



<i>Preventivo</i>	PRE_205_13_PROVINCIA_ROMA_POST_NOMENTANA.doc
<i>Spett.le</i>	PROVINCIA DI ROMA DIPARTIMENTO 7 SERVIZIO 2
<i>Indirizzo</i>	Viale di Villa Pamphili, 84 - 00152 Roma
<i>Rif. Cliente</i>	Ing. Giovanni Saura
<i>Tel.</i>	06-67664219 06-67664330
<i>email</i>	g.saura@provincia.roma.it

SCHEMA INDICATIVO DEGLI INTERVENTI E DEI COSTI

PROVINCIA di ROMA
Variante Stradale NOMENTANA
Comuni di Fontenuova e Guidonia

PRESTAZIONI IN MATERIA DI ACUSTICA **MONITORAGGIO ACUSTICO POST MITIGATIONEM**

Con la presente, come da Vostra gentile richiesta, visti anche i contatti intercorsi con la Direzione Lavori, facendo seguito all'analisi della documentazione fornita, rimettiamo la ns. migliore offerta per l'effettuazione delle prestazioni tecniche professionali di seguito riportate.



Offerta Tecnica

RIFERIMENTI LEGISLATIVI E NORMATIVI

- Legge n° 447 del 26.10.1995 "Legge quadro sull'inquinamento acustico".
- D.P.C.M. 14 novembre 1997 "Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore"
- D.M. 16 marzo 1998 "Tecniche di rilevamento e misurazione dell'inquinamento da rumore"
- D.P.R. 30 marzo 2004, n. 142 "Disposizioni per il contenimento e la prevenzione dell'inquinamento acustico derivante dal traffico veicolare"
- Norma UNI 9884 "Caratterizzazione acustica del territorio mediante la descrizione del rumore ambientale"
- Norma ISO 9613-2 : 1996 "Acoustics - Attenuation of sound during propagation outdoors"

PRESTAZIONI

Si prevede di articolare l'incarico nel modo descritto di seguito:

MONITORAGGIO ACUSTICO POST MITIGATIONEM	
	<ol style="list-style-type: none">1. Saranno effettuate misure post operam, realizzate utilizzando come sorgente il traffico stradale sull'infrastruttura in cinque sezioni presso le quali è stata fatta la misura ante operam.2. Monitoraggio non presenziato di 24 ore con installazione di centralina (due postazioni) per il rilevamento del rumore in fase di esercizio dell'infrastruttura, alla quale si aggiungono misure di breve durata (15'-20') effettuate in contemporanea alla misura della centralina in corrispondenza o in prossimità dei ricettori più impattati, in diverse fasce orarie rappresentative all'interno dei periodi di riferimento diurno e notturno. (Per i ricettori scolastici verrà effettuata la sola misura in periodo diurno).
Costo complessivo € 5.500,00	

GRUPPO DI LAVORO

Tutte le prestazioni saranno fornite da esperti in acustica ambientale di Vie En.Ro.Se. Ingegneria società certificata ISO 9001:2000, per la progettazione e la consulenza in acustica e valutazione dell'inquinamento da rumore. Ciascuna fase del programma di lavoro sopra descritto sarà condotta da ingegneri e tecnici altamente qualificati e in possesso di esperienza scientifica e accademica nei diversi settori applicativi dell'acustica ambientale e architettonica.

Dott. Ing. Sergio Luzzi - Direttore Tecnico

esperto certificato di livello 3 in acustica-suono-vibrazioni CICPND n.150/ASV/C, tecnico competente in acustica ambientale n.67 della Regione Toscana.

Dott.ssa Raffaella Bellomini

tecnico competente in acustica ambientale n. 103 della Provincia di Firenze.
Project Manager

Dott. Ing. Francesco Borchì

tecnico competente in acustica ambientale n. 38 della Provincia di Firenze.
Responsabile tecnico del progetto

Dott. Ing. Andrea Guido Falchi

tecnico competente in acustica ambientale n. 119 della Provincia di Firenze.



Offerta Economica e Tempistica di Intervento

PRESTAZIONE	TEMPI DI CONSEGNA	COSTO (€)
MONITORAGGIO ACUSTICO POST MITIGATIONEM	30 gg complessivi, dalla conclusione delle opere	5.500,00

Il presente preventivo ha validità di 180 gg. dalla data di emissione.

La procedura di pagamento prevede il saldo delle prestazioni alla conclusione delle stesse, previa emissione di regolare fattura.

TUTTI I COSTI SI INTENDONO AL NETTO DELL'I.V.A. (22%) e del contributo previdenziale e SONO COMPRESIVI DEI RIMBORSI SPESE

Firenze, 15 novembre 2013

p. Vie En.Ro.Se. Ingegneria S.r.l.

Il Direttore Tecnico
Dott. Ing. Sergio Luzzi

Il Direttore Amministrativo
Dott.ssa Raffaella Bellomini

L'effettuazione delle summenzionate prestazioni è subordinata all'accettazione del presente preventivo mediante invio della scheda che segue debitamente controfirmata.