0,1	P	NA
Illuminazione				
Masse estranee	80	0,1	P	NA

Note

☐ L'/gli elemento/i_____non risulta/no collegato/i a terra

☒ N/A

Osservazioni

nessuna

Non conformità

Nessuna

DIVISIONE MESSA A TERRA
messaaterra.it@apave.com
Sede legale ed amministrativa: 25040 BIENNO (BS) – Via Artigiani n. 63
+39.0364.300342 –
+39.0364.300354

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
ISP N° 093 E
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

apave italia cpm

Organismo di certificazione CE – 0398
ORGANISMO DI ISPEZIONE DI TIPO "A"
Abilitato dal Ministero delle Attività Produttive con decreto del 31 Luglio 2002 e successivi rinnovi ad effettuare le verifiche periodiche e straordinarie degli impianti elettrici oggetto del DPR 462/01 (art. 4 comma 1 e 2, art. 7 comma 1)

Esito conclusivo della verifica: ☒ POSITIVO ☐ NEGATIVO

Periodicità, della verifica in base al DPR 462/01: ☒ Biennale ☐ Quinquennale

Timbro e Firma del tecnico incaricato

Esito riesame: ☒ POSITIVO ☐ NEGATIVO

Timbro e Firma divisione MT Apave Italia Cpm

Data 17/03/2023

Del presente verbale si rilascia copia destinata al datore di lavoro

Procedura Apave MT utilizzata: PG MT 02 Rev 02 Verifiche periodiche di impianti di messa a terra.

I dati raccolti nel seguente modulo saranno trattati ai sensi ed in conformità della normativa nazionale applicabile e del Regolamento UE 2016/679 ("GDPR"), in materia di trattamento dei dati e tutela della privacy.