



ORGANISMO DI ISPEZIONE  
LABORATORIO DI TARATURA

All. II PG 06/02

**OFFERTA PER L'ESECUZIONE DI VERIFICHE  
PERIODICHE/STRAORDINARIE DI IMPIANTI**

(DPR 22 ottobre 2001, n 462 Articoli 4, 6 e 7)



ISP N°296E

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF, ILAC

Verifica SpA, Organismo di Ispezione - Aut. Min. del 18/02/2003 per le verifiche di cui al DPR 462/01, rinnovata il 01/10/2024 con scadenza il 30/09/2028.  
Sede legale: Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano MI - Sede amministrativa: Via S. Annibale Di Francia, 29 - 70010 Locorotondo (BA)  
P.IVAC.F.: 03670710965 - C.S.: € 100.000,00 i.v. - REA: MI 1694890 - www.verificaspa.it - info@verificaspa.it

Offerta Prot. DT.235.24 - AC

COMUNE DI PORTO AZZURRO

03 DIC. 2024

Prof. *11263* 06 Cat 04

Spett.º

COMUNE DI PORTO AZZURRO  
Lungomare Paride Adami, 19  
57036 Porto Azzurro (LI)

**OGGETTO: formulazione offerta per verifiche ai sensi del DPR 462/01**

In seguito alla Vostra gentile richiesta di offerta, l'Organismo "Verifica S.p.A.", autorizzato dal Ministero delle Attività Produttive (oggi Mi.Se) per l'esecuzione delle verifiche di impianti elettrici di cui al DPR 462/01 (Aut. Min. rinnovata il 01/10/2024 con validità quadriennale fino al 30/09/2028), è lieto di formulare la presente offerta, per i servizi di seguito specificati in base ai dati relativi agli impianti ed alle specifiche tecniche da Voi comunicati:

- **Ubicazione impianto:** VIALE EUROPA 000\_CAMPO SPORTIVO, PORTO AZZURRO (LI)
- **Tipi di alimentazione:** Fornitura in BT
- **Potenza contrattuale:** 50 kW

**Tipo di verifica richiesta:**

a) Verifica dell'impianto di terra

**SPECIFICA TECNICA**

L'Organismo Verifica S.p.A. intende eseguire le verifiche in oggetto in accordo con le leggi, le norme applicabili e le procedure interne, sottoposte all'approvazione del Ministero delle Attività Produttive (oggi Mi.Se). In particolare, le verifiche consisteranno in:

a) VERIFICA DELL'IMPIANTO DI TERRA (protezione dai contatti indiretti)

La verifica sarà eseguita in totale conformità a quanto richiesto dalle norme CEI 64-8 parte 6 e 64.14 e, nel caso di impianti alimentati a tensione superiore a 1 kV, anche in conformità alle norme CEI EN 61936-1 / CEI EN 50522, in particolare la verifica si articolerà come di seguito indicato

- Analisi della documentazione tecnica esistente e dichiarazioni di conformità;
- Esame a vista dell'impianto di terra;
- Misura della resistenza di terra mediante metodo misura anello di guasto, in caso di impianti connessi alla rete pubblica in B.T. oppure con metodo volt-amperometrico conforme alle norme CEI EN 61936-1 / CEI EN 50522, in caso di impianti connessi alla rete MT o AT.
- In caso di connessione alla rete MT /AT, verifica del valore della tensione totale di terra in caso di guasto in media/alta tensione e confronto con la tensione di contatto ammissibile (tempo di intervento delle protezioni a monte da richiedere al distributore, a cura del Cliente) in base alle norme CEI EN 61936-1 / CEI EN 50522; di conseguenza valutazione della necessità di effettuare la misura delle tensioni di passo e contatto, qualora la tensione totale di terra risultasse pericolosa. Tali eventuali misure non sono comprese nella presente offerta e saranno computate a parte.
- Verifica del corretto funzionamento degli interruttori differenziali mediante apposito apparecchio che inietta una corrente di prova pari alla soglia di intervento e misura del relativo tempo di intervento (CEI 64-8/6).



