



# **CAPITOLATO TECNICO**

AFFIDAMENTO PER LA FORNITURA E POSA IN OPERA DI UN SERVOSCALA A PIATTAFORMA, IN SOSTITUZIONE DELL'ATTUALE, DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI COMO-DI AGENZIA DELLE ENTRATE RISCOSSIONE



#### 1. DEFINIZIONI

Di seguito sono riportate le definizioni per i termini maggiormente utilizzati nel presente documento:

Stazione Appaltante: Agenzia delle entrate Riscossione (AdeR);

**Fornitore**: impresa affidataria della fornitura oggetto del presente Capitolato Tecnico;

**Contratto**: atto sottoscritto da AdeR con il Fornitore aggiudicatario, per effetto del quale quest'ultimo si obbliga ad eseguire le prestazioni richieste;

Capitolato Tecnico: il presente documento;

**Responsabile Unico della fornitura**: persona nominata dal Fornitore quale referente della prestazione di cui al presente Capitolato Tecnico, con ruolo di supervisione, coordinamento, e potere di rappresentanza del Fornitore stesso;

**Attestato di avvenuto Sopralluogo**: documento redatto da AdeR in contraddittorio con il Fornitore ai fini dell'attestazione dell'avvenuto sopralluogo preventivo;

**Attestato di Regolare consegna**: documento redatto da AdeR in contraddittorio con il Fornitore al termine delle attività di consegna della Fornitura;

Attestato di avvenuta posa in opera e messa in funzione: documento redatto da AdeR in contraddittorio con il Fornitore al termine delle attività di posa in opera e messa in funzione;

**Verbale di verifica di messa in funzione**: documento redatto da AdeR in contraddittorio con il Fornitore al termine delle attività di verifica di messa in funzione;

Attestazione di regolare Esecuzione: documento redatto da AdeR in contraddittorio con il Fornitore ai fini del controllo della messa in funzione dell'apparecchiatura;



**Numero di Attestazione di Regolare Esecuzione**: numero identificativo comunicato da AdeR in fase di autorizzazione alla fatturazione e che il Fornitore deve riportare nella fattura elettronica;

Giorni Lavorativi: tutti i giorni esclusi il sabato, la domenica e festivi;

**Giorni Naturali**: i giorni consecutivi del calendario settimanale, con esclusione delle festività nazionali e delle festività patronali;

## 2. OGGETTO

Il presente Capitolato Tecnico disciplina la fornitura con consegna e posa in opera, presso la sede di Como in via via Sant'Elia n.11, di un impianto servoscala, in sostituzione dell'impianto attualmente in dotazione, per consentire l'accesso alle persone con ridotta mobilità e garantire il superamento delle barriere architettoniche ai sensi della legge 13/1989 e relativo regolamento di attuazione approvato con D.M. 14 giugno 1989, n. 236.

Il nuovo servoscala dovrà essere installato nella medesima posizione dell'impianto da sostituire, attualmente presente presso la sede, secondo lo schema funzionale di cui alla documentazione grafica allegata al presente Capitolato (Allegato n. 1).

La rampa sulla quale installare il montascale è rettilinea con 6 alzate.

Di seguito le caratteristiche minime tecniche del servoscala richieste:

Uso	Scale rettilinea esterna
Lunghezza percorso	1,50 m
Inclinazione	20° - 45°
Velocità max	0,07 m/s
Sistema di trazione	pignone e cremagliera
Misure delle piattaforme	800x1050mm
Alimentazione	220 V
Portata	250 kg.
Colori	veicolo RAL 7030; guide, pulsantiera di piano e pilastrini Silver Moon.



Comandi di bordo	a uomo presente, pulsanti di direzione luminosi. Pulsantiera per accompagnatore con cavo	
Comandi ai piani	pulsantiere wireless con chiave di abilitazione.	
Installazione	fissaggio misto	
Dispositivi di sicurezza	pulsante di stop, barre anticaduta ad azionamento automatico o manuale, costola sensibile sotto la spalliera, fondello sensibile sotto la piattaforma, rampe anti cesoiamento sensibili nella direzione di marcia, limitatore di velocità.	
Conformità	2006/42/CE, 2014/30/CE, 2014/35/CE, EN 81-40:2008	

Dovrà essere compresa nella fornitura la linea elettrica dedicata secondo le normative vigenti (linea eseguita con 3 conduttori – fase, neutro, terra – di sezione minima 1,5 mmq e protetta da interruttore differenziale magnetotermico con portata di 16 A e sensibilità 0,03 A, partendo dalla cassetta esterna e fino al servoscala.

