

COMMITTENTE:

Soggetti Coinvolti: Comune di Castelsantangelo Sul Nera - Provincia di Macerata
 USR Marche Sisma 2016 - Commissario Straordinario Ricostruzione Sisma 2016
Finanziamento: O.C.S.R. n. 56 - 2° Piano Opere Pubbliche - ID Opera n. 1846
RUP: Arch. Marco Guardascione - **CUP:** F48C19000030001

CASTELSANTANGELO SUL NERA (MC)

Ripristino Funzionale, Consolidamento Statico e
 Miglioramento Sismico Cimitero Comunale

PROGETTISTI:

mandataria RTP
 STUDIO TECNICO GRUPPO MARCHE
 Contrada Potenza, 11 62100 Macerata
 P.Iva 00141310433
 Tel. +39 0733 492522
 ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015

mandante RTP
 Studio Associato GRAZIANI SPARAPANI
 via I Maggio 1/5, 62100 Macerata
 P.Iva 01755520432
 Tel. +39 0733 283116

mandante RTP
 Società individuale Geol. Alessandra Lenzi
 via Matteotti 41/A, 60015
 Falconara Marittima (AN)
 P. Iva 00161790423
 Tel. +39 071910861

Progetto Esecutivo

Elaborati Generali

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Repertorio/Posizione 2812/01

Data Dicembre 2020

Verificato da AC

E-GB

Scala

N.	Descrizione	Data
0	Prima Emissione	Dic 2020
1	Revisione	Feb 2021
2	Revisione	Mar 2021
3		
4		



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO



Comune di Castelsantangelo Sul Nera

RIPRISTINO CIMITERO COMUNALE

Progetto Esecutivo

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
LAVORI A MISURA						
	Z.15.005	Estumulazione di casse integre. - Trasporto ai nuovi loculi/ossari temporanei con feretro lasciato nella bara attuale - Tumulazione Provvisoria - 2° estumulazione e trasporto ai loculi/ossari ristrutturati/nuovi - Tumulazione definitiva				
1	Z.15.005	005 Cassa da loculo integra 7 - US4 10 - US14		7,000 10,000		
		Totale	cad	17,000	328,90	5.591,30
2	Z.15.005	010 Ossario integro 86 - US4 93 - US14 9 - US27		86,000 93,000 9,000		
		Totale	cad	188,000	253,00	47.564,00
	Z.15.010	Estumulazione di casse rovinate. - 1°estumulazione da loculo esistente - Sostituzione cassa e trasporto ai nuovi loculi/ossari temporanei - Tumulazione Provvisoria - 2° estumulazione e trasporto ai loculi/ossari ristrutturati/nuovi - Tumulazione definitiva				
3	Z.15.010	005 Sostituzione cassa con cassone di zinco 40,00 - US4 40,00 - US14 4 - US27		40,000 40,000 4,000		
		Totale	cad	84,000	683,10	57.380,40
4	Z.15.010	010 Sostituzione cassa con cassa mummia 0				
		Totale	cad	0,000	556,60	0,00
5	Z.15.010	015 Sostituzione cassa con cassetina 30 - US4 35 - US14		30,000 35,000		
		Totale	cad	65,000	379,50	24.667,50
	Z.15.015	Esumazione da campo a terra - 1°esumazione da campo a terra - Sostituzione cassa e trasporto ai nuovi loculi/ossari temporanei - Tumulazione Provvisoria - 2° estumulazione e trasporto ai loculi ristrutturati/nuovi - Tumulazione definitiva				
6	Z.15.015	005 Sostituzione con cassetina ossario 20		20,000		
		Totale	cad	20,000	379,50	7.590,00
7	Z.15.015	010 Sostituzione con cassa mummia 5		5,000		
		Totale	cad	5,000	556,60	2.783,00
	Z.15.020	Estumulazione di feretri da tombe ipogee. - Trasporto ai nuovi loculi/ossari temporanei con feretro lasciato nella bara attuale - Tumulazione Provvisoria - 2° estumulazione e trasporto ai loculi/ossari				
		A riportare				145.576,20

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				145.576,20
		ristrutturati/nuovi - Tumulazione definitiva				
8	Z.15.020	000 Apertura tomba in sicurezza 25 - Muro SP134 1 - T30		25,000 1,000		
		Totale	cad	26,000	227,70	5.920,20
9	Z.15.020	005 Sostituzione con cassone di zinco 0		0,000	556,60	0,00
		Totale	cad	0,000	556,60	0,00
10	Z.15.020	010 Sostituzione con cassa mummia 0		0,000	430,10	0,00
		Totale	cad	0,000	430,10	0,00
11	Z.15.020	015 Sostituzione con cassetina 26		26,000		
		Totale	cad	26,000	253,00	6.578,00
		Totale Capitolo: Lavori a misura/OG1 - Servizi Cimiteriali				158.074,40
		Totale lavori a misura				158.074,40
		A riportare				158.074,40

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				158.074,40
		LAVORI A CORPO				
	A.01.033	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce di piccola sezione:				
12	A.01.033	a in muratura di mattoni pieni 250 - I1		250,000		
		Totale	m	250,000	8,97	2.242,50
13	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 1,20+1,20 - PL2 3,60+3,20+4,80+4,80+4,00+4,20 - PL7		2,400		
		Totale	m	24,600	14,48	390,96
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
14	A.01.098	b con sabbia micronizzata 8,65+8,65+18,30+1,80+1,45+4,00 - PL1		42,850		
		Totale	m	42,850	15,03	644,04
15	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 1,20+1,20 - I2		2,400		
		Totale	m	2,400	21,80	52,32
	A.17.001	Soglie lisce, sottogradi o simili in lastre di pietra naturale o marmo dello spessore di 2 cm, della larghezza di 16 ÷ 18 cm e della lunghezza non superiore a 1,50 m con la superficie a vista levigata e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature di giunti e grappe:				
16	A.17.001	e Trani chiaro 36,00+32,00+48,00+48,00+40,00+42,00 - I1		246,000		
		Totale	m	246,000	16,98	4.177,08
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
17	A.23.019	b colorata 1,20+1,20 - T1		2,400		
		Totale	m	2,400	13,22	31,73
18	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 28*2,80 - C1		78,400		
		Totale	m	78,400	52,40	4.108,16
		A riportare				169.721,19

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				169.721,19
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US1 - Loculario				11.646,79
		A riportare				169.721,19

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				169.721,19
19	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
	A.01.098	a con acqua 4,40+4,40+4,20+4,20+4,30+4,30 - PL3		25,800		
		Totale	mq	25,800	14,08	363,26
20	A.01.098	b con sabbia micronizzata 8,00+8,50+8,00+8,50+1,00+1,10+1,10+1,20+1,50+1,50 - PL1		40,400		
		Totale	mq	40,400	15,03	607,21
21	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 0,80+0,80+0,80+0,80+0,90 - I2		4,100		
		Totale	mq	4,100	21,80	89,38
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
22	A.23.019	b colorata 0,80+0,80+0,80+0,80+0,90 - T1		4,100		
		Totale	mq	4,100	13,22	54,20
23	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 23*2,80 - C1		64,400		
		Totale	mq	64,400	52,40	3.374,56
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US2 - Loculario				4.488,61
		A riportare				174.209,80

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				174.209,80
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
24	A.01.098	a con acqua 12,40+16,00+4,90+4,20 - PL3		37,500		
		Totale	mq	37,500	14,08	528,00
25	A.01.098	b con sabbia micronizzata 7,90+9,40+9,50+10,20+1,20+1,50+1,20 - PL1		42,100		
		Totale	mq	42,100	15,03	632,76
26	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 4,20+4,90+1,90+2,30+2,60+0,60+2,40+1,00 - I2		19,900		
		Totale	mq	19,900	21,80	433,82
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
27	A.23.019	b colorata 4,20+4,90+1,90+2,30+2,60+0,60+2,40+1,00 - T1		19,900		
		Totale	mq	19,900	13,22	263,08
28	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 13*2,80 - C1		36,400		
		Totale	mq	36,400	52,40	1.907,36
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US3 - Loculario				3.765,02
		A riportare				177.974,82

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				177.974,82
	A.01.001	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m:				
29	A.01.001	a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) 100,00		100,000		
		Totale	mc	100,000	4,46	446,00
	A.01.009	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica:				
30	A.01.009	a per trasporti fino a 10 km 100,00*10		1.000,000		
		Totale	mc/km	1.000,000	0,71	710,00
	A.01.019	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica:				
31	A.01.019	b per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno 51.00*3.70 - Demolizione US4		188,700		
		Totale	mc	188,700	22,36	4.219,33
	A.01.156	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri:				
32	A.01.156	r C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 100*1,8		180,000		
		Totale	t	180,000	18,99	3.418,20
33	A.01.156	v C.E.R 17.09.04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 188,70*0,3*2,2		124,542		
		Totale	t	124,542	18,99	2.365,05
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
		A riportare				189.133,40

