

### A.P.16 SMONTAGGIO 2°ALTARE NAVATA DESTRA

Accurata numerazione e catalogazione di tutti i componenti dell'altare, rimozione degli elementi e/o materiali che assicurano la giunzione tra i singoli pezzi, smontaggio di ogni elemento marmoreo a partire da quelli più esterni, disposizione dei pezzi smontati su piano d'appoggio e consolidamento preventivo di tutte le porzioni di materiale in fase di distacco con garze e con resine acriliche per impregnazione; compreso la movimentazione e deposito provvisorio degli elementi smontati nell'area di cantiere. Altresì comprensivo di eventuale velinatura di tutte le componenti dell'altare quali marmi e tarsie che dovessero presentarsi in fase di distacco con velatino di garza e resina acrilica o collante naturale per evitarne il completo distacco e caduta durante le fasi di smontaggio e trasporto, nonché le ulteriori lavorazioni da eseguirsi sugli stessi, compresa la rimozione delle colature di collante in eccesso. Compresa, inoltre, la rimozione di velinatura precedentemente applicata ai marmi e alle tarsie in fase di distacco mediante l'uso di solvente per resina acrilica o collante naturale.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO (EURO)	QUANTITA'	IMPORTO (EURO)
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>				
<b>A1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio comune	h	25,09 €		- €
	Operaio qualificato	h	27,84 €	70,00	1.948,80 €
	Operaio specializzato	h	29,94 €	70,00	2.095,80 €
	<b>totale mano d'opera</b>				<b>4.044,60 €</b>
<b>A2</b>	<b>MATERIALI E ATTREZZATURE</b>				
	PARALOID B82	kg	19,52 €	9,00	175,68 €
	PRIMAL AC33	kg	7,93 €	6,00	47,58 €
	COTONE IDROFILO	kg	8,11 €	7,00	56,77 €
	GARZE	mq	3,00 €	17,00	51,00 €
	SOLVENTE DILUENTE NITRO	lt	6,71 €	13,00	87,23 €
	PENNELLESSA	cp	2,32 €	5,00	11,60 €
	SPATOLA	cp	2,32 €	7,00	16,24 €
	FILTRI PER MASCHERE	cp	19,89 €	1,00	19,89 €
	GUANTI IN NITRILE	cp	3,18 €	15,00	47,70 €
	MANICO BISTURI	cp	3,48 €	5,00	17,40 €
	LAME BISTURI	cp	0,31 €	45,00	13,95 €
	<b>totale materiali ed attrezzature</b>				<b>545,04 €</b>
	<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>4.589,64 €</b>
<b>B</b>	<b>COSTI INDIRETTI</b>				
<b>B1</b>	spese generali (incidenza sul totale A)	%	17	4.589,64 €	<b>780,24 €</b>
<b>B2</b>	di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5	780,24 €	<b>39,01 €</b>
<b>B3</b>	utili (incidenza su A+B1)	%	10	5.369,88 €	<b>536,99 €</b>
<b>C</b>	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€			<b>5.906,87 €</b>

**A.P.17 RIMONTAGGIO 1°ALTARE NAVATA SINISTRA**

Carico e movimentazione degli elementi dell'altare dal luogo di deposito e/o accantonamento provvisorio al sito di rimontaggio. Pulitura e preparazione delle connessioni e dei giunti dei vari elementi da rimontare con rimozione di eventuali imperfezioni e degli elementi di ancoraggio quali perni e staffe fortemente degradati e/o non più riutilizzabili, rimontaggio nella configurazione originaria di tutti i pezzi precedentemente smontati con l'ausilio, ove occorrente, di barre in vetroresina e resine acriliche. Compresa l'eventuale integrazione di elementi mancanti da realizzare con idonee malte e/o stucchi a base di calce e leganti naturali con finitura da concordare con la Soprintendenza e con la D.L.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO (EURO)	QUANTITA'	IMPORTO (EURO)
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>				
<b>A1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio comune	h	25,09 €		- €
	Operaio qualificato	h	27,84 €	60,00	1.670,40 €
	Operaio specializzato	h	29,94 €	60,00	1.796,40 €
	<b>totale mano d'opera</b>				<b>3.466,80 €</b>
<b>A2</b>	<b>MATERIALI E ATTREZZATURE</b>				
	RESINA ARALDITE	kg	78,85 €	6,00	473,10 €
	MALTA IDRAULICA	kg	2,80 €	25,00	70,00 €
	DILUENTE NITRO	lt	6,71 €	5,00	33,55 €
	BARRE IN VETRORESINA	lml	5,40 €	6,00	32,40 €
	COTONE	kg	8,11 €	2,00	16,22 €
	SPATOLA	cp	2,32 €	2,00	4,64 €
	<b>totale materiali ed attrezzature</b>				<b>629,91 €</b>
	<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>4.096,71 €</b>
<b>B</b>	<b>COSTI INDIRETTI</b>				
<b>B1</b>	spese generali (incidenza sul totale A)	%	17	4.096,71 €	<b>696,44 €</b>
<b>B2</b>	di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5	696,44 €	<b>34,82 €</b>
<b>B3</b>	utili (incidenza su A+B1)	%	10	4.793,15 €	<b>479,32 €</b>
<b>C</b>	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€			<b>5.272,47 €</b>