Per procedere alla messa in opera de servoscala si dovrà procedere alla rimozione e trasporto a discarica autorizzata dell'impianto esistente, il cui smaltimento è compreso nel prezzo dell'affidamento.

Al fine di prendere visione dei locali nei quali dovrà essere fornito e messo in opera l'impianto e al fine di conoscere le circostanze generali e particolari che possono avere influenza sull'espletamento dell'attività, deve essere effettuato un **sopralluogo preliminare** obbligatorio, secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 4.1.

# 2.1 Requisiti di rispondenza a leggi norme e regolamenti

Il Fornitore sarà tenuto inoltre al rispetto delle seguenti norme:

- Normative di riferimento Direttiva Europea 2006/95/CE;
- Direttiva Macchine 2006/42/CE:
- Norme tecniche EN 81-40, ISO 9386-2, EN ISO 12100-1, EN ISO 12100-2, EN ISO 14121, EN 60204-1 (standard EMC inclusi)



- la disciplina del D. Lgs. 9 aprile 2008, n.81 in materia di salute e sicurezza dei lavoratori sui luoghi di lavoro;
- quanto disposto dalle norme del Codice della Proprietà Industriale (D. Lgs. 10/02/2005 N° 30);
- la regolare marcatura "CE" prevista dalle norme vigenti e la relativa DoP, Dichiarazione di Prestazione rilasciata ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 e del Decreto Legislativo 16 giugno 2017, n. 106 "Adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) n. 305/2011, che fissa condizioni armonizzate per la commercializzazione dei prodotti da costruzione e che abroga la direttiva 89/106/CEE";
- le norme relative alla compatibilità elettromagnetica (la disciplina del D. Lgs. 10 novembre 2007, n. 194 ha attuato la nuova Direttiva Comunitaria in materia di "Compatibilità Elettromagnetica" (EMC), 2004/108/CE);
- la disciplina del D. Lgs. 3 febbraio 1997 n. 52 di attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose; in particolare, l'impianto dovrà essere corredato dalla Scheda informativa in materia di sicurezza redatta in lingua italiana conformemente alle disposizioni del D.M. 4 aprile 1997 del Ministro della Salute e s.m.i.;
- la disciplina del D. Lgs. 14 marzo 2003 n. 65 di attuazione della direttiva 1999/45/CE e della direttiva 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi; in particolare, l'impianto dovrà essere corredato dalla Scheda informativa in materia di sicurezza redatta in lingua italiana conformemente alle disposizioni del D.M. 7 settembre 2002 del Ministro della Salute e s.m.i.
- le norme tecniche UNI-CTI, UNI-CIG, CEI, UNI-EN, applicabili alle attività ed agli impianti in oggetto, nonché ai relativi componenti;
- le disposizioni di qualsiasi tipo del locale Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco;



 tutte le leggi, Decreti, Circolari, ecc. statali, regionali, provinciali, comunali, che in qualsiasi modo, direttamente o indirettamente abbiano attinenza all'appalto, ivi compresi i regolamenti edilizi.

#### 3. DURATA DEL CONTRATTO

Il contratto avrà la durata di **100** (cento) giorni naturali e consecutivi dalla stipula dello stesso.

#### 4. MODALITA' DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA E POSA IN OPERA

# 4.1 Sopralluogo

Al fine di prendere visione dei locali nei quali dovrà essere installato il servoscala, e al fine di conoscere le circostanze generali e particolari che possono avere influenza sulla corretta esecuzione del contratto, all'Operatore Economico che presenterà il miglior preventivo verrà richiesto, mediante comunicazione via PEC inviata dal RUP, di effettuare entro 10 (dieci) giorni un **sopralluogo obbligatorio** al termine del quale, se l'esito è positivo, dovrà essere sottoscritto tra le parti il relativo Verbale, che dovrà contenere eventuali criticità riscontrate in loco.

