



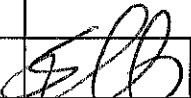

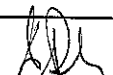




	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDEZZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 1 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

**SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE
DICHIARAZIONI DI RISPONDEZZA DI IMPIANTI
ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008**

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 2 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

INDICE

1. SCOPO DI FORNITURA	3
2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	3
3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA	3
4. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC	6
5. NON CONFORMITÀ	7
6. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)	8
7. ALLEGATI	8

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 3 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

1. SCOPO DI FORNITURA

L'affidamento in oggetto riguarda le redazioni delle Dichiarazioni di Rispondenza (Di.Ri.) ai sensi dell'art. 5 del D.M. 37/2008, dei siti ABC Napoli di seguito specificati:

SITO	POTENZA INSTALLATA
Agnano Ippodromo	23 kW
Agnano Terme	55 kW
Impianto di Bagnoli	200 kW
M. Palermo	400 kW
Pazzigno	88 kW
Pisani	15 kW
S.Erasmo	15 kW
Tecchio	88 kW
Via Coroglio	9 kW
Via de Amicis	15 kW
Via de Roberto	18,5 kW
Via Ponte Caracciolo	15 kW
Via Sponsillo	30 kW
Via Vesuvio	100 kW
Via Vigliena	7 kW
Vigliena	128 kW

2. DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Indicazione dei documenti interni o esterni di riferimento

- Norma CEI 64-8, V1 e V2. Impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1.000 V in corrente alternata e a 1.500 V in corrente continua.
- Norma CEI 64-14, anno 2007. Guida alle verifiche degli impianti elettrici.
- D.Lgs. 81/08 Testo unico sulla sicurezza, e ss.mm.ii.
- D.M. 37/2008.

3. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA




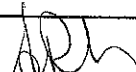
3.1 Pianificazione delle attività

La ditta dovrà eseguire, previo accordo con personale addetto di ABC, il sopralluogo presso i siti in elenco, al fine di produrre un'offerta tecnico/economica da sottoporre ABC Napoli.

Il fornitore dovrà essere un professionista iscritto all'Albo Professionale per le specifiche competenze richieste e dovrà avere esercitato la professione da almeno 5 anni nel settore impiantistico a cui si riferisce la dichiarazione, ovvero una società il cui responsabile tecnico dovrà avere gli stessi requisiti poc'anzi espressi.

Il fornitore assumerà la responsabilità della redazione e consegna delle Di.Ri., nello specifico:

- Agnano Ippodromo, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Agnano Terme, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Impianto di Bagnoli, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 4 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

- M. Palermo, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Pazzigno, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Pisani, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- S.Erasmo, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Tecchio, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via Coroglio, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via de Amicis, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via de Roberto, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via Ponte Caracciolo, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via Sponsillo, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via Vesuvio, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Via Vigliena, entro 20 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto
- Vigliena, entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla stipula del contratto

Il fornitore dovrà garantire di possedere i mezzi ed attrezzature necessari all'esecuzione del servizio, essere in grado di reintegrare le succitate attrezzature secondo le esigenze delle attività che le saranno affidate e mantenerle in efficienza per tutta la durata del contratto.

Il fornitore dovrà utilizzare, nell'esecuzione delle attività affidate, apparecchiature e strumenti tarati con riferibilità al sistema internazionale delle misure (tarature effettuate direttamente presso centri accreditati ACCREDIA o utilizzando strumenti campione tarati presso suddetti centri); il fornitore dovrà rendere disponibile evidenza del corretto stato di taratura e della riferibilità al SI sopra descritta.

Il fornitore deve provvedere alla presentazione del Documento Valutazione Rischi (DVR) che tiene conto delle varie tipologie di impianti da verificare, delle metodologie di lavoro e delle strumentazioni adoperate.





Il fornitore è tenuto comunque a garantire il rispetto della normativa vigente applicabile alla specifica attività, oggetto della fornitura, in materia di salute e sicurezza sul lavoro e ambientale, e la riservatezza delle informazioni delle quali entrerà in possesso in conseguenza della specifica attività.

L'attività oggetto del contratto non potrà essere subappaltata a terzi.

3.2 Modalità di esecuzione delle attività oggetto della fornitura

La redazione delle Dichiarazioni di rispondenza dovrà essere svolta conformemente alle normative citate nel paragrafo 2 e secondo la pianificazione sopra riportata.

