Condominio Villa Carola
Via Crispi, 172
16030 SORI (GE)

INTERVENTI DI PROTEZIONE E RIPRISTINO DELLE AREE A MARE



623PER04
Stima dei lavori

Genova, 02 dicembre 2015

623PER04-r00

STUDIOELB INGEGNERI ASSOCIATI
Ing. Ernesto La Barbera - Ing. Riccardo Giammarini - Ing. Andrea Deprati
Ing. Simona Carrega - Ing. Michela La Barbera - Ing. Mauro Scaglione
Corso Torino 17/6 sc. A - 16129 GENOVA GE Tel. 010.5740568 - Fax 010.4211059
e-mail: inge@studioelb.it - PEC: studio@pec.studioelb.it - C.F. e P. IVA: 01933110999

CONDOMINIO VILLA CAROLA: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E RIPRISTINO AREA A MARE
STIMA DEI LAVORI

Art.	DESCRIZIONE DELLA VOCE - LAVORAZIONE	u.m.	quant.	prezzo unit. lavori	Importo lavori	prezzo unit. Sicurezza	Importo sicurezza	Importo totale
1	Noleggio pontone attrezzato per trasporto materiali, autobetoniera, completo di rimorchiatore. - n° 1 giorno per preparazione area - n° 1 giorno per getto cls - n° 1 giorno per trasporto scogli	h	30,00	600,00	18.000,00	30,00	900,00	18.900,00
2	Preparazione area, fornitura e posa in opera di casserature a mare, anche mediante l'ausilio di sacchettature, al fine di compartimentare in maniera idonea l'area e impedire la fuoriuscita del calcestruzzo. Il tutto con accesso da mare a mezzo natante.	a c.	1,00	2.500,00	2.500,00	500,00	500,00	3.000,00
3	Fornitura e posa in opera via mare di calcestruzzo subacqueo, a mezzo pompa su autobetoniera, caricata su mezzo marittimo.	mc	10,00	400,00	4.000,00	12,00	120,00	4.120,00
4	Fornitura e posa in opera via mare di massi naturali di peso oltre 7 t per la protezione della piattaforma a mare. L 25 m * 7 mc/m * 2,0 t/mc =	t	350,00	42,00	14.700,00	5,00	1.750,00	16.450,00
5	Importo a corpo per mantenimento aree, oneri per ottenimento autorizzazioni, dispositivi di sicurezza, ripristino finale delle aree.	a c.	1,00	835,00	835,00	165,00	165,00	1.000,00
	Somano i lavori soggetti a ribasso				**40.035,00**			
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso						*3.435,00*	
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI							**43.470,00**