# 4.2 Consegna della nuova fornitura

Il trasporto, la consegna della fornitura, con formula "chiavi in mano", comprensiva della preventiva predisposizione impiantistica ed ambientale del sito in cui posizionare l'apparecchiatura, dovrà avvenire entro 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto.

Al termine di tali attività le Parti sottoscriveranno, in contraddittorio, un verbale (Attestato di avvenuta consegna) che dovrà contenere eventuali criticità riscontrate in loco.



# 4.3 Posa in opera e messa in funzione

La posa in opera e la prova di prima attivazione e messa in funzione del nuovo impianto dovranno essere concluse entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione dell'Attestato di avvenuta consegna.

L'intervento dovrà essere svolto durante l'orario lavorativo nell'intervallo temporale tra le ore 8.00 e le ore 17.00.

#### 4.4 Verifica della messa in funzione

A seguito dell'avvenuta installazione dell'impianto ed a seguito dell'accertamento della mancanza di eventuali vizi e/o difformità della fornitura rispetto a quanto previsto nel Capitolato tecnico, entro il termine di 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione dell'Attestato di avvenuta posa in opera e messa in funzione, le Parti sottoscriveranno un Verbale di verifica di messa in funzione.

In caso di esito negativo, invece, il Fornitore dovrà provvedere alla risoluzione dell'anomalia riscontrata entro e non oltre 3 (tre) giorni naturali e consecutivi e solo ad avvenuta risoluzione potranno essere sottoscritti l'attestato di regolare consegna ed il verbale di avvenuta posa in opera e messa in funzione.

Saranno a carico del Fornitore, ed incluse nel corrispettivo spettante, la rimozione e il trasporto a discarica autorizzata del servoscala esistente; ai fini del rilascio dell'Attestazione di regolare esecuzione, per gli adempimenti relativi alla fatturazione di cui al successivo paragrafo 9, il Fornitore dovrà trasmettere la documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento a discarica dell'impianto sostituito.

Si precisa inoltre che, entro 5 (cinque) giorni naturali e consecutivi dalla data di sottoscrizione del verbale di regolare consegna, di avvenuta posa in opera e di verifica della messa in funzione, il Fornitore dovrà consegnare al RUP e/ al Direttore Operativo deve essere emessa e rilasciata dal Fornitore anche la seguente documentazione:



- manuale di uso e manutenzione, inclusivo della pianificazione consigliata degli interventi di manutenzione;
- dichiarazione di conformità ai sensi del DM del Ministero dello Sviluppo
   Economico n. 37/08;
- certificati di garanzia relativi ai singoli componenti dell'impianto installati rilasciati dai produttori;
- dichiarazione di garanzia sull'intero sistema e sulle relative prestazioni di funzionamento.

# 5. GARANZIA, ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Il Fornitore si impegna a mettere a disposizione di AdeR la garanzia e l'assistenza fornite dal Produttore, o da terzi a ciò deputati, sul Prodotto fornito, da trasmettere via mail, entro 10 (dieci) giorni lavorativi dalla data del Verbale di verifica di messa in funzione, firmata digitalmente, attestante il contenuto della garanzia ed assistenza prestate.

Il Fornitore inoltre dovrà prestare il servizio di assistenza e manutenzione incluso nella fornitura per un periodo pari a 2 (due) anni a partire dalla data dell'Attestato di avvenuta posa in opera e messa in funzione.

Tale garanzia dovrà includere i materiali e tutte le parti costituenti l'impianto. La garanzia comprende la prestazione della mano d'opera ed ogni attività necessaria a garantire il ripristino del perfetto funzionamento della fornitura, compresa la sostituzione dei pezzi di ricambio.

Nulla dovrà essere addebitato per gli interventi sopra descritti, compresi i costi di viaggio, percorrenza chilometrica e relative trasferte.

La garanzia non comprende difetti causati da:

- o normale usura nel tempo;
- o uso improprio e scorretto e/o manomissione dei prodotti;

Gli interventi in garanzia, atti a ripristinare la funzionalità del prodotto e tutte le opere necessarie di riparazione, devono essere effettuati entro 10 (dieci) giorni



lavorativi dalla richiesta d'intervento, pena l'applicazione delle penali previste nel presente Capitolato Tecnico.

