



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

AZIENDA DI RILIEVO NAZIONALE AD ALTA
SPECIALIZZAZIONE

**Affidamento del servizio integrato di manutenzione, gestione ed
ammodernamento degli impianti elevatori presenti nell'azienda A.R.N.A.S.**

(P.O. Civico e P.O. Di Cristina)

CIG: 8387734111 CUP: D72C20000080002

CALCOLO DEL COSTO DEL SERVIZIO

DETERMINAZIONE IMPORTO APPALTO

A1	Montatore specialista (4° livello)			
	Personale	h/giorno	giorni	h/anno
PERSONALE	1	9	301	2.709

(8,00-17,00)

N ORE/ANNO	2.709
costo orario medio da CCNL	21,7
costo orario compr. S.G. e U.I.	27,45
Totale costo annuale	€ 74.362,05

A2	Montatore qualificato (2° livello)			
	Personale	h/giorno	giorni	h/anno
PERSONALE	1	9	301	2.709

(8,00-17,00)

N ORE/ANNO	2.709
costo orario medio da CCNL	18,79
costo orario compr. S.G. e U.I.	23,77
Totale costo annuale	€ 64.392,93

A	Totale costo giorni feriali (A1+A2)	
	Totale costo annuale	€ 138.754,98

B	REPERIBILITA'			
B1	Indennità turni di reperibilità - Montatore specialista (4° livello)			

	personale	giorni	compenso gg	totale
Domeniche	1	52	€ 12,41	€ 645,32
Festivi	1	12	€ 12,41	€ 148,92
Feriali	1	301	€ 7,37	€ 2.218,37
	Totale costo annuale			€ 3.012,61

B2	Indennità turni di reperibilità - Montatore qualificato (2° livello)			
-----------	---	--	--	--

	personale	giorni	compenso gg	totale
Domeniche	1	52	€ 10,06	€ 523,12
Festivi	1	12	€ 10,06	€ 120,72
Feriali	1	301	€ 6,20	€ 1.866,20
	Totale costo annuale			€ 2.510,04

B3	Compenso interventi di reperibilità
-----------	--

Sulla base di un'indagine statistica degli interventi effettuati negli anni scorsi, si stimano n.30 interventi mensili di un operatore qualificato per un periodo di intervento medio pari a 1,5 ore, di questi si stima l'intervento dello specialista nel 30% degli interventi.

personale	qualifica	interventi	h/intervento	h/anno
1	2° liv.	30	1,5	540
1	4° liv.	9	1,5	162

Il costo orario in reperibilità viene remunerato all'85% del costo giornaliero

N ORE/ANNO	540
costo orario reperibilità 2° liv.	20,20
Totale costo annuale	€ 10.910,43

N ORE/ANNO	162
costo orario reperibilità 4° liv.	23,33
Totale costo annuale	€ 3.779,87

B	COSTO ANNUALE COMPLESSIVO REPERIBILITA' (B1+B2+B3)
Totale costo annuale stimato	€ 20.212,95

C	COSTO ANNUO MATERIALI DI CONSUMO
Totale costo annuale stimato	€ 30.000,00
(€ 2.500,00 x 12)	

D	PLAFOND ANNUO PER INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIQUALIFICAZIONE
Totale costo annuale stimato	€ 30.000,00

E	IMPORTO TOTALE APPALTO (A+B+C+D)	
E1	Importo Annuo del Servizio	€ 218.967,93
E2	Importo del Servizio per 6 anni (5+1)	€ 1.313.807,55
E3	Costo annuo sicurezza	€ 3.618,30
E4	Costo sicurezza totale per 6 anni (5+1)	€ 21.709,80
	Importo a base d'asta (E2-E4)	€ 1.292.097,75

