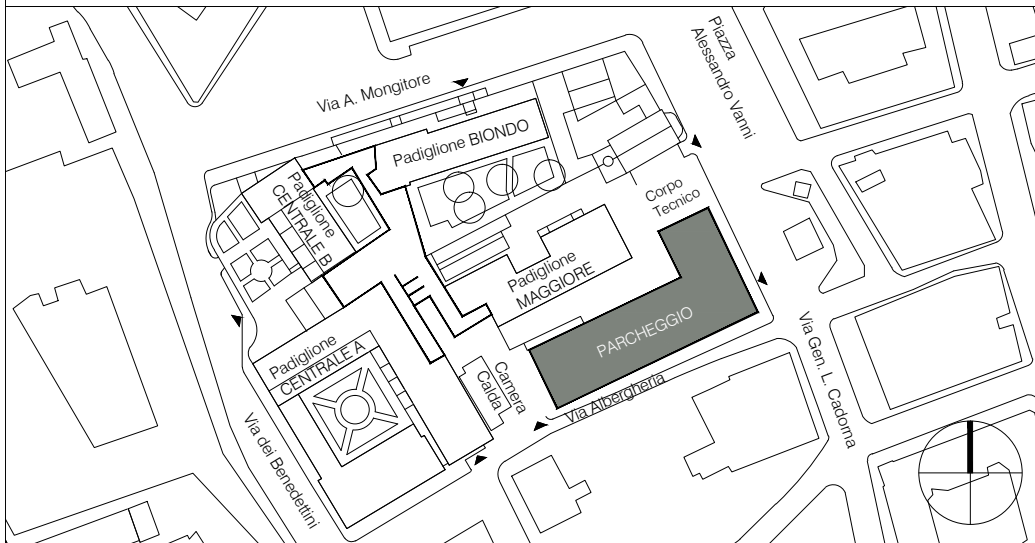


Regione Siciliana

Azienda di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione
Ospedale Civico e Benfratelli, G. Di Cristina e M. Ascoli, Palermo

SC.01.3

tavola numero



progetto

P. O. "G. Di Cristina" - Ospedale dei Bambini LOTTO FUNZIONALE "PARCHEGGIO"

PROGETTO-ESECUTIVO

oggetto:

P.S.C.: Allegato "C" - Stima dei costi della sicurezza

scala /	formato A4	prot. 03-16	revisioni
esecutori Ing. Marco BRIGUGLIO Ing. Sergio PULIATTI Ing. Caterina SALVIERA Ing. Sergio SALVIERA	responsabile KVS Engineering S.r.l.	file Allegato "C" - Stima dei costi della sicurezza.pdf	data Giugno 2017
progettista responsabile di settore (Coordinatore per la Sicurezza D.Lgs. 81/2008) Arch. Santi Giuseppe SALVIERA		Capogruppo Ing. Antonio Cangemi Studio Cangemi s.a.s. C. so D. Scinà, 15 - 90139 Palermo Tel.: 091/585863 Tel./Fax 091/3815831 e-mail: posta@studiocangemi.pa.it	
committente A.R.N.A.S. PALERMO Direttore Generale: Dott. Giovanni Migliore R.U.P: Arch. Giuseppe Antonio Bono		R.T.P.S Studio Cangemi s.a.s. (Capogruppo) Heinle, Wischer und Partner Ing. Natale Arcamone (in quota Cangemi s.a.s.) Studio Tecnico Associato Alberto e Luigi Spinelli Ing. Giovanni Pecorella KVS Engineering S.r.l.	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 23.01.01.01. 02	<p>Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio</p> <p>PROSPETTO SUD: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Sviluppo parcheggio a quota H: 6.30 m. 56,00 8,000 448,00</p> <p>Sviluppo torrino a quota H: 10.20 m. 6,60 4,000 26,40</p> <p>PROSPETTO EST: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Sviluppo parcheggio a quota H: 6.30 m. 19,45 8,000 155,60</p> <p>Sviluppo torrino ascensore a quota H: 10.20 m. 4,10 4,000 16,40</p> <p>Sviluppo torrino scale a quota H: 10.20 m. 3,15 4,000 12,60</p> <p>Sviluppo gabbia area macchine H: 10.20 m. 10,00 6,000 60,00</p> <p>PROSPETTO NORD: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Sviluppo parcheggio a quota H: 10.20 m. 56,00 10,000 560,00</p> <p>Sviluppo torrino a quota H: 10.20 m. 43,00 4,000 172,00</p> <p>PROSPETTO OVEST: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Sviluppo parcheggio a quota H: 6.30 m. 17,00 8,000 136,00</p> <p>TORRINI SCALE E ASCENSORE: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Sviluppo torrini a quota H: 10.20 m. a partire dall'ultimo piano. 3,00 4,10 6,000 73,80</p> <p>INTERNO TORRINI ASCENSORI: Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC</p> <p>Vano ascensore utenza 6,74 13,900 93,69</p> <p>Vani ascensori autoveicoli 2,00 19,30 13,900 536,54</p> <p>SOMMANO al m² 2'291,03 8,52 19'519,58</p>							
2 23.01.01.02	<p>Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso ... urato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni</p> <p>Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC. Quantità prevista nella voce 23.01.01.01.2 per numero mensilità totale pari a 9 (da cronoprogramma)</p> <p>SOMMANO al m² 18'328,24 1,02 18'694,80</p>	8,00			2291,030	18'328,24		
3 23.01.01.03	<p>Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m² di ponteggio in opera misurato dalla base</p> <p>Ponteggio per lo sviluppo in elevazione del fabbricato ed ulteriori prescrizioni indicate nel PSC.</p> <p>Quantità prevista nella voce 23.01.01.01.2</p> <p>SOMMANO al m² 2'291,03 3,25 7'445,85</p>				2291,030	2'291,03		
4 23.01.01.13	<p>Mantovana parasassi a tubi e giunti o prefabbricata con tavole in legno o metalliche, con inclinazione a 45° e sporgenza di m 1,50 dal ponteggio, compreso trasporto da e per il dep ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori.</p> <p>PROSPETTO EST 29,45 29,45</p> <p>*(lung.=19,45+10) 17,00 17,00</p> <p>PROSPETTO OVEST</p>							
	A R I P O R T A R E					46,45		45'660,23

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,45		45'660,23
	PROSPETTO NORD (AREA A PROTEZIONE SERBATOI GAS MEDICALI) *(lung.=12+9)		21,00			21,00		
	SOMMANO al m²					67,45	22,20	1'497,39
5 23.01.01.14	Tettoia a protezione zone di lavoro esposte a rischio caduta oggetti dall'alto, realizzata con tavoloni accostati per l'intera superficie dello spessore di cm 5, fissati convenient ... magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Protezione area lavorazioni		5,00	5,000		25,00		
	SOMMANO al m²					25,00	19,90	497,50
6 23.01.01.15	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m² di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. Vedi voce approntamento ponteggio 23.01.01.01.02 Da applicare sul fronte SUD della recinzione esterna a protezione locale commerciale		40,00		1641,880 2,000	1'641,88 80,00		
	SOMMANO al m²					1'721,88	2,72	4'683,51
7 23.01.01.16	Protezione di apertura verso il vuoto mediante la formazione di parapetto dell'altezza minima di m 1,00, costituito da due correnti di tavole dello spessore di 2,5 cm e tavola ferm ... ti i materiali occorrenti, il montaggio e lo smontaggio a fine lavoro. Valutato al metro per tutta la durata dei lavori. Protezione vano scale di Nord-Est, parete interna Protezione rampe scale e pianerottoli Protezione scavo parcheggi motocicli	4,00 6,00	5,20 2,00 30,00			20,80 12,00 30,00		
	SOMMANO al m					62,80	9,60	602,88
8 SIC. 01	Fornitura acqua non potabile a servizio riserva idrica antincendio Per la durata delle lavorazioni previste nei locali riserve idriche antincendio. Prezzo valutato da analisi di mercato pari a 6,00/(mc x ora). Capacità minima 8 mc per 8 ore *(par.ug.=8,00*8)	64,00				64,00		
	SOMMANO m3					64,00	6,00	384,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							53'325,51
	T O T A L E euro							53'325,51
	Data, 16/06/2017							
	Il Tecnico							

	A R I P O R T A R E							