ORGANISMO DI ISPEZIONE  
LABORATORIO DI TARATURA

All. II PG 06/02

## OFFERTA PER L'ESECUZIONE DI VERIFICHE PERIODICHE/STRAORDINARIE DI IMPIANTI

(DPR 22 ottobre 2001, n 462 Articoli 4, 6 e 7)



ISP N°296E

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF, ILAC

Verifica SpA, Organismo di Ispezione - Aut. Min. del 18/02/2003 per le verifiche di cui al DPR 462/01, rinnovata il 01/10/2024 con scadenza il 30/09/2028.  
Sede legale: Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano MI - Sede amministrativa: Via S. Annibale Di Francia, 29 - 70010 Locorotondo (BA)  
P.IVA/C.F.: 03670710965 - C.S.: € 100.000,00 i.v. - REA: MI 1694890 - www.verificaspa.it - info@verificaspa.it

Offerta Prot. DT.235.24 - AC

- Misurazione impedenza anello di guasto ( $Z_s$ ), ove eventualmente necessaria, e di conseguenza controllo che sia soddisfatta la condizione  $U_o/Z_s \geq I_a$  con riferimento a 5s sui circuiti di distribuzione e 0,4 s sui circuiti terminali ( $U_o = 230V$ ) in caso di guasto a terra in bassa tensione;
- Prova della continuità elettrica delle masse verso terra, per accertare che le masse e il polo di terra delle prese siano collegate al conduttore di protezione e questo al sistema disperdente;
- Verifica del collegamento equipotenziale principale all'ingresso dell'edifici, delle tubazioni del riscaldamento centralizzato, delle tubazioni dell'acqua e del gas entranti nell'edificio e, per quanto possibile, dei ferri delle fondazioni in cemento armato;
- Verifica del collegamento equipotenziale supplementare delle masse estranee nei locali particolari, ad esempio nei locali bagno, ove presente;
- Controllo a vista del rispetto del codice colori: conduttore di protezione ed equipotenziale giallo verde e conduttore di neutro blu chiaro, salvo le tolleranze indicate nella guida CEI 64-14 per i vecchi impianti;

### CAMPIONATURA

Le prove di intervento degli interruttori differenziali e quelle di continuità saranno eseguite, in accordo con la guida CEI 64.14 e CEI 0-14, a campione. Per la prova di intervento dell'interruttore differenziale sarà sempre provato il generale, ove presente, mentre gli interruttori a valle saranno provati con un campione tipicamente non inferiore al 50%.

Per la prova di continuità il campione di misura sarà inizialmente molto fitto (quasi la totalità delle misure possibili), e sarà poi facoltà dell'ispettore decidere di diradare il campione, in relazione allo stato di conservazione impianto, della correttezza delle procedure di manutenzione e, ovviamente, in relazione all'esito delle prime misure. La percentuale di tale campione non sarà comunque inferiore al 50% delle masse elettriche presenti.

Per la suddetta verifica l'Organismo emetterà un Certificato di Ispezione, allegando il Rapporto di ispezione compilato dall'ispettore e riportante, tra l'altro, i principali risultati delle misure eseguite. Tale documentazione sarà inviata in formato elettronico, via mail, se non diversamente richiesto dal Cliente. La strumentazione utilizzata sarà di primaria marca, e dotata di certificati di taratura in corso di validità, gli ispettori saranno adeguatamente formati.

### TEMPISTICA (Rif. NORMA CEI 0-14 art. 3.1)

Fermo restando che s'intende che, in caso di aggiudicazione, le modalità di verifica saranno concordate con il Vs Ufficio Tecnico, il tempo stimato per la verifica, così come descritta nel punto a) della specifica tecnica e di: **3,68 ore/uomo**, comprensivo anche dei tempi per i trasferimenti e per l'elaborazione della documentazione tecnica finale.

### PRECISAZIONI AGGIUNTIVE

- Durante le verifiche si provocheranno alcune brevi interruzioni (qualche secondo) di alimentazione elettrica dei vari impianti.
- Il Vs. manutentore di fiducia dovrà affiancare il nostro verificatore per tutta la durata della verifica così come stabilito dal DM 12-9-1959 art. 13. Egli svolgerà la funzione del "responsabile dell'impianto" ai sensi delle norme CEI 11.27 e CEI/N 50110 e, come tale, avrà la responsabilità di autorizzare tutte le prove sull'impianto previste dal verificatore.

