

*Roma, 27 novembre 2014*

Direzione Centrale Amministrazione,  
Pianificazione e Controllo

Settore Logistica e Fornitori  
Logistica e Progettazione

**Prot. 2014/20100**

***CAPITOLATO TECNICO PER PRESTAZIONE PROFESSIONALE DI GEOLOGO  
PER L'EDIFICIO SEDE DELL'AGENZIA DELLE ENTRATE, LARGO LEOPARDI,5:***

**Premessa**

Il presente documento tecnico è finalizzato all'individuazione delle attività tecniche e di indagine finalizzate alla stesura della relazione geologica e di modellazione sismica e della relazione geotecnica e sulle fondazioni, necessarie per la progettazione delle strutture autoportanti dei nuovi impianti ascensori da installare nella sede di questa Agenzia sita in Roma Largo Leopardi 5.

Le attività sono state contraddistinte in base alle funzioni richieste e articolate in relazione ai relativi contenuti tecnici.

**Attività da svolgere:**

- A. RELAZIONE GEOLOGICA E DI MODELLAZIONE SISMICA
- B. RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI
- C. DATI PER LA COMPILAZIONE DELL'ALL. B Reg.Reg. Lazio del 07/02/2012
- D. COORDINAMENTO CON ARCHEOLOGO

**A Relazione Geologica e di modellazione sismica:**

La relazione geologica dovrà essere articolata tenendo presente le seguenti specifiche tecniche:

- Valutazione delle indagini effettuate e/o pregresse nell'area e delle prescrizioni presenti nel parere espresso dall'Ufficio Geologico e Sismico Regionale ai sensi dell'art. 89 del DPR n. 380/2001, nonché degli atti di governo del territorio emanati dalle Autorità di Bacino competenti
- Dovrà inoltre contenere, oltre ai dati ed elaborati cartografici canonici, anche gli stralci della Carta di Idoneità territoriale di cui al parere dell'art. 89 del DPR n. 380/01 e DGR n. 2649/99, lo stralcio della Carta di Microzonazione Sismica ai sensi della DGR n. 545/10 e della DGR n. 2649/99, se presente, e gli stralci delle eventuali perimetrazioni da parte dell'Autorità di Bacino
- Le indagini di supporto alla relazione geologica dovranno soddisfare quanto indicato nell'Allegato C del Regolamento Regione Lazio del 7 febbraio 2012, n. 2. Le nuove indagini di supporto alla relazione geologica possono essere omesse soltanto laddove si è in possesso di una quantità di indagini e dati significativi pregressi che permettano di ricostruire in modo dettagliato, preciso, univoco e reale il modello geologico-sismico-geotecnico del sottosuolo ai sensi del D.M. 14 gennaio 2008.

## **B Relazione geotecnica e sulle fondazioni:**

La relazione geotecnica dovrà essere articolata tenendo presente le seguenti specifiche tecniche.

- La relazione geotecnica dovrà definire, alla luce di specifiche indagini, scelte in funzione del tipo di opera e delle modalità costruttive, il modello geotecnico del volume del terreno influenzato, direttamente o indirettamente, dalla costruzione del manufatto e che a sua volta influenzerà il comportamento del manufatto stesso. Dovrà, inoltre, illustrare i procedimenti impiegati per le verifiche geotecniche, per tutti gli stati limite previsti dalla normativa tecnica vigente, che si riferiscono al rapporto del manufatto con il terreno, e i relativi risultati.
- Per le costruzioni in zona sismica e nei casi per i quali sia necessario svolgere specifiche analisi della risposta sismica locale, la relazione geotecnica deve comprendere l'illustrazione delle indagini effettuate a tal fine, dei procedimenti adottati e dei risultati ottenuti

## **C Dati per la compilazione dell'all. B Reg. Reg. Lazio del 07/02/2012**

Dovranno essere forniti tutti gli elementi utili ad individuare compiutamente la Modellazione Geologica e le Verifiche Geotecniche così come richieste dall'Allegato B del Regolamento Regione Lazio del 7 febbraio 2012, n. 2.

## **D Coordinamento con Archeologo**

Essendo l'immobile, oggetto della presente prestazione professionale, vincolato, per la presenza di un sito archeologico al suo interno, è richiesta una comprovata esperienza nell'operare in tali ambiti (svolti almeno 3 incarichi negli ultimi 5 anni in siti vincolati).

Pertanto è obbligatorio che tutte le attività poste in essere siano coordinate operativamente con il professionista Archeologo all'uopo incaricato dalla Committente e/o dalla Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma.

## **DURATA DELL'ATTIVITA'**

Si prevede che per lo svolgimento di tutte le attività sopra descritte siano necessari e sufficienti 25 giorni lavorativi.

## **NORMATIVA DI RIFERIMENTO:**

D.Lgs 163/2006 - D.P.R. 207/2010;

D.P.R. 380/2001;

D.M. 14/01/2008 (N.T.C.) – Circ. CSLLPP del 02/02/2009 n. 617;

Regolamento Regione Lazio n°2/2012 compresi allegati A, B e C.

Il Responsabile dell'Ufficio

Antonio Romano Dicandia