Al fine della corretta redazione delle Dichiarazioni di Rispondenza, si riportano di seguito le indicazioni minime che il professionista o la ditta dovrà seguire. In generale la Di.Ri. dovrà essere riferita alla regola dell'arte vigente all'epoca di esecuzione dell'impianto in esame, considerando altresì eventuali norme che hanno imposto successivamente un adeguamento, rendendolo obbligatorio, e tenendo comunque conto che in generale la regola dell'arte più recente è da considerarsi con un grado di sicurezza equivalente o superiore rispetto alla precedente.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 5 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

Attività minime

a) Rilievo dell'impianto e restituzione grafica

L'attività deve comprendere:

- l'analisi della documentazione esistente;
- la redazione di schemi funzionali;
- la redazione della planimetria dell'impianto con indicati i percorsi principali, i punti di fornitura, le caratteristiche più importanti delle condutture elettriche (con le specifiche tecniche, quando rilevabili), gli apparati utilizzatori e gli impianti di terra;
- la documentazione fotografica volta a rappresentare lo stato dell'impianto.

b) Verifica dei componenti/impianto

In relazione all'anno di installazione dell'impianto, è necessario verificare e riportare nella relazione tecnica di cui alla successiva lettera d):

- il corretto dimensionamento dei componenti ai fini della sicurezza e della funzionalità dell'impianto;
- la corretta installazione in relazione alle modalità installative e compatibilità con l'ambiente, i luoghi di lavoro e gli altri impianti presenti;
- la completezza dell'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità;

c) Prove

L'attività deve comprendere tutte le prove volte a:

- Verificare la sicurezza;
- Verificare la funzionalità dell'impianto.

d) Redazione della Relazione Tecnica


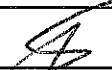


Il professionista o la ditta appaltatrice dovrà redigere la Relazione Tecnica in cui sono riportati:

- la descrizione generale dell'impianto;
- gli esiti della verifica dei componenti e in generale dell'impianto così come riportato alla lettera b);
- gli esiti della verifica delle prove di cui alla lettera c);
- i verbali delle attività di verifica con riportate le eventuali non conformità risolte con interventi di manutenzione ordinaria, ovvero con manutenzioni straordinarie con conseguente dichiarazione/i di conformità ai sensi del D.M. 37/08.

Tutte le attività effettuate c/o i siti ABC sarà svolte in presenza di un manutentore elettrico di ABC Napoli che fornirà la dovuta assistenza per l'accesso al sito e la messa in sicurezza degli impianti per le attività di rilievo.

Il fornitore è tenuto a fornire e fare esporre a tutto il suo personale presente sui luoghi di lavoro ABC il tesserino di riconoscimento, corredato di fotografia e riportante le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, nonché la data di assunzione, in conformità alla normativa vigente.

Il fornitore ad adottare ogni misura necessaria e possibile ad assicurare che ogni informazione e/o conoscenza tecnologica acquisita in ragione della conclusione e/o nel corso dello svolgimento delle attività oggetto della presente specifica, rimanga segreta e non venga divulgata a terzi.

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDEZZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 6 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

3.3 Controlli

All'uopo, ABC Napoli ha la facoltà di effettuare attraverso suo personale, a tanto autorizzato, controlli in campo durante le attività, in qualsiasi momento, per accertare la consistenza numerica e l'efficienza dei mezzi/delle attrezzature che la Ditta ha dovuto predisporre e tenere per la conduzione del contratto.

Durante l'esecuzione delle attività, mediante personale preposto, verranno inoltre eseguiti, a cura di ABC Napoli, i seguenti controlli:

- Controllo sul rispetto dei requisiti in materia di sicurezza sul lavoro.
- Controllo della certificazione degli strumenti usati.
- Controllo sulla rispondenza tra quanto eseguito e quanto richiesto con le presenti specifiche

In caso di esito NOK, la ditta dovrà ripetere le attività per renderle conformi agli standard qualitativi delle normative di riferimento.

3.4 Comunicazione con ABC

La Società è tenuta ad affidare la direzione tecnica dei lavori ad un tecnico che la rappresenterà con ampio mandato presso l'ABC Napoli Azienda Speciale di cui comunicherà i nominativi ed i recapiti telefonici ad attivazione del contratto.

Il predetto tecnico assumerà ogni responsabilità civile e penale relativa alla carica e dovrà rendersi reperibile anche al di fuori del normale orario di ufficio a mezzo di telefono cellulare.

La Società ha altresì l'obbligo di farsi rappresentare da un proprio incaricato che abbia il mandato di ricevere ogni disposizione, richiesta o comunicazione dal responsabile del contratto, ed al quale la stessa farà riferimento per le comunicazioni comunque attinenti alla esecuzione delle opere. Il suddetto avrà il compito particolare di impartire agli operai ed al personale tutto della Società le necessarie istruzioni per poter adempiere agli ordini ricevuti dall'Azienda.