### IMPORTO DELL'OFFERTA\*

Per la verifica degli impianti di cui sopra si prevede la tariffa onnicomprensiva di: **343,00 € + IVA (trecentoquarantatre/00 euro più IVA).**

\* tariffa determinata con tariffario IspeSI 2005 (G.U. 165 del 18/07/2005), reso obbligatorio dal DL 30/12/19 n. 162 - art.36

Offerta Prot. DT.235.24 - AC

**VALIDITA' DELL'OFFERTA:**

La presente offerta è valida per 90 giorni solari consecutivi dalla data odierna.

**TEMPI PER L'ESECUZIONE DELLE VERIFICA:**

Se non concordato diversamente in fase di accettazione della presente offerta, si intendono di 60 giorni dalla data di perfezionamento del contratto

**CONDIZIONI GENERALI DI EROGAZIONE DEL SERVIZIO:**Il Richiedente, con la firma della presente, dichiara di aver letto e approvato i contenuti del Codice di Comportamento di Verifica SpA, delle Condizioni Generali contrattuali, del Regolamento di Verifica SpA (tutti i documenti qui citati sono disponibili su [www.verificaspa.it](http://www.verificaspa.it), area riservata, con credenziali ptzclt / ptzcltpw), tra cui si sintetizzano i seguenti punti:

- 1) Verifica SpA avrà il diritto di rifiutare la consegna della certificazione, qualora non verrà preventivamente saldato il corrispettivo dovuto;
- 2) Un tecnico incaricato da Verifica SpA contatterà il Cliente programmando, di comune accordo, la data di accesso presso l'impianto da verificare. In sede di verifica il tecnico incaricato accerterà l'effettiva consistenza degli impianti dichiarati dal Cliente.

Nel caso in cui il Cliente non fosse il proprietario e/o l'utilizzatore degli impianti su cui eseguire i servizi oggetto della presente, con la sottoscrizione della presente, il Cliente medesimo incarica Verifica SpA per l'esecuzione dei suddetti servizi e si impegna ad assumersene tutti gli oneri derivanti. Si impegna ad esempio a far consentire l'accesso ai tecnici di Verifica all'ora e alla data concordata nonché a garantire o far garantire il rispetto di tutte le condizioni contrattuali sopra indicate e le normali condizioni di operatività in sicurezza, secondo le norme applicabili.

Nel presente documento si intende per "Cliente" il sottoscrittore della presente, con tutti gli obblighi che ne derivano, e per "proprietario e/o utilizzatore degli impianti" chi ha la disponibilità degli impianti oggetto della verifica richiesta.

