



Cinisello Balsamo 22/02/2008

Allegato E

OGGETTO: RELAZIONE TECNICO – DESCRITTIVA DEL CHIOSCO PER FIORI, PRESSO IL CIMITERO STORICO DI BALSAMO IN VIALE PIEMONTE.

Il manufatto da adibire a chiosco fiori, la cui ubicazione è prevista nelle vicinanze dell'ingresso principale del cimitero storico, in viale Piemonte in Cinisello Balsamo, dovrà essere realizzato in base alle seguenti prescrizioni tecniche indicative:

- Struttura del chiosco prefabbricata auto-portante di forma rettangolare avente dimensioni di 6,00 x 4,00 m e altezza esterna di 3,60 m., rimovibile in qualsiasi momento, realizzata con laminati in acciaio zincato e fosfatato, di spessori vari, sagomati e saldati su di una base costruita con travi del tipo UNP 120 mm.
- Pavimento in cemento alleggerito e rinforzato con rete elettro-saldata, rivestito in granito o altro materiale lapideo, il tutto ancorato saldamente su dei sagomati a "C" di dimensioni 90 x 40 x 3 mm.
- Copertura in pannelli di multistrato fenolico coibentante spessore 50 mm, assestati sulle capriate metalliche del cappello in modo da ottenere una superficie coprente uniforme e praticabile con regolare pendenza sui lati. Impermeabilizzazione con manto di guaina bituminata poliestere dello spessore di 5 mm, applicata a fiamma e rivestita da un manto di tegole canadesi ardesiate.
- Chiusure notte realizzate con serrande ad elementi di acciaio preverniciato, del tipo Sheetcolor o similare, avvolgibili con sistema di bilanciamento, ad azionamento manuale od elettrico.
- Chiusure giorno in vetri fissi e/o infissi scorrevoli realizzati in alluminio del tipo "Domal 40" o similare, con cristalli Visarm 6/7 o similari.
- Tende anti pioggia sulla facciata frontale funzionanti ad avvolgimento manuale a manovella o elettrico, realizzate con l'impiego di tessuti acrilici impermeabilizzati con colorazione non impattante.
- Impianto di illuminazione a lampade fluorescenti eseguito secondo le norme CEI, dotato, con tutti i requisiti necessari a garantire la massima efficienza ed affidabilità; conduttori completamente passati all'interno di apposite protezioni tubolari; differenziali magnetotermici ed interruttori in centralina di comando.
- Verniciatura di tutte le parti in acciaio, previa zincatura a caldo, in colore verde muschio (6005 Ral) eseguita con pitture a base di smalti acrilici.
- Rivestimenti e modanature, interne ed esterne, realizzate in acciaio inox.

- Installazione del chiosco e posa in opera da realizzare mediante il fissaggio al suolo della struttura prefabbricata sul basamento in calcestruzzo descritto ai punti successivi.

REQUISITI RICHIESTI DALL'A.S.L.

Per la costruzione del chiosco in oggetto, l'A.S.L. richiede alcuni requisiti minimali.

- L'esistenza del servizio igienico (non è invece necessario l'antibagno), realizzato secondo quanto richiesto dalle normative vigenti, in particolare la Legge Regionale n° 6/89;
- Un'altezza interna minima di 2,70 m;
- La realizzazione di aerazione e illuminazione interna adeguata, pari ad almeno 1/8 della superficie interna;
- Gli allacciamenti alla rete fognaria devono essere realizzati in tubazione a doppia parete;
- Un adeguato grado di accessibilità al pubblico.