L'ABC Napoli potrà in qualsiasi momento chiedere la sostituzione del personale nominato dalla Società senza che la stessa possa opporsi o sollevare eccezioni ed avanzare pretese di alcun genere.





La ditta è tenuta ad attivazione del contratto a comunicare ad ABC Napoli i nominativi e i recapiti telefonici dei propri referenti.

Il referente ABC Napoli per le comunicazioni da parte della ditta è il Responsabile dell'U.O. Impianti Elettrici e di Produzione.

4. DOCUMENTI DA CONSEGNARE AD ABC

4.1 Documenti da consegnare in fase di offerta

- Autodichiarazione di possesso dei seguenti requisiti: professionista o responsabile tecnico iscritto all'Albo Professionale per le specifiche competenze richieste e che abbia esercitato la professione da almeno 5 anni;

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018	
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)	
				PAGINA 7 DI 8	
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE	

4.2 Documenti da consegnare prima dell'inizio attività

La Ditta dovrà consegnare ad ABC Napoli prima dell'inizio dell'attività la seguente documentazione:

- Elenco del personale (completo di dati anagrafici e di una foto formato tessera di ogni dipendente) che il fornitore intende utilizzare nell'ambito della fornitura con evidenza della qualifica.
- Documentazione attestante la formazione erogata al personale di cui sopra, anche ai fini della salute e sicurezza, e con specifico riferimento a quella richiesta da legislazioni specifiche inerenti alla qualifica/mansione degli stessi;
- Elenco attrezzature/macchine da utilizzare per il lavoro, con il relativo piano di verifica/manutenzione/taratura con documentazione specifica attestante la conformità delle stesse, anche ai fini della sicurezza sul lavoro, e relative certificazioni di taratura, ove previste.
- Comunicazione dei soggetti di cui al paragrafo 3.4 con recapiti telefonico/fax per comunicazioni inerenti alla gestione del contratto.
- Copia dell'assicurazione professionale obbligatoria:
 - assicurazioni di legge e supplementare per il proprio personale e collaboratori;
 - responsabilità civile verso terzi;
 - responsabilità professionale per i rischi derivanti dell'esercizio di attività di ispezione (es. interruzione accidentale del servizio elettrico).

4.3 Documenti da consegnare in corso d'opera.


La Ditta dovrà consegnare ad ABC Napoli in corso d'opera dell'attività la seguente documentazione:

- Evidenza manutenzione attrezzature utilizzate (anche ai fini della sicurezza sul lavoro).
- Documentazione attestante ogni variazione relativa ai documenti di cui ai paragrafi 4.1 e 4.2 che si verificherà nel corso della fornitura.
- Gli schemi funzionali le planimetrie dell'impianto e la documentazione fotografica di cui alla lettera a) del precedente paragrafo 3.2;
- La Relazione Tecnica di cui alla lettera d) del precedente paragrafo 3.2.

Si specifica che tutti gli elaborati dovranno essere consegnati in duplice originale e in formato digitale; gli elaborati grafici dovranno essere consegnati anche in formato digitale editabile (file DWG).

5. NON CONFORMITÀ

In caso di riscontro di una Non Conformità nell'esecuzione delle attività di cui alla presente specifica, ABC Napoli provvede ad aprire una non conformità. L'ente appaltato dovrà individuare le azioni correttive e i relativi tempi di applicazione e darne comunicazione ad ABC Napoli entro 10 giorni dalla data di notifica della non conformità

	SPECIFICHE TECNICHE PER LA REDAZIONE DELLE DICHIARAZIONI DI RISPONDENZA DI IMPIANTI ELETTRICI AI SENSI DEL D.M. 37/2008			STATO DOCUMENTO: PRIMA EMISSIONE DATA EMISSIONE: 01/06/2018
				CODICE TIPOLOGIA ACQUISTO: D (RIF.IGES01)
	PAGINA 8 DI 8			
ELABORAZIONE		VERIFICA		APPROVAZIONE

6. VERIFICHE ISPETTIVE (AUDIT)

La Ditta è tenuta a dichiarare la propria disponibilità a far effettuare verifiche ispettive (audit) da parte di ABC Napoli, in conformità alla norma UNI EN ISO 19011, secondo date e modalità che saranno preventivamente comunicate da ABC Napoli stessa, garantendo disponibilità di risorse e accesso ai documenti necessari. In tal caso, il fornitore si impegna a fornire ad ABC le informazioni inerenti ai rischi per la salute e sicurezza presenti sui propri luoghi oggetto di audit.

7. ALLEGATI

Nulla