

SPECIFICHE GENERALI PER I LOTTI 1-2-4

(specifiche tecniche)

Le caratteristiche tecniche elencate nel presente **capitolato tecnico, composto dalle presenti “specifiche generali” e dalle Schede Tecniche relative ai Lotti 1- 2- 4**, sono obbligatorie e da intendersi quali caratteristiche minime inderogabili; dove sono indicati valori minimi o caratteristiche essenziali, questi sono comunque da considerare vincolanti, indispensabili ed inderogabili per l'accettazione dell'offerta; il loro mancato rispetto costituisce causa di esclusione dell'offerta.

Gli offerenti devono dichiarare le prestazioni e le caratteristiche possedute dai beni offerti da cui si possa evincere il rispetto delle caratteristiche obbligatorie (caratteristiche minime inderogabili).

L'Operatore Economico resta responsabile della qualità e della rispondenza alle specifiche sia dei beni nel loro complesso che delle singole parti componenti lo stesso, o su di esso comunque installate, acquisite da terzi.

L'Operatore Economico è l'unico responsabile dell'osservanza delle Norme vigenti durante la costituzione e l'assemblaggio dei beni oggetto della fornitura e fino alla consegna della stessa, nonché di ogni onere derivante dalla garanzia, dai controlli previsti per la messa in strada o in opera e dagli obblighi assunti in merito all'assistenza ed alla reperibilità dei ricambi.

L'Operatore Economico, fatto salvo quanto diversamente specificato, si impegna perciò ad ottenere a propria cura e spese tutte le certificazioni necessarie per la consegna e l'utilizzo dei beni nella configurazione richiesta, entro i termini di consegna.

(conformità, certificazioni, norme di sicurezza)

La fornitura dovrà essere conforme alle norme e certificazioni vigenti, relative ai beni oggetto della medesima. L'Operatore Economico deve provvedere agli adempimenti prescritti per la messa in servizio secondo le disposizioni vigenti al momento dell'approntamento al collaudo ed a quanto verrà stabilito in sede contrattuale.

L'Operatore Economico deve dare comunicazione e inviare la necessaria comunicazione all'INAIL per messa in opera di apparecchiature, qualora necessario secondo la normativa vigente al momento della consegna.

(verifica preliminare e collaudo)

L'Operatore Economico, una volta approntata la fornitura e prima dell'effettuazione della verifica di conformità delle caratteristiche contrattuali, potrà comunicare, in tempo utile per il rispetto della tempistica di consegna stabilita da contratto, l'approntamento della fornitura stessa, per consentire una verifica preliminare.

In alternativa, la fornitura sarà sottoposta direttamente alla verifica di conformità delle caratteristiche contrattuali, come previsto dalla normativa vigente, presso la sede concordata tra le parti e comunicata a mezzo PEC dal RUP.

Saranno effettuati i seguenti esami, controlli e prove:

- Esame della fornitura nel suo complesso, della qualità visibile delle lavorazioni e dei materiali impiegati, dei montaggi, delle finiture, con rilevazione del numero di telaio/matricola, se previsti;
- Rilevazione delle caratteristiche dimensionali;
- Prova delle attrezzature e degli eventuali optional installati, mediante verifica delle caratteristiche e delle prestazioni rispetto alle caratteristiche contrattuali;
- Verifica dei dispositivi di controllo, di comando e di sicurezza, nelle condizioni più sfavorevoli di funzionamento del complesso.

Il personale addetto alla esecuzione delle prove è fornito dall'Operatore Economico, salva la facoltà della stazione appaltante di sostituire in tutto o in parte con proprio personale incaricato.

Saranno a carico dell'Operatore Economico tutte le spese necessarie per il collaudo, nonché le spese per i danni al personale ed alle cose che dovessero verificarsi per il cattivo funzionamento delle attrezzature o dei loro sottosistemi.