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				189.133,40
34	A.10.025	b con canale e coppo 79,00		79,000		
		Totale	mq	79,000	35,58	2.810,82
	A.10.047	Lastra ondulata in monostrato di fibre organiche bitumate e resinate, posta in opera su esistente struttura per impermeabilizzazione e posizionamento di tegole e coppi in laterizio:				
35	A.10.047	a sottocoppo, dimensioni 200 x 95 cm, peso 3,0 kg/mq, passo 95 mm, per coppi da 17 ÷ 19 mm 79,00		79,000		
		Totale	mq	79,000	8,41	664,39
	A.10.060	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33:				
36	A.10.060	f in rame da 6/10 24.90*2+10,00		59,800		
		Totale	m	59,800	35,73	2.136,65
37	A.10.060	g in rame da 8/10 3,00*4 - Giunti muro di cinta		12,000		
		Totale	m	12,000	44,25	531,00
	A.10.069	Discendenti montati in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione dei soli collari di sostegno: diametro fino a 100 mm:				
38	A.10.069	f in rame da 6/10 4,40*4 - US4		17,600		
		Totale	m	17,600	30,47	536,27
39	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 14,20 - Parete verso l'interno		14,200		
		Totale	mq	14,200	21,80	309,56
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
40	A.23.019	b colorata 14,20 - Parete verso l'interno		14,200		
		Totale	mq	14,200	13,22	187,72
	Z.21.001	Fornitura e posa in opera di loculi cimiteriali con apertura frontale prefabbricati a blocchi orizzontali in c.a.v. tipo "MPR" (Monoblocco a Pettine Rovescio) con loculi di dimensioni interne di cm. 80x70x245, strutturati con una soletta di base di spessore variabile da cm. 10 a 7,5, pareti divisorie interne di spessore minimo cm. 8÷12 e pareti perimetrali di spessore minimo di cm. 5 adeguatamente armati e confezionati con calcestruzzo C 25/30 classe di esposizione XC1-XC2. Gli elementi sono realizzati conformemente alle vigenti				
		A riportare				196.309,81

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				196.309,81
		norme tecniche ed in possesso delle certificazioni richieste dal DM 14.01.2008 (deposito per prodotti in serie – serie dichiarata). Gli elementi sono realizzati con inerti selezionati ed idonei additivi per realizzare la tenuta ai liquidi ed ai gas così come prescritto dal D.P.R. 285/90. Comunque, non potendo garantire che il monoblocco non subisca micro fessurazioni durante il trasporto, la posa in opera ed i getti di completamento si consiglia dopo tali operazioni di trattare le superfici interne con materiali impermeabilizzanti idonei. Nel presente prezzo è compresa la fornitura e posa in opera dei sigillanti ed è esclusa l'impermeabilizzazione interna dei loculi, la cassetta, i getti dei setti portanti, la lastra di cassetta superiore, nonché le armature metalliche esterne ai blocchi.				
41	Z.21.001	04 Per blocchi a cinque loculi "MPR5" 5*1 - US4		5,000		
		Totale	Cad.	5,000	1.333,62	6.668,10
42	Z.21.001	05 Per blocchi a sei loculi "MPR6" 5*3 - US4		15,000		
		Totale	Cad.	15,000	1.514,34	22.715,10
	Z.21.002	Fornitura e posa in opera di loculi cimiteriali con apertura laterale prefabbricati a blocchi verticali in c.a.v. tipo "MTL" (Monoblocco a Tumulazione Laterale) con loculi di dimensioni interne di cm. 234x70x95, strutturati con una soletta di base di spessore variabile da cm. 8 a 5, pareti divisorie interne e perimetrali con spessore cm. 8 ÷12 e parete posteriore spessore da cm. 5 adeguatamente armati e confezionati con calcestruzzo C 25/30 classe di esposizione XC1-XC2. Gli elementi sono realizzati conformemente alle vigenti norme tecniche ed in possesso delle certificazioni richieste dal DM 14.01.2008 (deposito per prodotti in serie – serie dichiarata). Gli elementi sono realizzati con inerti selezionati ed idonei additivi per realizzare la tenuta ai liquidi ed ai gas così come prescritto dal D.P.R. 285/90. Comunque, non potendo garantire che il monoblocco non subisca micro fessurazioni durante il trasporto, la posa in opera ed i getti di completamento si consiglia dopo tali operazioni di trattare le superfici interne con materiali impermeabilizzanti idonei. Dal presente prezzo è esclusa l'impermeabilizzazione interna dei loculi, la cassetta, i getti e le armature metalliche esterne ai blocchi.				
43	Z.21.002	02 Per blocchi a cinque loculi "MTL5" 1 - US4		1,000		
		Totale	Cad.	1,000	1.720,33	1.720,33
44	Z.21.003	Lastra tralicciata prefabbricata per chiusura superiore loculario prefabbricato marcata CE secondo la norma UNI EN13747 autoportanti spessore 5 cm, da utilizzare come cassero a perdere per il getto della copertura dei blocchi loculi. 1,00*2,50+2,50*5,30+2,50*5,30+2,50*5,30+2,50*4,45		53,375		
		Totale	mq	53,375	60,78	3.244,13
45	Z.22.050.006 0	Piastra di chiusura in opera per ogni loculo; di qualsiasi dimensione fino a cm 80x80 circa - spessore cm 4 120 - US4		120,000		
		Totale	cad	120,000	32,15	3.858,00
		A riportare				234.515,47

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				234.515,47
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
46	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 25+90+5		120,000		
		Totale	cad	120,000	59,62	7.154,40
47	Z.22.200.004 0	Fornitura e posa in opera di fascette della sezione di 3 x 7 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi. 2*(25+90+5)		240,000		
		Totale	m	240,000	22,50	5.400,00
	Z.22.400.005 0	Ripristino in sito di scritte su lapidi di qualsiasi dimensione, con vernice di qualsiasi colore; prezzo per ogni lettera di altezza:				
48	Z.22.400.005 0	b - cm. 3 (25+90+5)*60 - US4		7.200,000		
		Totale	cad	7.200,000	0,83	5.976,00
49	Z.22.400.005 0	c - cm. 4 (25+90+5)*20 - US4		2.400,000		
		Totale	cad	2.400,000	1,10	2.640,00
50	Z.42.500	INTONACO SU MURATURA IN PIETRAMA A VISTA RASO SASSO Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni raso sasso, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame a vista verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata e spazzolata, rimbocco di cavità o crepe, strato unico finale a lama di cazzuola e o spatola secondo preventiva campionatura; rinzaffo e sottofondo saranno realizzati con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per m ³ di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 350 per m ³ di sabbia. Il grado e tecnica di finitura in raccordo con gli elementi lapidei di tessitura, e la granulometria degli inerti saranno scelti sulla base di opportuna campionatura preventiva; in opera compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati. 24,25*4,40+14,20 - Pareti verso l'esterno		120,900		
		Totale	m ^q	120,900	21,52	2.601,77
	Z.46.008	Trattamento impermeabilizzante elastico con malta cementizia miscelata con una resina sintetica monocomponente fortemente adesiva, impermeabile e flessibile; stesura a rullo, effettuata direttamente sul loculo già posato.				
51	Z.46.008	b - completa 25+90+5 - Impermeabilizzazione loculi US4		120,000		
		Totale	cad	120,000	16,48	1.977,60
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US4 -				
		A riportare				260.265,24

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				260.265,24
		Loculario/Opere Edili				82.290,42
		A riportare				260.265,24

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				260.265,24
52	A.03.016	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi:				
	A.03.016	a 150 kg/mc 4,20*24,77*0,10 - Magrone 11,41*2,20 - Piano appoggio loculi		10,403 25,102		
		Totale	mc	35,505	88,16	3.130,12
53	A.03.017	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:				
	A.03.017	a C25/30 (Rck 30 N/mmq) 52,02 - Platea di fondazione 6,10 - Cordolo di fondazione 5,22 - Soletta per marciapiede		52,020 6,100 5,220		
		Totale	mc	63,340	136,94	8.673,78
54	A.03.017	C28/35 (Rck 35 N/mmq) 54,06 - Pareti in c.a. 6,03 - Copertura falda sud 3,70 - Copertura falda nord				
	A.03.017	b		54,060 6,030 3,700		
		Totale	mc	63,790	143,26	9.138,56
55	A.03.034	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc):				
	A.03.034	c per ogni mc pompato 63,34+63,79		127,130		
		Totale	mc	127,130	12,21	1.552,26
56	A.03.037	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:				
	A.03.037	a per plinti di fondazione 1,00*(24,77*2+4,20*2) - Casseformi platea 1,00*(52,00) - Casseformi cordolo platea 0,15*(24,77) - Casseformi marciapiede		57,940 52,000 3,716		
		Totale	mq	113,656	23,46	2.666,37
57	A.03.037	per pareti rettilinee in elevazione (35.70+0.20*3)*4.00 - Casseformi				
	A.03.037	b		145,200		
		Totale	mq	145,200	22,42	3.255,38
58	A.03.037	per travi 24.90*(0,20+0,35+0,05+0,88) - falda sud				
	A.03.037	d		36,852		
		Totale	mq	36,852	32,51	1.198,06
		A riportare				289.879,77