**A.P.18 RIMONTAGGIO 2°ALTARE NAVATA SINISTRA**

Carico e movimentazione degli elementi dell'altare dal luogo di deposito e/o accantonamento provvisorio al sito di rimontaggio. Pulitura e preparazione delle connessioni e dei giunti dei vari elementi da rimontare con rimozione di eventuali imperfezioni e degli elementi di ancoraggio quali perni e staffe fortemente degradati e/o non più riutilizzabili, rimontaggio nella configurazione originaria di tutti i pezzi precedentemente smontati con l'ausilio, ove occorrente, di barre in vetroresina e resine acriliche. Ricollocazione e reintegro degli elementi custoditi presso il deposito di Castel Nuovo del Comune di Napoli:

-nr. 1 TABERNA COLO (" 5 elementi marmorei") -nr. 2 ANGELI CHERUBINI CAPOALTARI (" serie di 2 sculture marmoree").  
Compreso, altresì, dell'eventuale ulteriore integrazione di elementi mancanti da realizzare con idonee malte e/o stucchi a base di calce e leganti naturali con finitura da concordare con la Soprintendenza e con la D L.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO (EURO)	QUANTITA'	IMPORTO (EURO)
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>				
<b>A1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio comune	h	25,09 €		- €
	Operaio qualificato	h	27,84 €	100,00	2.784,00 €
	Operaio specializzato	h	29,94 €	100,00	2.994,00 €
	<b>totale mano d'opera</b>				<b>5.778,00 €</b>
<b>A2</b>	<b>MATERIALI E ATTREZZATURE</b>				
	RESINA ARA LDITE	kg	78,85 €	8,00	630,80 €
	MALTA IDRAULICA	kg	2,80 €	30,00	84,00 €
	DILUENTE NITRO	lt	6,71 €	7,00	46,97 €
	BARRE IN VETRORESINA	lml	5,40 €	9,00	48,60 €
	COTONE	kg	8,11 €	3,00	24,33 €
	SPATOLA	cp	2,32 €	4,00	9,28 €
	<b>totale materiali ed attrezzature</b>				<b>843,98 €</b>
	<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>6.621,98 €</b>
<b>B</b>	<b>COSTI INDIRETTI</b>				
<b>B1</b>	spese generali (incidenza sul totale A)	%	17	6.621,98 €	<b>1.125,74 €</b>
<b>B2</b>	di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5	1.125,74 €	<b>56,29 €</b>
<b>B3</b>	utili (incidenza su A+B1)	%	10	7.747,72 €	<b>774,77 €</b>
<b>C</b>	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€			<b>8.522,49 €</b>

### A.P.19 RIMONTAGGIO 3°ALTARE NAVATA SINISTRA

Carico e movimentazione degli elementi dell'altare dal luogo di deposito e/o accantonamento provvisorio al sito di rimontaggio. Pulitura e preparazione delle connessioni e dei giunti dei vari elementi da rimontare con rimozione di eventuali imperfezioni e degli elementi di ancoraggio quali perni e staffe fortemente degradati e/o non più riutilizzabili, rimontaggio nella configurazione originaria di tutti i pezzi precedentemente smontati con l'ausilio, ove occorrente, di barre in vetroresina e resine acriliche. Ricollocazione e reintegro degli elementi custoditi presso il deposito di Castel Nuovo del Comune di Napoli:

-nr. 1 TABERNACOLO

Compreso, altresì,

dell'eventuale ulteriore integrazione di elementi mancanti da realizzare con idonee malte e/o stucchi a base di calce e leganti naturali con finitura da concordare con la Soprintendenza e con la D.L.

CODICE	DESCRIZIONE	U.M	PREZZO (EURO)	QUANTITA'	IMPORTO (EURO)
<b>A</b>	<b>COSTI DIRETTI</b>				
<b>A1</b>	<b>MANO D'OPERA</b>				
	Operaio comune	h	25,09 €		- €
	Operaio qualificato	h	27,84 €	74,00	2.060,16 €
	Operaio specializzato	h	29,94 €	74,00	2.215,56 €
	<b>totale mano d'opera</b>				<b>4.275,72 €</b>
<b>A2</b>	<b>MATERIALI E ATTREZZATURE</b>				
	RESINA ARALDITE	kg	78,85 €	6,50	512,53 €
	MALTA IDRAULICA	kg	2,80 €	28,00	78,40 €
	DILUENTE NITRO	lt	6,71 €	5,00	33,55 €
	BARRE IN VETRORESINA	lml	5,40 €	6,50	35,10 €
	COTONE	kg	8,11 €	2,00	16,22 €
	SPATOLA	cp	2,32 €	2,00	4,64 €
	<b>totale materiali ed attrezzature</b>				<b>680,44 €</b>
	<b>TOTALE A (COSTI DIRETTI)</b>				<b>4.956,16 €</b>
<b>B</b>	<b>COSTI INDIRETTI</b>				
<b>B1</b>	spese generali (incidenza sul totale A)	%	17	4.956,16 €	<b>842,55 €</b>
<b>B2</b>	di cui per sicurezza (incidenza su B1)	%	5	842,55 €	<b>42,13 €</b>
<b>B3</b>	utili (incidenza su A+B1)	%	10	5.798,70 €	<b>579,87 €</b>
<b>C</b>	<b>PREZZO DI APPLICAZIONE (A+B1+B3)</b>	€			<b>6.378,57 €</b>