Qualora, in seguito alla prova di collaudo si rendessero necessari rabbocchi, riparazioni o sostituzioni l'Operatore Economico dovrà provvedere ad eseguirle a propria cura e spese entro 60 giorni dalla richiesta della Stazione appaltante: decorso il termine assegnato, la stazione appaltante procede ad accertare la corretta esecuzione di quanto richiesto.

A seguito dell'esito positivo della verifica delle caratteristiche e delle prestazioni rispetto alle caratteristiche contrattuali, il RUP trasmetterà il relativo Certificato di Conformità, autorizzando l'Operatore Economico all'emissione della fattura.

(Informazioni per l'uso)

L'Operatore Economico, in occasione della consegna della fornitura deve garantire, senza ulteriori oneri a carico della Stazione appaltante, presso la sede della stessa, l'effettuazione di un corso di istruzione e formazione/informazione sui beni forniti, **di durata adeguata (da concordare con la Stazione Appaltante) e, se previsto, rispondente al D.Lgs. n.81/2008 (accordo Stato-Regioni)**. Se ritenuto più opportuno dall'Operatore Economico, il corso potrà essere tenuto presso altra sede, concordata con il referente per l'esecuzione del contratto.

Il corso è rivolto ad un numero indicativo di **n° 10 (dieci) persone appartenenti** alla Colonna Mobile Regionale di Protezione Civile della Regione Lombardia, individuate da Regione Lombardia.

Il corso sarà articolato in una fase teorica descrittiva dello stesso e in una dimostrazione pratica sull'uso e manutenzione, i cui contenuti vengono di seguito indicativamente riportati:

- caratteristiche tecniche generali;
- controlli generali di funzionamento e manutenzione periodica;
- caratteristiche tecniche sistemi di comando e di sicurezza;
- caratteristiche tecniche e manutenzione degli allestimenti, con relativi accessori e dell'attrezzatura a corredo;
- prove pratiche di utilizzo ed interventi principali in caso di fermo attrezzature improvviso.

(garanzia, manutenzioni e assistenza)

1.GARANZIA

L'Operatore Economico è tenuto ad assicurare la garanzia legale di 24 mesi dalla consegna dei bene.

2. MANUTENZIONE

Contestualmente alla consegna della fornitura, dovranno essere prodotte **n° 2 (due)** copie stampate, oltre alla relativa versione in formato digitale, in lingua italiana, della seguente documentazione:

- Manuale d'uso e manutenzione ordinaria dell'attrezzatura
- Eventuali schemi dei circuiti elettrici, delle apparecchiature e dell'insieme
- Certificazioni di Legge relative la fornitura
- Documenti relativi alla conformità CE delle apparecchiature, dell'allestimento e di ogni singolo elemento;
- Eventuale certificato di conformità che attesti la corrispondenza dell'insieme alla direttiva macchine.

Parte della documentazione di cui sopra potrà essere richiesta in copia plastificata per l'utilizzo in condizioni ambientali avverse.

Per l'intero periodo di garanzia, l'Operatore Economico provvederà, a propria cura e spese, ad effettuare eventuali interventi di aggiornamento dei sistemi elettronici ed informatici in dotazione.

3.ASSISTENZA

La rete di assistenza deve comprendere centri in grado di effettuare manutenzioni, riparazioni e reperimento di parti di ricambio e materiali di consumo, ciascuno per la parte di competenza, su tutto il territorio nazionale.

La descrizione di ciascun punto di assistenza deve comprendere ragione sociale, indirizzo completo e recapito telefonico ed e-mail.

Il Centro Assistenza deve intervenire per i guasti coperti da garanzia ed eventuale estensione della stessa, entro le **48 ore** dalla chiamata; gli interventi, data la natura dell'impiego delle attrezzature, che potrebbero essere impegnate in interventi di emergenza di protezione civile, devono essere svolti, senza oneri aggiuntivi, mediante un centro di assistenza mobile che si recherà presso il sito di impiego dell'attrezzatura.