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				289.879,77
59	A.03.042	<p>Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP.</p> <p>2974,00 - Armatura platea 223,00+90,00+32,00+12,00 - Armatura cordolo platea 4931,00 - Armature pareti 131,00 - Armatura falda nord 547,00 - Armatura falda sud 5,22*50,00 - Armatura per marciapiede 50kg/mq</p>		<p>2.974,000 357,000 4.931,000 131,000 547,000 261,000</p>		
		Totale	kg	9.201,000	1,28	11.777,28
	A.05.124	<p>Rinforzo e consolidamento di pareti del tipo "faccia a vista", mediante tecnica della ristilatura armata con armatura sottofuga tramite cavi in acciaio, mediante eventuale rimozione dell'intonaco esistente (non inclusa), scarifica e pulizia dei giunti di malta per una profondità di 6/7 cm (non inclusa) seguendo lo schema precedentemente individuato; applicazione, sulle facce da mantenere "a vista", di un trefolo in acciaio inox a 49 fili, diametro minimo 3 mm, da annegare nella malta di ristilatura; inserimento in perfori iniettati con idonee miscele leganti da eseguire in numero non inferiore a 5/mq, di idonei connettori costituiti da barra in acciaio inox di diametro 8 mm e lunghezza opportuna, da inserire nella muratura fino ad una profondità pari a 2/3 dello spessore murario per interventi su un lato, oppure fino a raggiungimento del paramento opposto per interventi su entrambi i lati, completi di sistema di aggancio ai trefoli; stilatura della "faccia a vista" della muratura con idonea malta strutturale di resistenza a compressione > 10 Mpa, compresa l'accessoristica in acciaio inox e quanto altro occorre per dare il lavoro finito, applicazione su murature di spessore fino a 60 cm:</p>				
60	A.05.124	a				
		<p>su una faccia della muratura 24,25*4,40+14,20 - Rivestimento pareti verso l'esterno</p>		120,900		
		Totale	mq	120,900	115,89	14.011,10
	A.08.004	<p>Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m² ed un carico permanente pari a 200 kg/m², oltre al peso proprio del solaio. Sono compresi: le eventuali casseforme; le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie fino ad una altezza di 3,50 m dal piano di appoggio, non finalizzate alla sicurezza dei lavoratori; la fornitura dei pannelli in opera compresi i relativi pezzi speciali ove occorrono; il calcestruzzo per il getto di completamento che dovrà essere di classe compresa tra C 20/25 e C 28/35; il ferro di armatura e di ripartizione; la soletta superiore in calcestruzzo la cui altezza può variare da 4 cm a 6 cm; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi.</p>				
61	A.08.004	b				
		<p>per luci nette da m 5,01 a m 5,50. 24.90*2.20 - Solaio di copertura</p>		54,780		
		Totale	mq	54,780	62,00	3.396,36
	A.09.007	<p>Muratura in mattoni e malta dello spessore di una</p>				
		A riportare				319.064,51

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				319.064,51
62	A.09.007	a testa, retta o curva ed a qualsiasi, altezza compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni pieni comuni 10,00		10,000		
		Totale	mq	10,000	42,79	427,90
63	Z.25.05.010	Realizzazione di muratura in pietre locali calcaree marnose, fornite dal comune, recuperate dalla demolizione, comprendente i seguenti strati: - pulitura e, ove necessario, picconatura delle pietre a carico dell'impresa; - Malta di cemento con rete elettrosaldata; - Zanche di connessione. 24,25*4,40+14,20 - Rivestimento pareti verso l'esterno		120,900		
		Totale	mq	120,900	40,81	4.933,93
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US4 - Loculario/Strutture				64.161,10
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US4 - Loculario				146.451,52
		A riportare				324.426,34

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				324.426,34
64	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 1,40+2,50+1,40+2,50 - PL7 1,30+0,80+1,30+0,80 - PL7		7,800 4,200		
		Totale	mq	12,000	14,48	173,76
65	A.01.093	Pulizia di superfici murarie nude senza intonaco per la rimozione di efflorescenze, di parti friabili o sabbiose, con eventuale scarnitura dei corsi di malta marci, eseguita a mano con spazzola 17,50+5,00+17,50+9,65 - PL5		49,650		
		Totale	mq	49,650	4,89	242,79
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
66	A.01.098	a con acqua 1,00 - PL3		1,000		
		Totale	mq	1,000	14,08	14,08
67	A.01.098	b con sabbia micronizzata 17,50+5,00+17,50+9,65 - PL1		49,650		
		Totale	mq	49,650	15,03	746,24
68	A.05.207	Ripristino monolitico del copriferro in sezioni danneggiate o degradate e contestuale trattamento dei ferri di armatura e rasatura delle superfici di strutture in cemento armato e cemento armato precompresso, con applicazione a cazzuola o a spruzzo, previa adeguata preparazione dei supporti e bagnatura a rifiuto, di geomalta minerale, eco-compatibile, tixotropica, a presa normale, conforme EN 1504 Classe R4 (stagionatura umida CC e all'aria PCC), resistenza a compressione a 28 gg > 50 MPa (EN 12190), resistenza a trazione per flessione a 28 gg > 8 MPa ;(EN 196/1), modulo elastico E a 28 gg = 20 GPa (EN 13412), resistente alla carbonatazione (EN 13295), compresa la preparazione del substrato e la protezione e decorazione finale tramite geopittura minerale certificata, eco-compatibile, escluse le eventuali armature metalliche e casseformi, l'eventuale bonifica del supporto; le prove di accettazione del materiale; le indagini pre e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori, per uno spessore medio di 10 mm 6,00 - I5		6,000		
		Totale	mq	6,000	44,31	265,86
69	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 17,50+5,00+17,50+9,65 - PL5		49,650		
		Totale	mq	49,650	8,30	412,10
70	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 1,40+2,50+1,40+2,50 - I2		7,800		
		Totale	mq	7,800	21,80	170,04
		A riportare				326.451,21

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				326.451,21
71	A.23.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello 1,40+2,50+1,40+2,50 - T1		7,800		
		Totale	mq	7,800	2,10	16,38
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
72	A.23.019	b colorata 1,40+2,50+1,40+2,50 - T1		7,800		
		Totale	mq	7,800	13,22	103,12
	B.01.119	Ripresa della stilatura dei giunti con le seguenti modalità: scarnitura delle vecchie malte (ove giudicate irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate; da valutare al mq sull'intero mq di superficie interessata: strato di finitura con malta di grassello e/o calce idraulica:				
73	B.01.119	b paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni 17,50+5,00+17,50+9,65 - I4		49,650		
		Totale	mq	49,650	156,72	7.781,15
74	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 10,00 - C1		10,000		
		Totale	mq	10,000	52,40	524,00
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US5 - Cappelline				10.449,52
		A riportare				334.875,86

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				334.875,86
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
75	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 27,00 - C2		27,000		
		Totale	mq	27,000	10,45	282,15
76	A.01.093	Pulizia di superfici murarie nude senza intonaco per la rimozione di efflorescenze, di parti friabili o sabbiose, con eventuale scarnitura dei corsi di malta marci, eseguita a mano con spazzola 5,00+4,80+5,00+3,50 - PL5		18,300		
		Totale	mq	18,300	4,89	89,49
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
77	A.01.098	b con sabbia micronizzata 5,00+4,80+5,00+3,50 - PL1		18,300		
		Totale	mq	18,300	15,03	275,05
78	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 5,00+4,80+5,00+3,50 - PL5		18,300		
		Totale	mq	18,300	8,30	151,89
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
79	A.10.025	b con canale e coppo 27,00 - C2		27,000		
		Totale	mq	27,000	35,58	960,66
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
80	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 27,00 - C2		27,000		
		Totale	mq	27,000	31,75	857,25
	A.22.002	Vetro stratificato di sicurezza costituito da due lastre di vetro unite con un film plastico interposto in polivinilbutirrale (PVB), fornito e posto in opera su infisso in qualsiasi materiale (legno, ferro, PVC, alluminio, stratificato). Sono compresi la sigillatura con				
		A riportare				337.492,35

