

CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. CLII
n. 4

RELAZIONE

SULL'ATTIVITÀ SVOLTA DAL COMITATO
DI COORDINAMENTO PER LA SALVAGUARDIA
DELLA TORRE DI PISA

(Periodo 8 settembre 1998 - 7 marzo 1999)

(articolo 2, comma 4, della legge 7 marzo 1997, n. 53)

Presentata dalla Presidenza del Consiglio dei ministri

Trasmessa alla Presidenza il 22 aprile 1999

PAGINA BIANCA



Prefettura di Pisa

RELAZIONE SULL'ATTIVITA' SVOLTA DAL COMITATO DI COORDINAMENTO PER LA SALVAGUARDIA DELLA TORRE DI PISA PERIODO 8 SETTEMBRE 1998 - 7 MARZO 1999

Nel semestre in esame, il Comitato di Coordinamento per la Salvaguardia della Torre di Pisa (artt.1 e 2 Legge 7.3.1997, n.53) si è riunito, in seduta plenaria, nei giorni 27 e 28 settembre, 2 e 3 novembre, 11 e 12 dicembre 1998 e 21 gennaio 1999.

Il consesso, a seguito degli studi effettuati, ha deciso di operare in forma temporanea e reversibile con i seguenti interventi:

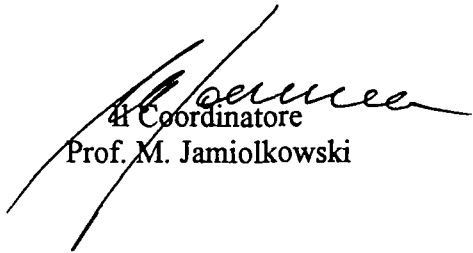
- sono stati affidati e realizzati i lavori di "Esecuzione della strallatura di presidio provvisoria con dispositivo di trazione a pulegge mobili, zavorre ed attuatori oliodinamici". Sono stati realizzati tiri minimi nei 2 stralli opposti (oveste ed est) di, rispettivamente, $100 \div 110$ e $70 \div 80$ Kn, a cui corrispondono risultanti nel piano di massima pendenza ed in quello perpendicolare di circa 180 e 20 Kn;
- la sopracitata realizzazione ha consentito di affidare e iniziare i lavori di sotto-escavazione preliminare, che consiste nel prelevare, nella zona di contropendenza del monumento, porzioni di terreno
Questo intervento, totalmente non invasivo dovrebbe consentire, senza toccare la Torre, di ridurre la sua inclinazione di circa il 10% rispetto a quella attuale, assicurandone la stabilità per i prossimi 150 - 200 anni;
- sono stati affidati i lavori relativi al rinforzo strutturale della Torre che verranno realizzati nella zona più critica del monumento. Sono previste iniezioni di materiale nella zona di sottopendenza, tra il 1° e 2° ordine di colonnine nonché l'apposizioni di barre radiali, a livello della 1° cornice, cerchiature aggiuntive nella zona delle voltine e tiranti sui mensoloni;
- sono stati ulteriormente sviluppati, in collaborazione con l'Istituto Centrale di Restauro, gli studi che, attraverso una esatta conoscenza dei materiali lapidei presenti nel monumento, consentirà di procedere al restauro materico della superficie della Torre.

Nell'immediato futuro è previsto l'esame del problema dalla connessione Torre - Catino che dovrà essere esaminato prima di procedere alla realizzazione della sottoescavazione definitiva.

E' da sottolineare che l'attività del Comitato ha subito un inevitabile rallentamento a causa del mancato rinnovo del proprio mandato, scaduto il

31.12.1998, anche se il Comitato stesso, all'unanimità, ha deciso responsabilmente di non interrompere, pur nel vuoto legislativo, le attività e di portare avanti tutti i lavori deliberati prima della scadenza, anche se per alcuni si è reso necessario formalizzare l'affidamento degli incarichi.

Nel periodo in esame sono state liquidate Lire 5.150.171.585 per liquidazione dei lavori effettuati, per spese di gestione e per compensi e rimborso spese ai componenti del Comitato.



di Coordinatore
Prof. M. Jamiolkowski