INDICAZIONE DI MASSIMA DEI LAVORI NECESSARI PER REALIZZARE LA BASE DI APPOGGIO DEL CHIOSCO:

Per la realizzazione del basamento e dell'area espositiva esterna si procede mediante:

- Demolizione del chiosco, compreso il conferimento del materiale di risulta presso le pubbliche discariche ed il pagamento di tutti gli oneri per il trasporto ed il conferimento dei rifiuti;
- Demolizione della pavimentazione esistente fino ad uno spessore di 25 cm, inclusi gli eventuali cordoli in cls e altri manufatti rinvenuti nella demolizione;
- formazione del basamento in calcestruzzo dosato a 250 kg di cemento per mc d'impasto e armato con rete in acciaio elettrosaldato, avente spessore di 25 cm per il chiosco e di 10 cm per il marciapiede;
- dimensioni del basamento 7,00 x 9,00 m;
- formazione del marciapiede su tutta la superficie del basamento non occupata dai chioschi e realizzato con pavimentazione in cubetti di porfido da 4/6 cm di pezzatura e posati su un sottofondo di sabbia miscelata a secco con cemento R 325 di spessore 10 cm soffic;
- larghezza del marciapiede: 1,50 m;
- formazione di cordonatura perimetrale del marciapiede e dell'area di vendita, mediante la fornitura e posa in opera di binderi in porfido da 10 x 10 x 15 cm, lunghezza totale 32,00 m.

INDICAZIONE DI MASSIMA DEI LAVORI NECESSARI PER GLI ALLACCIAMENTI DEL CHIOSCO

Allacciamento alla rete fognaria comunale:

Per realizzare l'allacciamento degli scarichi si procede mediante:

- scavo a sezione obbligata per una lunghezza media di circa 20,00 m, una profondità media di circa 1,50 m, e larghezza 1,00 m. E' compresa la rottura della sede stradale, la fornitura e posa in opera di tubo in PVC pesante di diametro 16 cm, la formazione di adeguato foro nella condotta fognaria, il calcestruzzo di sottofondo, i pezzi speciali, il rinterro, il ripristino della sede stradale e dell'area a verde;
- fornitura e posa in opera, sul limite dell'area di vendita del chiosco, di una cameretta d'ispezione sifoidea da cm 45 x 45 x 150 per l'alloggiamento dei pezzi speciali: braga, sifone, ispezione, realizzati in PVC pesante;

Responsabile del procedimento: Rag. Antonella Villa – 02.66023.448

Pratica trattata da: Sig. Silvestro Sanfilippo – 02.66023.439

Via Giordano 3, 20092 Cinisello Balsamo (MI)

Tel. 02 66023.1 fax 02 66023445

C.F. 01971350150 – P.I. 00727780965

- fornitura e posa in opera, immediatamente all'esterno del chiosco, di un pozzetto d'ispezione in cls da cm 45 x 45 x 100;
- fornitura e posa in opera, nell'area a verde circostante il chiosco, di un pozzetto perdente di m 1,50 di profondità e m 1,00 di diametro, per la raccolta delle acque piovane derivanti dal tetto del chiosco;
- espletamento delle pratiche e delle prescrizioni tecniche richieste dall'ente proprietario.

Allacciamento alle condutture dell'acqua potabile:

Per la realizzazione dell'allacciamento si procede mediante:

- scavo di lunghezza media 20,00 m, profondità 100 cm,
- fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD diametro 63 mm, spessore 5,8 mm,
- intercettazione della linea esistente, fornitura e posa in opera dei necessari pezzi speciali (tees, valvola a sfera, bocchettone ecc.),
- rinterro e ripristino della sede stradale;
- fornitura e posa in opera, sul limite dell'area di vendita di ogni chiosco, di un pozzetto per l'alloggiamento del contatore dell'acqua;
- espletamento delle pratiche e delle prescrizioni tecniche richieste dall'ente erogatore.

Allacciamento alle linee elettriche:

Per la realizzazione dell'allacciamento si procede mediante

- scavo di lunghezza media 20,00 m, profondità 100 cm,
- fornitura e posa in opera delle necessarie canaline, cavidotti, collegamenti, pezzi speciali;
- rinterro e ripristino della sede stradale,
- fornitura e posa in opera di un armadio per l'alloggiamento del contatore dell'energia elettrica per ogni chiosco;
- espletamento delle pratiche e delle prescrizioni tecniche richieste dall'ente erogatore.