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				337.492,35
81	A.22.002	b polimero siliconico, la guarnizione in gomma con eventuale collante, la pulitura, i tagli e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Vetro spessore 44.1 mm (con uno strato di PVB 0.38 mm) – Peso lastra 20 kg/mq 1,20 - l6		1,200		
		Totale	mq	1,200	35,10	42,12
82	B.01.028	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili di materiale lapideo mediante l'inserzione o la sostituzione di staffe in acciaio e/o ;creazione di ponti in resina epossidica e successiva saturazione della fessurazione/fratturazione mediante infiltrazione di malta idraulica, su tutte le opere situate sia in ambienti esterni sia in ambienti interni; inclusi gli oneri relativi alla rimozione di detriti e depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura della fessura o frattura, alla preparazione delle sedi per le eventuali staffe, alla preparazione delle staffe stesse, al sostenimento delle parti e alla successiva rimozione della sigillatura e degli eccessi di resina e/o malta ed esclusi quelli relativi alla rimozione delle staffe da sostituire: mediante creazione di ponti in resina epossidica e successiva saturazione della fessurazione/fratturazione mediante infiltrazione di malta idraulica, su tutti i tipi pietra; da valutare al decimetro lineare 10,00 - C3		10,000		
		Totale	dm	10,000	33,81	338,10
Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US6 - Cappellina						2.996,71
A riportare						337.872,57

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				337.872,57
83	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 2*(0,70+0,65+0,70) - PL7		4,100		
		Totale	mq	4,100	14,48	59,37
84	A.01.093	Pulizia di superfici murarie nude senza intonaco per la rimozione di efflorescenze, di parti friabili o sabbiose, con eventuale scarnitura dei corsi di malta marci, eseguita a mano con spazzola 10,20+10,00+10,20+2,65 - PL5		33,050		
		Totale	mq	33,050	4,89	161,61
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
85	A.01.098	b con sabbia micronizzata 10,20+10,00+10,20+2,65 - PL1		33,050		
		Totale	mq	33,050	15,03	496,74
86	A.05.207	Ripristino monolitico del copriferro in sezioni danneggiate o degradate e contestuale trattamento dei ferri di armatura e rasatura delle superfici di strutture in cemento armato e cemento armato precompresso, con applicazione a cazzuola o a spruzzo, previa adeguata preparazione dei supporti e bagnatura a rifiuto, di geomalta minerale, eco-compatibile, tixotropica, a presa normale, conforme EN 1504 Classe R4 (stagionatura umida CC e all'aria PCC), resistenza a compressione a 28 gg > 50 MPa (EN 12190), resistenza a trazione per flessione a 28 gg > 8 MPa ;(EN 196/1), modulo elastico E a 28 gg = 20 GPa (EN 13412), resistente alla carbonatazione (EN 13295), compresa la preparazione del substrato e la protezione e decorazione finale tramite geopittura minerale certificata, eco-compatibile, escluse le eventuali armature metalliche e casseformi, l'eventuale bonifica del supporto; le prove di accettazione del materiale; le indagini pre e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori, per uno spessore medio di 10 mm 2*(0,70+0,65+0,70) - I5		4,100		
		Totale	mq	4,100	44,31	181,67
	B.01.119	Ripresa della stilatura dei giunti con le seguenti modalità: scarnitura delle vecchie malte (ove giudicate irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate; da valutare al mq sull'intero mq di superficie interessata: strato di finitura con malta di grassello e/o calce idraulica:				
87	B.01.119	b paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni 10,20+10,00+10,20+2,65 - I4		33,050		
		Totale	mq	33,050	156,72	5.179,60
88	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente;				
		A riportare				343.951,56

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				343.951,56
		- posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 12,00 - US8 - C1		12,000		
		Totale	mq	12,000	52,40	628,80
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US8 - Cappellina				6.707,79
		A riportare				344.580,36

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				344.580,36
89	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 6,60+8,45+7,20+7,20 - PL7		29,450		
		Totale	mq	29,450	14,48	426,44
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
90	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 19,40 - C2		19,400		
		Totale	mq	19,400	10,45	202,73
91	A.01.093	Pulizia di superfici murarie nude senza intonaco per la rimozione di efflorescenze, di parti friabili o sabbiose, con eventuale scarnitura dei corsi di malta marci, eseguita a mano con spazzola 0,90+1,75+2,00+2,00 - PL5		6,650		
		Totale	mq	6,650	4,89	32,52
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
92	A.01.098	b con sabbia micronizzata 1,00+0,90+1,00+0,90 - PL1 0,90+1,75+2,00+2,00 - PL1		3,800		
		Totale	mq	6,650		
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
93	A.10.025	b con canale e coppo 19,40 - C2		19,400		
		Totale	mq	19,400	35,58	690,25
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
94	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 19,40 - C2		19,400		
		Totale	mq	19,400	31,75	615,95
	B.01.119	Ripresa della stilatura dei giunti con le seguenti modalità: scarnitura delle vecchie malte (ove giudicate irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa				
		A riportare				346.705,31

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				346.705,31
		e alla pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate; da valutare al mq sull'intero mq di superficie interessata: strato di finitura con malta di grassello e/o calce idraulica:				
95	B.01.119	b				
		paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni		29,450		
		6,60+8,45+7,20+7,20 - I4		6,650		
		0,90+1,75+2,00+2,00 - I4				
		Totale	mq	36,100	156,72	5.657,59
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US9 -				
		Cappellina				7.782,54
		A riportare				352.362,90

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				352.362,90
96	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 2*0,50 - PL7		1,000		
		Totale	mq	1,000	14,48	14,48
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
97	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 17,00 - C2		17,000		
		Totale	mq	17,000	10,45	177,65
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
98	A.01.098	a con acqua 14,20+14,20+12,30+15,65 - PL3		56,350		
		Totale	mq	56,350	14,08	793,41
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
99	A.10.025	b con canale e coppo 17,00 - C2		17,000		
		Totale	mq	17,000	35,58	604,86
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
100	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 17,00 - C2		17,000		
		Totale	mq	17,000	31,75	539,75
101	B.01.028	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili di materiale lapideo mediante l'inserzione o la sostituzione di staffe in acciaio e/o ;creazione di ponti in resina epossidica e successiva saturazione della fessurazione/fratturazione mediante infiltrazione di malta idraulica, su tutte le opere situate sia in ambienti esterni sia in ambienti interni; inclusi gli oneri relativi alla rimozione di detriti e depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura della fessura o frattura, alla preparazione delle sedi per le eventuali staffe, alla preparazione delle staffe stesse, al sostenimento delle parti e alla successiva rimozione della sigillatura e degli eccessi di resina e/o malta ed esclusi quelli relativi alla rimozione delle staffe da sostituire: mediante creazione di ponti in resina epossidica e successiva saturazione della fessurazione/fratturazione mediante infiltrazione di malta idraulica, su tutti i tipi pietra; da valutare al decimetro				
		A riportare				354.493,05

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				354.493,05
		lineare 10,00 - C3		10,000		
		Totale	dm	10,000	33,81	338,10
	B.01.119	Ripresa della stilatura dei giunti con le seguenti modalità: scarnitura delle vecchie malte (ove giudicate irrecuperabili) con l'onere della salvaguardia dei tratti in cui sia possibile un intervento conservativo, stuccatura delle connessioni con malta di calce e inerti adeguati, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la composizione di malte idonee per colorazione e granulometria, alla lavorazione superficiale della stessa e alla pulitura di eventuali residui dalle superfici circostanti, escluso il ristabilimento della coesione delle malte conservate; da valutare al mq sull'intero mq di superficie interessata: strato di finitura con malta di grassello e/o calce idraulica:				
102	B.01.119	b paramento in pietra calcarea o tufacea di medie dimensioni 2*0,50 - I4		1,000		
		Totale	mq	1,000	156,72	156,72
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US11 - Cappellina				2.624,97
		A riportare				354.987,87

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				354.987,87
103	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 1,50 - PL7 2,00 - PL7		1,500 2,000		
		Totale	mq	3,500	14,48	50,68
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
104	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 36,00 - C2		36,000		
		Totale	mq	36,000	10,45	376,20
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
105	A.01.098	b con sabbia micronizzata 5,00 - PL1		5,000		
		Totale	mq	5,000	15,03	75,15
106	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 2,50+2,00 - PL6		4,500		
		Totale	mq	4,500	8,30	37,35
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
107	A.10.025	b con canale e coppo 36,00 - C2		36,000		
		Totale	mq	36,000	35,58	1.280,88
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
108	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 36,00 - C2		36,000		
		Totale	mq	36,000	31,75	1.143,00
109	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato				
		A riportare				357.951,13