IMPIANTI

n°	Locazione	Nr. impianto	Marca	Tipo impianto
1	P.O. DI CRISTINA	1827	OMIR	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
2	P.O. CIVICO CH. SPECIALI - Pad.10	A1050520		IDRAULICO
3	P.O. CIVICO UFF. E SERV. - Pad.1	41281	PARAVIA	MONTALETTIGHE
4	P.O. CIVICO UFF. E SERV. - Pad.1	41283	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
5	P.O. CIVICO UFF. E SERV. - Pad.1	41282	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
6	P.O. CIVICO UFF. E SERV. - Pad.1	41284	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
7	P.O. CIVICO MEDICINA - Pad.2	41276	PARAVIA	MONTALETTIGHE
8	P.O. CIVICO MEDICINA - Pad.2	41277	PARAVIA	MONTALETTIGHE
9	P.O. CIVICO MEDICINA - Pad.2	41278	PARAVIA	MONTALETTIGHE
10	P.O. CIVICO MEDICINA - Pad.2	41279	PARAVIA	IDRAULICO
11	P.O. CIVICO MATERNITA' - Pad.3	41273	PARAVIA	MONTALETTIGHE
12	P.O. CIVICO MATERNITA' - Pad.3	41272	PARAVIA	MONTALETTIGHE
13	P.O. CIVICO MATERNITA' - Pad.3	41275	PARAVIA	IDRAULICO
14	P.O. CIVICO MATERNITA' - Pad.3	41274	PARAVIA	MONTALETTIGHE
15	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41287	PARAVIA	IDRAULICO
16	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41285	PARAVIA	MONTALETTIGHE
17	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41286	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
18	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41290	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
19	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41288	PARAVIA	MONTALETTIGHE
20	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	41289	PARAVIA	MONTALETTIGHE
21	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41291	PARAVIA	MONTALETTIGHE
22	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41292	PARAVIA	MONTALETTIGHE
23	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	1921	OMID	MONTALETTIGHE
24	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	1919	OMID	MONTALETTIGHE
25	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41295	PARAVIA	IDRAULICO
26	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41296	PARAVIA	IDRAULICO
27	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41293	PARAVIA	IDRAULICO
28	P.O. CIVICO EX CH. TORAC. - Pad.7	41294	PARAVIA	IDRAULICO
29	P.O. CIVICO CH. SPECIALI - Pad.10	41297	PARAVIA	MONTALETTIGHE
30	P.O. CIVICO CH. SPECIALI - Pad.10	41298	PARAVIA	MONTALETTIGHE
31	P.O. CIVICO CH. SPECIALI - Pad.10	41299	PARAVIA	MONTALETTIGHE
32	P.O. CIVICO CH. SPECIALI - Pad.10	2032	OMIR	MONOLITO
33	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2034	OMIR	MONOLITO
34	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2035	PARAVIA	MONOLITO
35	P.O. CIVICO EX CH. VASC. - Pad.11	41304	PARAVIA	MONTALETTIGHE
36	P.O. CIVICO EX CH. VASC. - Pad.11	41303	PARAVIA	MONTALETTIGHE
37	P.O. DI CRISTINA	2150	OMIR	MONTASCALE
38	P.O. CIVICO CARDIOLOGIA - Pad.12	54NG2815	OTIS	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
39	P.O. CIVICO CH. PLASTICA - Pad.6	95514	SABIEM	MONTALETTIGHE
40	P.O. CIVICO CH. PLASTICA - Pad.6	95515	SABIEM	MONTALETTIGHE
41	P.O. CIVICO CH. PLASTICA - Pad.6	39707	SABIEM	MONTALETTIGHE
42	P.O. CIVICO CH. PLASTICA - Pad.6	39708	SABIEM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
43	P.O. CIVICO CH. PLASTICA - Pad.6	39709	SABIEM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
44	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	22785	PARAVIA	MONTALETTIGHE
45	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	22135	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
46	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	23760	PARAVIA	MONTALETTIGHE
47	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	23761	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
48	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	23762	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
49	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	23763	PARAVIA	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
50	P.O. CIVICO FARMACIA - Pad.18	21590	CEAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
51	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	S2N12115	MERCURY	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
52	P.O. CIVICO REP. SPEC. - Pad.15	902223	FIAM	MONTALETTIGHE
53	P.O. CIVICO REP. SPEC. - Pad.15	902224	FIAM	MONTALETTIGHE
54	P.O. CIVICO Pad. 17B	95592	SABIEM	IDRAULICO
55	P.O. CIVICO Pad. 17A	298045	OTIS	MONTALETTIGHE
56	P.O. CIVICO Pad. 17A	456086	OTIS	MONTALETTIGHE
57	P.O. CIVICO Pad. 17B	17034	SABIEM	MONTALETTIGHE
58	P.O. CIVICO Pad. 17C	901780	FIAM	MONTALETTIGHE
59	P.O. CIVICO Pad. 17C	901781	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
60	P.O. CIVICO Pad. 17C	901782	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
61	P.O. CIVICO Pad. 17C	901783	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
62	P.O. CIVICO Pad. 17C	901784	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
63	P.O. CIVICO Pad. 17C	901786	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
64	P.O. CIVICO CH. GENERALE - Pad.4	S2N12116	FIAM	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
65	P.O. DI CRISTINA	2129	OMIR	MONTALETTIGHE
66	P.O. DI CRISTINA	2130	OMIR	MONTALETTIGHE
67	P.O. DI CRISTINA	2131	OMIR	MONOLITO
68	P.O. DI CRISTINA	2132	MONITOR	MONOLITO
69	P.O. DI CRISTINA	2133	OMIR	MONTALETTIGHE
70	P.O. DI CRISTINA	11329	SABIEM	MONTALETTIGHE
71	P.O. DI CRISTINA	560	ATMA	MONTALETTIGHE
72	P.O. DI CRISTINA	3429	SIELEVA	MONTALETTIGHE
73	P.O. CIVICO CARDIOLOGIA - Pad.12	10605577	KONE	MONOSPACE
74	P.O. CIVICO CARDIOLOGIA - Pad.12	10605580	KONE	MONOSPACE
75	P.O. CIVICO Pad. 17C	901790	SIELEVA	MONTALETTIGHE
76	P.O. CIVICO Pad. 17C	2028	OMIR	MONTALETTIGHE
77	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2029	OMIR	MONTALETTIGHE
78	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2030	OMIR	MONTALETTIGHE
79	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2031	OMIR	MONTALETTIGHE
80	P.O. CIVICO N. ONCOL. - Pad.24	2033	OMIR	MONOLITO
81	P.O. CIVICO EMERGENZE - Pad.8	54NR8735	OTIS	ELETTRICO FUNE LM IN ALTO
82	P.O. CIVICO Pad. 17A	2231	OMIR	IDRAULICO

