



## DETERMINAZIONE n. 161 del 19 giugno 2013

**Oggetto: Verifica idoneità strutturale** lavori di costruzione dell'aia di biostabilizzazione nel capannone MVS presso Impianto S.T.I.R. di CASALDUNI (Bn) – **Incarico di consulenza Prof.ssa Ing. Maria Rosaria Pecce.**

### L'AMMINISTRATORE UNICO

#### Premesso che

- Con relazione inoltrata dal Direttore Tecnico, in data 18.06.2013 prot. n.2316, si è illustrato a questo Amministratore la delicata problematica insorta in riferimento ai lavori in oggetto indicati;

#### Preso atto

- Di quanto dettagliato nella citata relazione che qui di seguito si riporta integralmente:

*< A seguito di diversi episodi di rottura verificatisi sulla pavimentazione a biomoduli in aia di stabilizzazione industriale del capannone MVS presso l'impianto di Casalduni, accaduti nei mesi scorsi, quale intervento di manutenzione straordinaria realizzato nel 2012 dall'impresa affidataria DANECO IMPIANTI s.r.l., si è proceduto in contraddittorio con questa ultima e alla presenza del R.U.P. ing. G. Fusco e del collaudatore tecnico-amministrativo arch. C. Furno, in data 15.02.2013, alla verifica circa la qualità del calcestruzzo utilizzato mediante l'effettuazione di prove sclerometriche, ultrasoniche e il prelievo di n.4 campioni cilindrici delle dimensioni di circa 10 cm. di diametro e cm.15 di spessore, con carotaggi in situ, commissionati da questa Società al Laboratorio dei materiali del dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio "Lamas".*

*In data 06.03.2013 prot. n. 926 sono stati acquisite le certificazioni delle prove eseguite e con nota di questa Società prot. n. 995 inviata in data 11.03.2013 le stesse sono state inviate al R.U.P. segnalando la non idoneità del calcestruzzo impiegato, richiedendo, quindi, di procedere per la convocazione di un incontro tra le parti interessate. In data 21.03.2013 si è tenuta apposita riunione presso gli Uffici della Provincia di Benevento in cui venne stabilito che la impresa esecutrice, tramite il progettista dell'intervento, avrebbe dovuto produrre, entro un termine di giorni 45, "una relazione per individuare la opportuna metodologia di verifica della posa in opera della pavimentazione in questione al fine di*



attestare con certezza la funzionalità dell'opere in relazione all'uso per il quale è stata commissionata."

Con nota del 19.04.2013 prot. n. 1501 l'impresa esecutrice ha trasmesso relazione tecnica a firma dell'ing. F. Pietropaolo con la quale si tende a dimostrare che, nonostante la classe di calcestruzzo utilizzata è risultata inferiore rispetto a quella prevista in progetto, la pavimentazione realizzata risulterebbe essere idonea all'uso specifico per la quale è stata progettata.

In data 15.05.2013 prot. n. 1885, il R.U.P. ing. G.Fusco ha inoltrato a questa Società una propria richiesta circa la opportunità di dover procedere all'acquisizione di un parere di tecnico esperto in materia al fine di dirimere esaurientemente le problematiche relative alla realizzazione della soletta.

A tale scopo, questa Direzione tecnica, considerata la particolarità della questione, ha ritenuto di richiedere la disponibilità a svolgere tale incarico professionale, all'Ing. Pecce Maria Rosaria – Ordinario di Tecnica delle Costruzioni presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio, la quale, con propria nota acquisita in data 13.06.2013 prot. n. 2257, ha provveduto a comunicare il dettaglio delle attività necessarie all'espletamento dell'incarico di che trattasi e consistenti in:

- Esame delle valutazioni tecniche e dei risultati delle prove effettuate
- Sopralluogo per prendere visione dello stato di fatto
- Calcoli per la valutazione delle condizioni di sollecitazione e del livello di sicurezza strutturale della pavimentazione
- Definizione di eventuali indagini in sito e analisi dei risultati
- Redazione della relazione contenente le informazioni e i risultati delle valutazioni effettuate.

In relazione a dette attività la professionista ha specificato che il compenso stimato è di € 1920,00 stabilito in base alle ore di vacanza previste (circa 35 ore) e considerando le spese nella misura pari al 30% del compenso pari ad € 580,00, oltre IVA e oneri previdenziali.

Si valuta, con la presente proposta, la convenienza economica dell'incarico in rapporto alla indiscussa specialistica competenza della professionista così individuata, in conformità a quanto previsto dall'art. 125 c.11 D.lvo n.163/2006 e s.m.i. >



- Dover procedere, in riferimento a quanto espressamente richiesto dal R.U.P. Ing. Genaro Fusco, ai fini di un corretto prosieguo delle attività tecnico-amministrative poste in essere dal medesimo per la verifica di una regolare esecuzione degli interventi eseguiti dall'impresa DANECO Impianti s.r.l.;

#### DETERMINA

- di prendere atto della relazione inoltrata dal Direttore Tecnico in data 16.06.2013, acquisita al prot. n.2316, e di procedere così come proposto, all'affidamento dell'incarico **alla Prof.ssa Ing. Maria Rosaria Pecce**, iscritta all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Napoli al n.12412, **Ordinario di Tecnica delle Costruzioni presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università del Sannio**, per la " *Verifica della idoneità strutturale dei lavori di costruzione dell'aia di biostabilizzazione nel capannone MVS presso Impianto S.T.I.R. di CASALDUNI (Bn)*" eseguiti dalla DANECO Impianti s.r.l. ;
- che l'importo in riferimento all'incarico di che trattasi è pari ad € 1.920,00 per il compenso professionale ed € 580,00 per spese, oltre IVA ed oneri previdenziali.

L'Amministratore Unico  
Avv. Giovanni Zarro