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				357.951,13
		1,50 - I2		1,500		
		Totale	mq	1,500	21,80	32,70
	A.17.002	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza non superiore a 1,50 m con le superfici a vista levigate e coste rifilate o semplicemente smussate per pedate o sottogradi, poste in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe:				
110	A.17.002	d botticino classico 2,00 - I1		2,000		
		Totale	mq	2,000	92,94	185,88
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
111	A.23.019	b colorata 1,50 - T1		1,500		
		Totale	mq	1,500	13,22	19,83
112	Z.25.101	Pulizia di superfici murarie intonacate per la rimozione di efflorescenze, eseguita a mano con spazzola 2,50+2,00 - PL6		4,500		
		Totale	mq	4,500	5,87	26,42
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US13 -Cappellina				3.228,09
		A riportare				358.215,96

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				358.215,96
113	A.01.001	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m:				
	A.01.001	a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) 100,00		100,000		
		Totale	mc	100,000	4,46	446,00
114	A.01.009	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica:				
	A.01.009	a per trasporti fino a 10 km 100,00*10		1.000,000		
		Totale	mc/km	1.000,000	0,71	710,00
115	A.01.019	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica:				
	A.01.019	b per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno 65.00*4.85 - Demolizione		315,250		
		Totale	mc	315,250	22,36	7.048,99
116	A.01.156	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri:				
	A.01.156	r C.E.R 17.05.04 - Terra e rocce diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 100*1,8		180,000		
		Totale	t	180,000	18,99	3.418,20
117	A.01.156	v C.E.R 17.09.04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 315,25*0,30*2,2		208,065		
		Totale	t	208,065	18,99	3.951,15
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
		A riportare				373.790,30

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				373.790,30
118	A.10.025	b con canale e coppo 79,00		79,000		
		Totale	mq	79,000	35,58	2.810,82
	A.10.047	Lastra ondulata in monostrato di fibre organiche bitumate e resinate, posta in opera su esistente struttura per impermeabilizzazione e posizionamento di tegole e coppi in laterizio:				
119	A.10.047	a sottocoppo, dimensioni 200 x 95 cm, peso 3,0 kg/mq, passo 95 mm, per coppi da 17 ÷ 19 mm 79,00		79,000		
		Totale	mq	79,000	8,41	664,39
	A.10.060	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33:				
120	A.10.060	f in rame da 6/10 24,90*2+10,00		59,800		
		Totale	m	59,800	35,73	2.136,65
121	A.10.060	g in rame da 8/10 3,00*4 - Giunti muro di cinta e tra edifici		12,000		
		Totale	m	12,000	44,25	531,00
	A.10.069	Discendenti montati in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione dei soli collari di sostegno: diametro fino a 100 mm:				
122	A.10.069	f in rame da 6/10 4,90*2+1,00*2		11,800		
		Totale	m	11,800	30,47	359,55
123	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 11.65 - Parete verso l'interno del cimitero		11,650		
		Totale	mq	11,650	21,80	253,97
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
124	A.23.019	b colorata 11.65 - Parete verso l'interno del cimitero		11,650		
		Totale	mq	11,650	13,22	154,01
	Z.21.001	Fornitura e posa in opera di loculi cimiteriali con apertura frontale prefabbricati a blocchi orizzontali in c.a.v. tipo "MPR" (Monoblocco a Pettine Rovescio) con loculi di dimensioni interne di cm. 80x70x245, strutturati con una soletta di base di spessore variabile da cm. 10 a 7,5, pareti divisorie interne di spessore minimo cm. 8÷12 e pareti perimetrali di spessore minimo di cm. 5 adeguatamente armati e confezionati con calcestruzzo C 25/30 classe di esposizione XC1-XC2. Gli elementi sono realizzati conformemente alle vigenti				
		A riportare				380.700,69

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				380.700,69
		norme tecniche ed in possesso delle certificazioni richieste dal DM 14.01.2008 (deposito per prodotti in serie – serie dichiarata). Gli elementi sono realizzati con inerti selezionati ed idonei additivi per realizzare la tenuta ai liquidi ed ai gas così come prescritto dal D.P.R. 285/90. Comunque, non potendo garantire che il monoblocco non subisca micro fessurazioni durante il trasporto, la posa in opera ed i getti di completamento si consiglia dopo tali operazioni di trattare le superfici interne con materiali impermeabilizzanti idonei. Nel presente prezzo è compresa la fornitura e posa in opera dei sigillanti ed è esclusa l'impermeabilizzazione interna dei loculi, la cassetta, i getti dei setti portanti, la lastra di cassetta superiore, nonché le armature metalliche esterne ai blocchi.				
125	Z.21.001	04 Per blocchi a cinque loculi "MPR5" 5*1 - US14		5,000		
		Totale	Cad.	5,000	1.333,62	6.668,10
126	Z.21.001	05 Per blocchi a sei loculi "MPR6" 5*3 - US14		15,000		
		Totale	Cad.	15,000	1.514,34	22.715,10
	Z.21.002	Fornitura e posa in opera di loculi cimiteriali con apertura laterale prefabbricati a blocchi verticali in c.a.v. tipo "MTL" (Monoblocco a Tumulazione Laterale) con loculi di dimensioni interne di cm. 234x70x95, strutturati con una soletta di base di spessore variabile da cm. 8 a 5, pareti divisorie interne e perimetrali con spessore cm. 8 ÷12 e parete posteriore spessore da cm. 5 adeguatamente armati e confezionati con calcestruzzo C 25/30 classe di esposizione XC1-XC2. Gli elementi sono realizzati conformemente alle vigenti norme tecniche ed in possesso delle certificazioni richieste dal DM 14.01.2008 (deposito per prodotti in serie – serie dichiarata). Gli elementi sono realizzati con inerti selezionati ed idonei additivi per realizzare la tenuta ai liquidi ed ai gas così come prescritto dal D.P.R. 285/90. Comunque, non potendo garantire che il monoblocco non subisca micro fessurazioni durante il trasporto, la posa in opera ed i getti di completamento si consiglia dopo tali operazioni di trattare le superfici interne con materiali impermeabilizzanti idonei. Dal presente prezzo è esclusa l'impermeabilizzazione interna dei loculi, la cassetta, i getti e le armature metalliche esterne ai blocchi.				
127	Z.21.002	02 Per blocchi a cinque loculi "MTL5" 1 - US14		1,000		
		Totale	Cad.	1,000	1.720,33	1.720,33
128	Z.21.003	Lastra tralicciata prefabbricata per chiusura superiore loculario prefabbricato marcata CE secondo la norma UNI EN13747 autoportanti spessore 5 cm, da utilizzare come cassero a perdere per il getto della copertura dei blocchi loculi. 1,00*2,50+2,50*5,30+2,50*5,30+2,50*5,30+2,50*4,45		53,375		
		Totale	m ^q	53,375	60,78	3.244,13
129	Z.22.050.006 0	Piastra di chiusura in opera per ogni loculo; di qualsiasi dimensione fino a cm 80x80 circa - spessore cm 4 120 - US14		120,000		
		Totale	cad	120,000	32,15	3.858,00
		A riportare				418.906,35

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				418.906,35
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
130	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 50+105+6 - US14		161,000		
		Totale	cad	161,000	59,62	9.598,82
131	Z.22.200.004 0	Fornitura e posa in opera di fascette della sezione di 3 x 7 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi. 2*(50+108+6) - US14		328,000		
		Totale	m	328,000	22,50	7.380,00
	Z.22.400.005 0	Ripristino in sito di scritte su lapidi di qualsiasi dimensione, con vernice di qualsiasi colore; prezzo per ogni lettera di altezza:				
132	Z.22.400.005 0	b - cm. 3 (50+108+6)*60 - US14		9.840,000		
		Totale	cad	9.840,000	0,83	8.167,20
133	Z.22.400.005 0	c - cm. 4 (50+108+6)*20 - US14		3.280,000		
		Totale	cad	3.280,000	1,10	3.608,00
134	Z.42.500	INTONACO SU MURATURA IN PIETRAMA A VISTA RASO SASSO Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni raso sasso, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame a vista verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata e spazzolata, rimbocco di cavità o crepe, strato unico finale a lama di cazzuola e o spatola secondo preventiva campionatura; rinzaffo e sottofondo saranno realizzati con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per m ³ di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 350 per m ³ di sabbia. Il grado e tecnica di finitura in raccordo con gli elementi lapidei di tessitura, e la granulometria degli inerti saranno scelti sulla base di opportuna campionatura preventiva; in opera compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati. 11,65+4,00*2 - Parete verso l'esterno del cimitero		19,650		
		Totale	m ^q	19,650	21,52	422,87
	Z.46.008	Trattamento impermeabilizzante elastico con malta cementizia miscelata con una resina sintetica monocomponente fortemente adesiva, impermeabile e flessibile; stesura a rullo, effettuata direttamente sul loculo già posato.				
135	Z.46.008	b - completa 50+108+6 - Impermeabilizzazione loculi US14		164,000		
		Totale	cad	164,000	16,48	2.702,72
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US14 -				
		A riportare				450.785,96