- 3) In sede di verifica, in caso di difformità tra le specifiche tecniche che hanno determinato il corrispettivo e quanto accertato da Verifica Spa, le operazioni verranno immediatamente sospese e la presente dovrà essere integrata sia con le effettive caratteristiche tecniche che con il relativo corrispettivo aggiornato. Qualora il Cliente non provvederà a sottoscrivere le integrazioni relative sia alle caratteristiche tecniche che al corrispettivo aggiornato, Verifica SpA potrà cessare ogni attività e a questa spetterà una indennità di seguito specificata.
- 4) In caso di sospensione o rinvio dell'attività di verifica, successivamente all'arrivo del tecnico in impianto, per cause non imputabili a Verifica SpA, a questa spetterà una indennità aggiuntiva determinata dalle voci relative ai "rimborsi" del tariffario in vigore.
- 5) Sarà obbligo del Cliente fornire ogni documentazione tecnica relativa agli impianti oggetto di verifica, nonché mettere a disposizione dell'ispettore ai sensi dell'art. 13 D.M. 12/09/1959 il personale ed i mezzi necessari (ad esclusione degli strumenti di misura), affinché l'ispettore possa eseguire le verifiche periodiche dell'impianto. Il personale dovrà agire sotto la diretta vigilanza di un preposto del Cliente. In caso contrario Verifica potrà avvalersi di quanto previsto al punto 4 della presente.
- 6) Sarà obbligo del Cliente fornire all'ispettore di Verifica Spa le informazioni necessarie circa eventuali e/o specifici rischi esistenti nell'ambiente di lavoro, con le relative misure di prevenzione, protezione e di emergenza da adottare, in ossequio ai dettami del D.Lgs 81/08 e ss.mm.ii.
- 7) Il Cliente potrà sempre chiedere la sospensione della verifica, salvo concordare l'ora e la data della ripresa. In tal caso, sarà riconosciuta l'indennità aggiuntiva di cui al punto 4 e il Cliente dovrà firmare apposita richiesta con liberatoria.
- 8) Verifica Spa è sollevata da qualsivoglia responsabilità:
  - a. in caso di mancata esecuzione della verifica periodica per cause non ad essa imputabile, ovvero in caso di eventuali danni agli impianti elettrici o a componenti ad essi connessi, nel caso in cui tali danni siano riconducibili a differenze, rispetto alla configurazione tecnica descritta nella documentazione di progetto e di cui Verifica Spa non sia stata preventivamente edotta;
  - b. in caso di danni riconducibili a difetti dell'impianto, anche se tali difetti producono i loro primi effetti in occasione della verifica stessa;



All. II PG 06/02

**OFFERTA PER L'ESECUZIONE DI VERIFICHE PERIODICHE/STRAORDINARIE DI IMPIANTI**

(DPR 22 ottobre 2001, n 462 Articoli 4, 6 e 7)



ISP N°296E

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF, ILAC

Verifica SpA, Organismo di Ispezione - Aut. Min. del 18/02/2003 per le verifiche di cui al DPR 462/01, rinnovata il 01/10/2024 con scadenza il 30/09/2028.  
Sede legale: Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano MI - Sede amministrativa: Via S. Annibale Di Francia, 29 - 70010 Locorotondo (BA)  
P.IVA/C.F.: 03670710965 - C.S.: € 100.000,00 i.v. - REA: MI 1694890 - [www.verificaspa.it](http://www.verificaspa.it) - [info@verificaspa.it](mailto:info@verificaspa.it)

Offerta Prot. DT.235.24 - AC

- c. in caso il manutentore dell'impianto (responsabile dell'impianto) abbia autorizzato una prova e in conseguenza di essa si sia manifestato un difetto o danno su qualsivoglia macchina/impianto alimentato, ovvero in caso di assenza del manutentore, ove il Cliente abbia richiesto/consentito al verificatore di eseguire ugualmente la verifica, assumendosi le responsabilità proprie del "responsabile dell'impianto" ai sensi della citata norma CEI 11.27;
- 9) Il Cliente si impegna a non utilizzare il marchio "ACCREDIA" o il riferimento all'accreditamento, in quanto il loro utilizzo è regolamentato dal documento Accredia RG-09 e non è consentito ai Clienti degli Organismi di Ispezione.
- 10) Il Cliente dichiara di essere edotto che può fare richiesta scritta e motivata a Verifica SpA di non utilizzare, per i servizi oggetto del presente documento, uno o più degli ispettori indicati nel relativo elenco presente sul sito di verifica, come indicato in premessa. Tale riconsuazione dovrà essere inoltrata all'Odl da parte della Committenza via PEC almeno 5 gg. prima della data prevista per la verifica.
- 11) La firma della presente implica il consenso e l'autorizzazione al trattamento dei dati personali al fine della gestione ed organizzazione della verifica, in conformità al documento informativo (considerato parte integrante della presente) facilmente reperibile sul sito [www.verificaspa.it](http://www.verificaspa.it) come sopra indicato, in conformità al GDPR (Regolamento UE 2016/679)
- 12) Il Cliente, inoltre si renderà disponibile a possibili accertamenti sull'operato di Verifica SpA, da parte degli ispettori di Accredia, durante la visita ispettiva di Verifica; il Cliente sarà altresì disponibile a consentire a Verifica SpA di essere presente con ulteriore personale, oltre agli ispettori incaricati della verifica, a fini formativi o a fini di monitoraggio del personale ispettivo medesimo. Ciò non comporterà alcuna ulteriore richiesta economica da parte del Cliente.
- 13) Per ogni controversia relativa all'interpretazione e/o esecuzione del presente contratto le parti indicano quale foro competente in via esclusiva quello della sede amministrativa di Verifica SpA