Il RUP o per suo conto il Direttore Operativo potrà inoltrare la richiesta di intervento in garanzia nei giorni lavorativi all'indirizzo PEC o e-mail che il Fornitore avrà indicato, precisando la tipologia di mal funzionamento riscontrato ed inviando, qualora possibile, un'immagine, in formato elettronico dell'elemento in questione da cui sia desumibile il problema ravvisato.

Nel caso in cui l'elemento dopo l'intervento in garanzia comunque non sia utilizzabile, in quanto non è stato possibile ripristinarne la funzionalità, il Fornitore deve sostituirlo con uno nuovo avente le stesse caratteristiche, entro e non oltre 15 (quindici) giorni lavorativi dalla data di richiesta, rimuovendo altresì l'elemento non più utilizzabile.

Per ogni intervento deve essere redatta un'apposita nota o Bolla di lavoro, sottoscritta dal Direttore Operativo, ovvero da dipendente incaricato da AdeR, e da un incaricato del Fornitore, nella quale devono essere registrati:

- l'ora e il giorno della richiesta di intervento;
- il numero dell'OdA originario;
- l'ora ed il giorno di intervento;
- la descrizione dell'intervento con relativo esito.

Nulla deve essere addebitato ad AdeR per gli interventi in garanzia sopra descritti.

Il Fornitore, inoltre, deve garantire per tutta la durata del contratto la disponibilità di ricambi per eventuali sostituzioni non coperti dalla suddetta garanzia (in particolare per le parti soggette ad usura), oppure rendere disponibili pezzi sostitutivi con funzioni equivalenti ai pezzi originali.

I pezzi di ricambio, non forniti in garanzia, e la loro eventuale posa in opera sono acquistabili secondo i prezzi offerti dal Fornitore in sede di gara.

Durante tale periodo in caso di necessaria sostituzione del servoscala per impossibilità di riparazione, lo stesso dovrà essere gratuitamente installato entro 30 giorni dalla data di apertura della relativa segnalazione.



## 6. IMBALLAGGIO

Gli elementi che compongono l'impianto oggetto della fornitura dovranno essere imballati in maniera adeguata a prevenire qualunque danneggiamento degli stessi durante il trasporto e le fasi successive. Gli imballaggi devono essere realizzati con materiali riciclati o materiali ricavati da risorse rinnovabili. Tutti i materiali utilizzati per gli imballaggi devono facilmente essere separabili a mano in parti riciclabili monomateriale (cartone, carta, plastica, tessuto). L'imballaggio (primario, secondario e terziario) deve rispondere ai requisiti di cui all' All. F, della parte IV "Rifiuti" del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, Norme in materia ambientale e s.m.i., così come più specificatamente descritto nelle pertinenti norme tecniche. Al termine delle operazioni di montaggio, tutti gli imballaggi devono essere smaltiti a cura e spese del Fornitore.

#### 7. ONERI A CARICO DEL FORNITORE

Si precisa che tutte le attrezzature, gli eventuali software, componenti aggiuntivi e quant'altro necessario al miglior svolgimento delle attività previste nella presente procedura, sono a carico del Fornitore, così come tutte le spese accessorie, di trasporto e di predisposizione del sito, propedeutiche all'installazione dell'impianto, il tutto omnicomprensivo anche degli elementi non espressamente indicati ma comunque utili e fondamentali al pieno soddisfacimento di quanto richiesto nel presente Capitolato Tecnico.

Sono altresì a carico del Fornitore lo smontaggio, l'asporto e la rottamazione dell'attuale impianto.

# 8. RESPONSABILE UNICO DELLA FORNITURA

Il Fornitore nominerà un Responsabile del Contratto, che si potrà avvalere di referenti territoriali abilitati a conferire con il RUP e/o il Direttore Operativo per il corretto svolgimento di tutte le attività oggetto della fornitura e per la soluzione



di qualunque insorgenda problematica garantendo, tra l'altro, l'abilitazione ed il necessario addestramento del personale incaricato.

Il Responsabile del Contratto sarà dotato di adeguata e comprovata esperienza e professionalità relativamente all'oggetto del presente Capitolato Tecnico e dovrà essere reperibile tramite posta elettronica, PEC e telefono cellulare.