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				450.785,96
		Nuovo Loculario/Opere Edili				92.570,00
		A riportare				450.785,96

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				483.222,86
143	A.03.042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. 3106,00 - Armatura platea 4927,00 - Armature pareti 223,00+90,00+32,00+12,00 - Armatura cordolo fondazione 628,00 - Copertura falda sud 131,00 - Copertura falda nord		3.106,000 4.927,000 357,000 628,000 131,000		
		Totale	kg	9.149,000	1,28	11.710,72
	A.05.124	Rinforzo e consolidamento di pareti del tipo "faccia a vista", mediante tecnica della ristilatura armata con armatura sottofuga tramite cavi in acciaio, mediante eventuale rimozione dell'intonaco esistente (non inclusa), scarifica e pulizia dei giunti di malta per una profondità di 6/7 cm (non inclusa) seguendo lo schema precedentemente individuato; applicazione, sulle facce da mantenere "a vista", di un trefolo in acciaio inox a 49 fili, diametro minimo 3 mm, da annegare nella malta di ristilatura; inserimento in perfori iniettati con idonee miscele leganti da eseguire in numero non inferiore a 5/mq, di idonei connettori costituiti da barra in acciaio inox di diametro 8 mm e lunghezza opportuna, da inserire nella muratura fino ad una profondità pari a 2/3 dello spessore murario per interventi su un lato, oppure fino a raggiungimento del paramento opposto per interventi su entrambi i lati, completi di sistema di aggancio ai trefoli; stilatura della "faccia a vista" della muratura con idonea malta strutturale di resistenza a compressione > 10 Mpa, compresa l'accessoristica in acciaio inox e quanto altro occorre per dare il lavoro finito, applicazione su murature di spessore fino a 60 cm:				
144	A.05.124	a	su una faccia della muratura 11,65	11,650		
		Totale	mq	11,650	115,89	1.350,12
145	A.05.124	b	su due facce della muratura 4,00	4,000		
		Totale	mq	4,000	186,31	745,24
	A.08.004	Solaio piano o inclinato in lastre prefabbricate di cls armato e blocchi di alleggerimento in polistirolo, a nervature parallele, per un sovraccarico accidentale di 200 kg/m² ed un carico permanente pari a 200 kg/m², oltre al peso proprio del solaio. Sono compresi: le eventuali casseforme; le armature e puntellature provvisorie di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie fino ad una altezza di 3,50 m dal piano di appoggio, non finalizzate alla sicurezza dei lavoratori; la fornitura dei pannelli in opera compresi i relativi pezzi speciali ove occorrono; il calcestruzzo per il getto di completamento che dovrà essere di classe compresa tra C 20/25 e C 28/35; il ferro di armatura e di ripartizione; la soletta superiore in calcestruzzo la cui altezza può variare da 4 cm a 6 cm; le nervature trasversali di ripartizione se necessarie. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misurato per la superficie effettiva al netto degli appoggi.				
146	A.08.004	b	per luci nette da m 5,01 a m 5,50. 24,90*1.90 - Solaio di copertura	47,310		
		A riportare				497.028,94

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				497.028,94
		Totale	mq	47,310	62,00	2.933,22
	A.09.007	Muratura in mattoni e malta dello spessore di una testa, retta o curva ed a qualsiasi, altezza compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte:				
147	A.09.007	a con mattoni pieni comuni 0,80*19+3,80+3,80+3,80+3,20 - Divisori ossari ultimo livello 10,00		29,800 10,000		
		Totale	mq	39,800	42,79	1.703,04
148	Z.25.05.010	Realizzazione di muratura in pietre locali calcaree marnose, fornite dal comune, recuperate dalla demolizione, comprendente i seguenti strati: - pulitura e, ove necessario, picconatura delle pietre a carico dell'impresa; - Malta di cemento con rete elettrosaldata; - Zanche di connessione. 11.65+4,00*2 - Rivestimento parete verso l'esterno del cimitero		19,650		
		Totale	mq	19,650	40,81	801,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US14 - Nuovo Loculario/Strutture				51.681,16
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US14 - Nuovo Loculario				144.251,16
		A riportare				502.467,12

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				502.467,12
149	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 3*2,80 - C1		8,400		
		Totale	mq	8,400	52,40	440,16
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US15 - Loculario				440,16
		A riportare				502.907,28

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				502.907,28
	A.01.021	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare:				
150	A.01.021	c muratura in pietrame 2,50*0,20*0,30+4,00*0,20*0,30+2,50*0,55*0,30+4,00*0,55*0,30 - Apertura giunti		1,463		
		Totale	mc	1,463	128,46	187,94
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
151	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio (59,10+59,10+45,10)*0,30 - C2 30% della superficie		48,990		
		Totale	mq	48,990	10,45	511,95
	A.09.006	Muratura in mattoni e malta dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammortature, spigoli, riseghe, ecc., e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte:				
152	A.09.006	a con mattoni pieni comuni 2,50*0,35*0,40+4,00*0,35*0,40		0,910		
		Totale	mc	0,910	309,38	281,54
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
153	A.10.025	b con canale e coppo (59,10+59,10+45,10)*0,30 - C2 30% della superficie		48,990		
		Totale	mq	48,990	35,58	1.743,06
	A.10.060	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33:				
154	A.10.060	g in rame da 8/10 4,00*2+2,50*2 - Rivestimento giunti		13,000		
		Totale	m	13,000	44,25	575,25
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
155	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia (59,10+59,10+45,10)*0,30 - C2 30% della superficie		48,990		
		Totale	mq	48,990	31,75	1.555,43
		A riportare				507.762,45

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				507.762,45
156	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 4,00*0,35+2,50*0,35		2,275		
		Totale	mq	2,275	21,80	49,60
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
157	A.23.019	b colorata 4,00*0,35+2,50*0,35		2,275		
		Totale	mq	2,275	13,22	30,08
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US16-17-18 - Loculari				4.934,85
		A riportare				507.842,13

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				507.842,13
158	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 1,00 - PL7		1,000		
		Totale	mq	1,000	14,48	14,48
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
159	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 61,30+58,40 - C2 30% della superficie		119,700		
		Totale	mq	119,700	10,45	1.250,87
160	A.05.205	Ripristino di strutture degradate in calcestruzzo con interventi a spessore da 1 a 5 cm in strato unico mediante applicazione per colaggio di malta premiscelata a presa ed indurimento rapidi con legante pozzolanico, conforme alla UNI EN 1504-3, tipo R4, resistenza a compressione a 28 gg >45 MPa, fino a temperature di -5 °C, di elementi in cemento armato, compresi pulizia delle armature eventualmente scoperte, pulizia della superficie di supporto con acqua in pressione e la finitura superficiale della malta a frattazzo, esclusi l'aportazione del calcestruzzo degradato, eventuali armature aggiuntive e le casseforme, da valutare al dmc 50,00 - Ripristino cornicione I5		50,000		
		Totale	dmc	50,000	5,52	276,00
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
161	A.10.025	b con canale e coppo 61,30+58,40 - C2 30% della superficie		119,700		
		Totale	mq	119,700	35,58	4.258,93
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
162	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 61,30+58,40 - C2 30% della superficie		119,700		
		Totale	mq	119,700	31,75	3.800,48
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US19 - Loculario				9.600,76
		A riportare				517.442,89

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				517.442,89
163	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 2,00 - PL7		2,000		
		Totale	mq	2,000	14,48	28,96
164	A.05.205	Ripristino di strutture degradate in calcestruzzo con interventi a spessore da 1 a 5 cm in strato unico mediante applicazione per colaggio di malta premiscelata a presa ed indurimento rapidi con legante pozzolanico, conforme alla UNI EN 1504-3, tipo R4, resistenza a compressione a 28 gg >45 MPa, fino a temperature di -5 °C, di elementi in cemento armato, compresi pulizia delle armature eventualmente scoperte, pulizia della superficie di supporto con acqua in pressione e la finitura superficiale della malta a frattazzo, esclusi l'aportazione del calcestruzzo degradato, eventuali armature aggiuntive e le casseforme, da valutare al dmc 50,00 - Ripristino cornice I5		50,000		
		Totale	dmc	50,000	5,52	276,00
165	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 2,00 - I2		2,000		
		Totale	mq	2,000	21,80	43,60
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
166	A.23.019	b colorata 2,00 - T1		2,000		
		Totale	mq	2,000	13,22	26,44
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US20 - Cappellina				375,00
		A riportare				517.817,89

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				517.817,89
	A.11.019	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con poliestere composito stabilizzato, entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
167	A.11.019	b due membrane di spessore 4 mm 1		1,000		
		Totale	mq	1,000	25,12	25,12
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US21 - Cappellina				25,12
		A riportare				517.843,01

