

DIREZIONE REGIONALE DELLA SICILIA

Ripristino della funzionalità di un cancello scorrevole meccanizzato mediante la sostituzione del sistema automatico di apertura e chiusura meccanizzata, ed esecuzione di opere di fabbro e di verniciatura

CAPITOLATO TECNICO DESCRITTIVO

RICHIEDENTE:

DIREZIONE REGIONALE SICILIA, via W. Konrad Roentgen 3 – Palermo

LUOGO DELLA PRESTAZIONE:

DIREZIONE REGIONALE SICILIA, via W. Konrad Roentgen 3 – Palermo

DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:



Presso il complesso edilizio FIP in uso alla Direzione Regionale della Sicilia – sito in via W. K. Roentgen, 3 – Palermo (PA) in corrispondenza della portineria esterna occorre ripristinare la funzionalità di un cancello scorrevole meccanizzato mediante la sostituzione del sistema automatico di apertura e chiusura meccanizzata e l'esecuzione di opere di fabbro e di verniciatura.

La prestazione richiesta in sintesi consiste:

- nella rimozione completa del sistema automatico di apertura e chiusura presente nel cancello scorrevole (motoriduttore, cremagliera, coppie di fotocellule, lampeggiante, collegamenti elettrici fra i vari elementi, ecc.)
- nella fornitura ed installazione di un nuovo kit completo per l'automazione del sistema di apertura e chiusura meccanizzata composto da:

- n. 1 motoriduttore elettromeccanico per cancelli scorrevoli fino a 3500kg - 230-400V – AC Trifase;
- n. 1 quadro comando per automazione motoriduttore;
- n. 2 coppie di fotocellule;
- nuova cremagliera zincata in acciaio laminato;
- n. 1 lampeggiante e relativo supporto;
- eventuali coste pneumatiche (se quelle esistenti risultino non funzionanti);
- il tutto compreso il cablaggio per il collegamento dei vari dispositivi alla centrale, la configurazione della centrale, il collegamento all’impianto di alimentazione elettrica e quant’altro necessario per ridare il sistema di apertura e chiusura meccanizzata del cancello scorrevole efficiente e funzionante a perfetta regola d’arte;
- nell’esecuzione di opere di fabbro volte alla rimessa in linea del cancello motorizzato ed sostituzione delle parti danneggiate a seguito di corrosione per esposizione agli agenti atmosferici;
- nella verniciatura, con mano di antiruggine e due mani di smalto;
- nel trasporto del materiale rimosso alla pubblica discarica o su aree autorizzate al conferimento per mezzo di autocarri, compreso il nolo e gli oneri di conferimento a discarica.

Di seguito alcune fotografie descrittive il cancello motorizzato scorrevole oggetto della prestazione richiesta.

	
Veduta del cancello motorizzato	Particolare fotocellule e coste pneumatiche

	
<p>Particolare cremagliera</p>	<p>Parti danneggiate a seguito di corrosione per esposizione agli agenti atmosferici</p>
	
<p>Alloggiamento del motoriduttore</p>	<p>Alloggiamento del motoriduttore e cassetta di derivazione in prossimità</p>

REFERENTI LOCALI:

geom. Pietro Siragusa tel. 0916803726 – geom. Tommaso Tutone tel. 0916803311

PRESCRIZIONI GENERALI IN ORDINE ALL'ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE:

- 1) Per la qualità dei materiali, modo di esecuzione di ogni categoria di lavoro, valutazione, contabilizzazione e collaudo dei lavori si farà riferimento alle prescrizioni della/del :
 - o Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50: Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina

vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

- Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro: Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.;
- Decreto del Ministero dell'Interno 03 novembre 2004 e s.m.i.;
- Regolamento di Esecuzione ed Attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture: Decreto Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207 per la parte ancora vigente;
- Norme UNI, UNI-EN, UNI-ISO di riferimento;
- delle Direttive Europee vigenti ed applicabili;
- dei Vigili del Fuoco e delle Autorità locali e Autorità sanitarie;
- Decreto del Ministero dell'Ambiente 24 gennaio 2011, n. 20 e smi;
- Legge 9 novembre 1988, n. 475 e smi;
- qualunque altra norma modificativa od integrativa delle sopra riportate norme.