Grato per la fiducia da Voi manifestata, rimanendo a Vostra completa disposizione per ogni ulteriore chiarimento, l'Organismo Verifica S.p.A. rimane in attesa di un cortese cenno di riscontro, e coglie l'occasione per inviare distinti saluti.

Locorotondo, 03/12/2024

**Verifica SpA**  
**Verificato e approvato dal Legale**  
**Rappresentante**  
Ing. Ezio MUTINATI

**Verifica S.p.A.**  
**Il compilatore dell'offerta**  
Irene Perrini

**PER ACCETTAZIONE DELLA PRESENTE OFFERTA:**\_\_\_\_\_  
Data\_\_\_\_\_  
Timbro e firma del Legale Rappresentante

Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e ss. del codice civile, il Proponente dichiara di aver approvato dopo attenta lettura le condizioni generali qui sopra riportate ed approvare specificatamente le seguenti clausole: 4 (sospensione della verifica e penale), 8 (esonero di responsabilità), 11 (trattamento dati personali, per presa visione ed accettazione) e 13 (Foro competente).

\_\_\_\_\_  
Data\_\_\_\_\_  
Timbro e firma del Legale Rappresentante



All. II PG 06/02  
**OFFERTA PER L'ESECUZIONE DI VERIFICHE  
PERIODICHE/STRAORDINARIE DI IMPIANTI**  
(DPR 22 ottobre 2001, n 462 Articoli 4, 6 e 7)



ISP N°296E

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF, ILAC

Verifica SpA, Organismo di Ispezione - Aut. Min. del 18/02/2003 per le verifiche di cui al DPR 462/01, rinnovata il 01/10/2024 con scadenza il 30/09/2028.  
Sede legale: Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano MI - Sede amministrativa: Via S. Annibale Di Francia, 29 - 70010 Locorotondo (BA)  
P.IVA/C.F.: 03670710965 - C.S.: € 100.000,00 i.v.- REA: MI 1694890 - www.verificaspa.it - info@verificaspa.it

Offerta Prot. DT.235.24 - AC

**MODALITA' DI PAGAMENTO PREFERITA (BARRARE LA VOCE DI INTERESSE):**

- pagamento al momento della verifica, in contanti o tramite A/B.
- bonifico bancario a vista fattura
- Ri.ba 30gg D.F.F.M. (IBAN: \_\_\_\_\_)

**RICHIESTA DOCUMENTAZIONE IN FORMATO CARTACEO (BARRARE SE RICHIESTO)**

- Il Cliente richiede di ricevere in formato cartaceo invece che in formato elettronico e via e-mail tutta la documentazione inerente il presente contratto, compreso i verbali e i rapporti di prova.

**N.B. SI PREGA DI COMPILARE I SEGUENTI DATI, SE NON PRESENTI O NON COMPLETI NELLA  
PRIMA PAGINA DELLA PRESENTE OFFERTA**

RAGIONE SOCIALE: \_\_\_\_\_

NOME E COGNOME LEGALE RAPPRESENTANTE \_\_\_\_\_

SEDE LEGALE: Via \_\_\_\_\_ n \_\_\_\_\_ cap. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

E-MAIL \_\_\_\_\_ PEC \_\_\_\_\_

C.F. \_\_\_\_\_ P.IVA \_\_\_\_\_

CODICE UNIVOCO \_\_\_\_\_

UBICAZIONE IMPIANTO Via \_\_\_\_\_ n \_\_\_\_\_ cap. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ TEL. \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_

NOME REFERENTE \_\_\_\_\_ N. TEL. \_\_\_\_\_

PERIODICITA' Richiesta (Biennale o Quinquennale) \_\_\_\_\_