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				517.843,01
168	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 1,80 - PL7 2*(0,80+0,80+0,85+0,85) - PL7		1,800 6,600		
		Totale	mq	8,400	14,48	121,63
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
169	A.01.098	b con sabbia micronizzata 1,90+1,90+2,00+2,00 - PL1		7,800		
		Totale	mq	7,800	15,03	117,23
	A.05.065	Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica, FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Valutazione Tecnica Europea (ETA) ai sensi dell'art.26 del Regolamento UE n.305/2011 o di certificazione internazionale di comprovata validità, realizzato con rete impregnata con geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, classe M15 (EN 998/2), reazione al fuoco classe A1 (EN 13501-1), compresi inserimento di diatoni realizzati con tessuto unidirezionale in fibra di acciaio galvanizzato ad altissima resistenza, bloccati con apposito iniettore in propilene armato con fibra di vetro; l'inghisaggio dei connettori mediante iniezione a bassa pressione con la stessa malta, esclusi l'eventuale rimozione dell'intonaco esistente; l'eventuale bonifica delle zone degradate e ripristino del substrato; lo strato di finitura; le prove di accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori: su singola parete, con tessuto bidirezionale bilanciato in fibra di basalto (resistenza a trazione >= 3000 MPa, modulo elastico E >= 87 GPa) e acciaio inox AISI 304 (resistenza a trazione del filo >= 750 MPa, modulo elastico E >= 200 GPa); dimensioni della maglia 17 x 17 mm, massa totale circa 200 g/mm² e spessore equivalente tf,0-90° = 0,032 mm, con quattro connettori di lunghezza 30 cm:				
170	A.05.065	a spessore totale 6 ÷ 10 mm 0.41*4*2*1.2 - Rinforzo colonnine		3,936		
		Totale	mq	3,936	119,08	468,70
171	A.05.205	Ripristino di strutture degradate in calcestruzzo con interventi a spessore da 1 a 5 cm in strato unico mediante applicazione per colaggio di malta premiscelata a presa ed indurimento rapidi con legante pozzolanico, conforme alla UNI EN 1504-3, tipo R4, resistenza a compressione a 28 gg >= 45 MPa, fino a temperature di -5 °C, di elementi in cemento armato, compresi pulizia delle armature eventualmente scoperte, pulizia della superficie di supporto con acqua in pressione e la finitura superficiale della malta a frattazzo, esclusi l'aportazione del calcestruzzo degradato, eventuali armature aggiuntive e le casseforme, da valutare al dmc 50,00 - Ripristino cornice I5		50,000		
		Totale	dmc	50,000	5,52	276,00
172	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti				
		A riportare				518.826,57

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				518.826,57
		contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 9,50+5,20+10,00+10,00 - PL4		34,700		
		Totale	mq	34,700	8,30	288,01
173	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 1,80 - I2 2*(0,80+0,80+0,85+0,85) - I2		1,800 6,600		
		Totale	mq	8,400	21,80	183,12
	A.17.002	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza non superiore a 1,50 m con le superfici a vista levigate e coste rifilate o semplicemente smussate per pedate o sottogradi, poste in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe:				
174	A.17.002	d botticino classico 1,50 - C3		1,500		
		Totale	mq	1,500	92,94	139,41
175	A.23.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello 1,80 - T1 2*(0,80+0,80+0,85+0,85) - T1 9,50+5,20+10,00+10,00 - T1		1,800 6,600 34,700		
		Totale	mq	43,100	2,10	90,51
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
176	A.23.019	b colorata 1,80 - T1 2*(0,80+0,80+0,85+0,85) - T1 9,50+5,20+10,00+10,00 - T1		1,800 6,600 34,700		
		Totale	mq	43,100	13,22	569,78
177	Z.25.101	Pulizia di superfici murarie intonacate per la rimozione di efflorescenze, eseguita a mano con spazzola 9,50+5,20+10,00+10,00 - PL6		34,700		
		Totale	mq	34,700	5,87	203,69
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US22 - Cappellina				2.458,08
		A riportare				520.301,09

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				520.301,09
178	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 0,70 - PL7 2*(0,85+0,70+0,70) - PL7		0,700 4,500		
		Totale	mq	5,200	14,48	75,30
	A.05.065	Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica, FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Valutazione Tecnica Europea (ETA) ai sensi dell'art.26 del Regolamento UE n.305/2011 o di certificazione internazionale di comprovata validità, realizzato con rete impregnata con geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, classe M15 (EN 998/2), reazione al fuoco classe A1 (EN 13501-1), compresi inserimento di diatoni realizzati con tessuto unidirezionale in fibra di acciaio galvanizzato ad altissima resistenza, bloccati con apposito iniettore in propilene armato con fibra di vetro; l'inghisaggio dei connettori mediante iniezione a bassa pressione con la stessa malta, esclusi l'eventuale rimozione dell'intonaco esistente; l'eventuale bonifica delle zone degradate e ripristino del substrato; lo strato di finitura; le prove di accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori: su singola parete, con tessuto bidirezionale bilanciato in fibra di basalto (resistenza a trazione >= 3000 MPa, modulo elastico E >= 87 GPa) e acciaio inox AISI 304 (resistenza a trazione del filo >= 750 MPa, modulo elastico E >= 200 GPa); dimensioni della maglia 17 x 17 mm, massa totale circa 200 g/mm ² e spessore equivalente tf,0-90° = 0,032 mm, con quattro connettori di lunghezza 30 cm:				
179	A.05.065	a spessore totale 6 ÷ 10 mm (10.95+2.15+0.95*2)*1.2 - US23 - Rinforzo paramento superiore di facciata		18,000		
		Totale	mq	18,000	119,08	2.143,44
	A.05.098	Cucitura a secco di elementi strutturali con barre elicoidali in acciaio inox AISI 316 a norma EN 845, in appositi fori pilota in funzione della lunghezza della barra e della natura del materiale di supporto, compresa stuccatura del foro mediante geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 tipo M15 conforme alla norma EN 998 (EN 998/2), reazione al fuoco classe A1 (EN 13501-1), esclusi l'eventuale bonifica delle zone degradate e ripristino del substrato, le prove di accettazione del materiale, le indagini pre e post-intervento e tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori: diametro barra 10 mm, carico di rottura a trazione >= 16,2 kN, carico di rottura a taglio >= 9,5 kN; modulo elastico >= 150 GPa; deformazione ultima a rottura >= 3%; area nominale 15,50 mm ²				
180	A.05.098	a lunghezza 200 mm 20 - US23		20,000		
		Totale	cad	20,000	10,55	211,00
181	A.05.205	Ripristino di strutture degradate in calcestruzzo con interventi a spessore da 1 a 5 cm in strato unico mediante applicazione per colaggio di malta premiscelata a presa ed indurimento rapidi con legante pozzolanico, conforme alla UNI EN 1504-3, tipo R4, resistenza a compressione a 28				
		A riportare				522.730,83

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				522.730,83
		gg >45 MPa, fino a temperature di -5 °C, di elementi in cemento armato, compresi pulizia delle armature eventualmente scoperte, pulizia della superficie di supporto con acqua in pressione e la finitura superficiale della malta a frattazzo, esclusi l'aportazione del calcestruzzo degradato, eventuali armature aggiuntive e le casseforme, da valutare al dmc 50,00 - Ripristino cornicione I5		50,000		
		Totale	dmc	50,000	5,52	276,00
182	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 10,70+5,20+12,20+12,20 - PL4		40,300		
		Totale	mq	40,300	8,30	334,49
183	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 2*(0,85+0,70+0,70) - I2		4,500		
		Totale	mq	4,500	21,80	98,10
184	A.23.004	Fondo fissante ed isolante a base di silicato di potassio, applicato a pennello 0,70 - T1 10,70+5,20+12,20+12,20 - T1 2*(0,85+0,70+0,70) - T1		0,700		
				40,300		
				4,500		
		Totale	mq	45,500	2,10	95,55
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
185	A.23.019	b colorata 0,70 - T1 10,70+5,20+12,20+12,20 - T1 2*(0,85+0,70+0,70) - T1		0,700		
				40,300		
				4,500		
		Totale	mq	45,500	13,22	601,51
186	Z.25.101	Pulizia di superfici murarie intonacate per la rimozione di efflorescenze, eseguita a mano con spazzola 2,00 - PL6 10,70+5,20+12,20+12,20 - PL6 0,70+0,70 - PL6		2,000		
				40,300		
				1,400		
		Totale	mq	43,700	5,87	256,52
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US23 - Cappellina				4.091,91
		A riportare				524.393,00

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				524.393,00
187	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 5,00 - C1		5,000		
		Totale	mq	5,000	52,40	262,00
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US24 - Cappellina				262,00
		A riportare				524.655,00