- 2) Tutto il materiale fornito e posto in opera deve essere conforme, ed in possesso di certificazione, alla normativa vigente;
- 3) Tutti gli attrezzi necessari per l'esecuzione della prestazione sono a carico dell'Impresa esecutrice e dovranno presentare idonee misure di sicurezza rispondenti alle norme di prevenzione degli infortuni sul lavoro. Ai fini della sicurezza i luoghi interessati dovranno essere preventivamente segnalati attraverso opportuni segnali di pericolo oltre che delimitati da barriere quali nastri no crossing o recinzioni in ottemperanza al D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. relativo alla segnaletica di sicurezza nei cantieri e s.m.i.;
- 4) Durante tutto il periodo necessario all'esecuzione della prestazione dovranno osservarsi tutte le norme antinfortunistiche ed il rispetto delle vigenti disposizioni di legge sulla prevenzione degli infortuni, sulla prevenzione incendi e sulla salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- 5) Tutti i lavoratori dell'Impresa esecutrice dovranno essere dotati di dispositivi di protezione delle mani, scarpe antinfortunistiche, tute di protezione e quanto altro ritenuto necessario per la sicurezza fisica dei lavoratori; pertanto si precisa che è a carico dell'Impresa ogni responsabilità civile e penale relativa all'organizzazione del lavoro e per eventuali danni, infortuni derivanti a persone e cose, come pure il rispetto delle vigenti disposizioni di legge in materia di igiene e sicurezza del lavoro;
- 6) Stante che il complesso edilizio interessato dalla prestazione è sede di uffici, pertanto l'Impresa esecutrice dovrà adottare gli opportuni accorgimenti tecnici ed organizzativi al fine di

conciliare la condotta dei lavori con le esigenze degli uffici, garantendo nel contempo la sicurezza delle persone e delle cose;

- 7) La prestazione eseguita sarà oggetto di verifica di conformità (collaudo), subito dopo l'avvenuta esecuzione, in contraddittorio tra i rappresentanti di questa Agenzia e il rappresentante dell'Impresa esecutrice, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni contrattuali e delle pattuizioni concordate in sede di aggiudicazione o affidamento;
- 8) ove le prove anzidette pongano in evidenza guasti e/o inconvenienti l'Impresa esecutrice dovrà provvedere ad eliminarli o sostituire il materiale fornito ad insindacabile giudizio di questa Direzione non oltre gg. 5 dalla data del verbale di accertamento dei guasti o degli inconvenienti riscontrati, fermo restando che l'obbligo della consegna continuerà a sussistere fino a quando non si sarà provveduto alla fornitura secondo quanto richiesto;
- 9) L'Impresa esecutrice dovrà garantire il materiale fornito in opera per la durata di anni 2 a partire dalla data della verifica di conformità con esito positivo;
- 10) A complemento della prestazione i luoghi interessati dovranno essere lasciati liberi e sgomberi da eventuali residui delle lavorazioni;
- 11) Alla fine della prestazione l'Impresa esecutrice ha l'obbligo di rilasciare:
 - la dichiarazione di avere eseguito la prestazione richiesta a perfetta regola d'arte ai sensi del DM 37-08 e s.m.i. o normativa applicabile;
 - schede tecniche, istruzioni di installazione di esercizio e di manutenzione, certificati di garanzia dei componenti installati;
 - la dichiarazione del legale rappresentante in merito alla tempistica necessaria (24 ore max) ai tecnici della ditta ad effettuare interventi di manutenzione e riparazione riconducibili ad anomalie della prestazione effettuata dalla ditta;
 - copia del formulario identificativo dei rifiuti attestante l'avvenuto conferimento a centro autorizzato del materiale eventualmente rimosso.

La Stazione Appaltante si riserva di richiedere la fornitura di schede tecniche delle forniture previste nel bando al fine di verificarne la rispondenza con i requisiti di capitolato.

Il presente Capitolato integra a tutti gli effetti le norme e le disposizioni contenute nella R.D.O. alla

quale è allegato e nello stipulando contratto ed è pertanto vincolante in ogni sua parte per tutti i soggetti invitati i quali, presentando la propria offerta lo accettano integralmente.

IL TECNICO

F.to Geom. Tommaso Tutone