#### 9. CONTROLLI E VERIFICHE DELLA FORNITURA E FATTURAZIONE

AdeR, ai sensi degli artt. 115 e 116 nonché dell'allegato II.14 del D.lgs. n. 36/2023, procederà ad effettuare i controlli e le verifiche occorrenti ad accertare la regolare esecuzione del contratto. Il RUP e/o il Direttore Operativo verificherà la corretta esecuzione della fornitura.

A seguito della ricezione della documentazione comprovante l'avvenuto smaltimento a discarica dell'impianto sostituito, Ader comunicherà al Fornitore, tramite PEC, la conclusione delle attività richieste e rilascerà l'Attestazione di Regolare Esecuzione.

Il Fornitore dovrà quindi indicare nella fattura il numero di Attestazione di regolare Esecuzione.

## 10. SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO

Il Fornitore è tenuto al rispetto delle politiche interne di sicurezza e di accesso alle sedi di AdeR nonché delle previsioni contenute nel DUVRI (Allegato 2).

## 11. PENALI

In caso di ritardato adempimento nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente Capitolato, AdeR potrà applicare nei confronti del Fornitore le penali come da schema di seguito riportato, previa procedura di contestazione dell'inadempienza ai sensi di quanto stabilito dal presente articolo.



Si specifica che al verificarsi simultaneo di plurime inadempienze sulla stessa prestazione AdeR potrà applicare ogni penale prevista per ciascuna inadempienza, fino al limite massimo del 10 per cento dell'importo contrattuale totale.

Le penali non possono comunque superare, complessivamente, il 10 per cento dell'ammontare netto contrattuale.

Resta inteso che, ferma restando l'applicazione delle penali previste, AdeR potrà sempre richiedere il risarcimento di ogni ulteriore danno subìto, ai sensi di quanto disposto all'articolo 1382 c.c., nonché la risoluzione del contratto nell'ipotesi di grave inadempimento ai sensi dell'art.122, comma 3 del D. Lgs. n.36/2023.

La richiesta e/o il pagamento delle penali non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della penale stessa.

In caso di ritardato adempimento delle prestazioni contrattuali AdeR può applicare nei confronti del Fornitore le seguenti penali:

	INADEMPIENZA RILEVATA	PENALI
	Ritardata consegna del	Verrà applicata una penale pari allo 1 ‰ (uno per
	servoscala rispetto al	mille) sull'ammontare netto contrattuale per ogni
1	termine stabilito nel	giorno lavorativo di ritardo rispetto al termine ultimo di
	Capitolato Tecnico – par.	consegna della fornitura (60 gg dalla data di stipula
	4.2	del contratto.
	Ritardata posa in opera,	Verrà applicata una penale pari allo 1 ‰ (uno per
2	messa in funzione e verifica	mille) sull'ammontare netto contrattuale per ogni
_	del servoscala rispetto al	giorno lavorativo di ritardo rispetto al termine ultimo di
	termine stabilito nel	posa in opera e messa in funzione del servoscala (10



	Capitolato Tecnico – par. 4.3	gg dalla data di sottoscrizione dell'Attestato di regolare consegna.
3	Sostituzione apparecchiatura in caso di impossibilità di riparazione – Par. 5	Verrà applicata una penale pari all' 0,5 ‰ sull'ammontare netto contrattuale per ogni giorno lavorativo di ritardo oltre il quindicesimo giorno dalla data di apertura della segnalazione.

Constatato l'inadempimento/ritardo, AdeR comunica al Fornitore la contestazione e l'applicazione delle rispettive penali; quest'ultimo può proporre le proprie deduzioni per iscritto nel termine massimo di 5 (cinque) giorni lavorativi dalla ricezione della contestazione. Qualora dette deduzioni non siano ritenute idonee a giudizio di AdeR a giustificare l'inadempimento, ovvero non pervengano nel termine indicato, saranno applicate al Fornitore le penali come sopra indicate.

In caso di inadempimento del Fornitore alle obbligazioni contrattualmente assunte, resta ferma la facoltà di AdeR di ricorrere a terzi addebitando al Fornitore i relativi costi sostenuti.

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO
Francesco Gallo
(firmato digitalmente)

# Allegati:

- All. 1 Planimetria
- All. 2 DUVRI