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				524.655,00
188	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 15,00 - C1				
		Totale	mq	15,000	52,40	786,00
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US25 - Cappellina				786,00
		A riportare				525.441,00

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				525.441,00
	A.01.082	Smontaggio del solo manto di copertura a tetto comprendente la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso:				
189	A.01.082	c con tegole e coppi in laterizio 60,30*0,30 - C2 30% della superficie		18,090		
		Totale	mq	18,090	10,45	189,04
	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale:				
190	A.10.025	b con canale e coppo 60,30*0,30 - C2 30% della superficie		18,090		
		Totale	mq	18,090	35,58	643,64
	A.11.021	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale texflamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:				
191	A.11.021	c due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia 60,30*0,30 - C2 30% della superficie		18,090		
		Totale	mq	18,090	31,75	574,36
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US26 - Loculario				1.407,04
		A riportare				526.848,04

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				526.848,04
	A.01.001	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rinterro o rilevato nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 1.500 m:				
192	A.01.001	a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) 101,50*0,50		50,750		
		Totale	mc	50,750	4,46	226,35
193	A.01.093	Pulizia di superfici murarie nude senza intonaco per la rimozione di efflorescenze, di parti friabili o sabbiose, con eventuale scarnitura dei corsi di malta marci, eseguita a mano con spazzola 5,00+1,00 - US27 - PL5		6,000		
		Totale	mq	6,000	4,89	29,34
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
194	A.01.098	b con sabbia micronizzata 5,00 - US27 - PL1		5,000		
		Totale	mq	5,000	15,03	75,15
195	A.05.205	Ripristino di strutture degradate in calcestruzzo con interventi a spessore da 1 a 5 cm in strato unico mediante applicazione per colaggio di malta premiscelata a presa ed indurimento rapidi con legante pozzolanico, conforme alla UNI EN 1504-3, tipo R4, resistenza a compressione a 28 gg >45 MPa, fino a temperature di -5 °C, di elementi in cemento armato, compresi pulizia delle armature eventualmente scoperte, pulizia della superficie di supporto con acqua in pressione e la finitura superficiale della malta a frattazzo, esclusi l'aportazione del calcestruzzo degradato, eventuali armature aggiuntive e le casseforme, da valutare al dmc 5,00 - US27 - Ripristino cornicione		5,000		
		Totale	dmc	5,000	5,52	27,60
196	A.05.234	Trattamento antimuffa, antimuschio, antibattericida, algicida mediante l'utilizzo di specifica soluzione esente da acidi, solfati, cloro, diluenti e sostanze venefiche da applicare con spruzzino, a diretto contatto con le parti contaminate, per una quantità di 200,00g/mq, senza l'asportazione degli insediamenti. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito 5,00+1,00 - US27 - PL5		6,000		
		Totale	mq	6,000	8,30	49,80
	A.10.060	Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda: sviluppo fino a cm 33:				
197	A.10.060	g in rame da 8/10 5,00+3,14*2 - Chiusura giunto		11,280		
		Totale	m	11,280	44,25	499,14
	A.11.019	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con poliestere				
		A riportare				527.755,42

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				527.755,42
198	A.11.019	b composito stabilizzato, entrambe con flessibilità a freddo -10 °C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 ÷ 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: due membrane di spessore 4 mm 10,00 - Ripresa dopo apertura giunto		10,000		
		Totale	mq	10,000	25,12	251,20
199	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 10,00 - US27 - I2 2*1,90*3,20 - Chiusura loculi 1,20*3,50 - Chiusura fondo		10,000 12,160 4,200		
		Totale	mq	26,360	21,80	574,65
	A.23.019	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossaniche in dispersione acquosa a finitura opaca, per esterni, resistente alla luce, ad elevata permeabilità al vapore acqueo, applicata a pennello a due mani su supporto preparato:				
200	A.23.019	b colorata 32,00 - US27 - T1 1,20*3,50 - Chiusura fondo		32,000 4,200		
		Totale	mq	36,200	13,22	478,56
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
201	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 16		16,000		
		Totale	cad	16,000	59,62	953,92
202	Z.22.200.004 0	Fornitura e posa in opera di fascette della sezione di 3 x 7 cm, per contorni colombari in marmo bianco di Carrara qualità C, lucidate su tutte le parti in vista e coi fori per l'applicazione delle zanche. Compreso il fissaggio e la sigillatura con adesivi professionali resistenti all'acqua, al gelo e tali da non macchiare il colore dei marmi, la zancatura con elementi di ferro zincato, tutti i trasporti e le movimentazioni, i ponteggi. 3,20*6+2,20*10		41,200		
		Totale	m	41,200	22,50	927,00
	Z.22.400.005 0	Ripristino in sito di scritte su lapidi di qualsiasi dimensione, con vernice di qualsiasi colore; prezzo per ogni lettera di altezza:				
203	Z.22.400.005 0	b - cm. 3 300		300,000		
		Totale	cad	300,000	0,83	249,00
204	Z.22.400.005 0	c - cm. 4 100		100,000		
		Totale	cad	100,000	1,10	110,00
		A riportare				531.299,75

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				531.299,75
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US27 - Cappellina/Opere Edili				4.451,71
		A riportare				531.299,75

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				531.299,75
	A.01.027	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su conglomerato cementizio:				
205	A.01.027	d profondità di taglio 100 ÷ 130 mm 2,40*8 - Taglio loculi		19,200		
		Totale	m	19,200	17,20	330,24
206	A.01.027	f profondità di taglio 150 ÷ 200 mm 2*5,00 - Taglio copertura per apertura giunto		10,000		
		Totale	m	10,000	56,19	561,90
	A.01.028	Taglio di superfici verticali con seghe elettriche, elettroidrauliche o con motore a scoppio per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre e demolizioni controllate: strutture in laterizio:				
207	A.01.028	d profondità di taglio 200 ÷ 300 mm 3,15*4 - Taglio pareti per apertura giunto		12,600		
		Totale	m	12,600	114,13	1.438,04
208	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 12.00+8.30+9.60		29,900		
		Totale	mq	29,900	14,48	432,95
209	A.01.037	Compenso alla spicconatura degli intonaci per l'esecuzione a salvaguardia degli elementi architettonici presenti 12.00+8.30+9.60		29,900		
		Totale	mq	29,900	9,80	293,02
	A.03.017	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:				
210	A.03.017	b C28/35 (Rck 35 N/mm ²) 4*0,15*1,20*3,20 - Ricostruzione pareti loculi 8*1,20*1,90*0,10 - Ricostruzione soletta loculi		2,304		
		Totale	mc	1,824		
				4,128	143,26	591,38
	A.03.037	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:				
211	A.03.037	b per pareti rettilinee in elevazione 6*1,20*3,20 - Ricostruzione pareti loculi		23,040		
		Totale	mq	23,040	22,42	516,56
212	A.03.037	e per solai e solette piene con travi a spessore 8*1,20*1,90 - Ricostruzione soletta loculi		18,240		
		A riportare				535.463,84

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				535.463,84
213	A.03.042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavorato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. 4,128*50	mq	18,240	28,52	520,20
		Totale	kg	206,400	1,28	264,19
	A.05.041	Muratura eseguita con il metodo scuci-cuci, per ripresa di murature mediante sostituzione parziale del materiale, comprendente demolizione in breccia nella zona di intervento, ricostruzione della muratura e sua forzatura mediante inserimento di cunei di legno da sostituire a ritiro avvenuto con elementi murari allettati con malta abbastanza fluida, compresa la fornitura del materiale ed ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte secondo le seguenti tipologie di murature: ricostruzione della muratura in pietrame:				
214	A.05.041	a pietrame calcareo 2,50		2,500		
		Totale	mc	2,500	647,40	1.618,50
	A.05.065	Rinforzo a pressoflessione e taglio di maschi murari mediante l'utilizzo di sistema composito a matrice inorganica, FRCM (Fabric Reinforced Cementitious Matrix), provvisto di Valutazione Tecnica Europea (ETA) ai sensi dell'art.26 del Regolamento UE n.305/2011 o di certificazione internazionale di comprovata validità, realizzato con rete impregnata con geomalta ad altissima igroscopicità e traspirabilità a base di pura calce idraulica naturale NHL 3.5, classe M15 (EN 998/2), reazione al fuoco classe A1 (EN 13501-1), compresi inserimento di diatoni realizzati con tessuto unidirezionale in fibra di acciaio galvanizzato ad altissima resistenza, bloccati con apposito iniettore in propilene armato con fibra di vetro; l'inghisaggio dei connettori mediante iniezione a bassa pressione con la stessa malta, esclusi l'eventuale rimozione dell'intonaco esistente; l'eventuale bonifica delle zone degradate e ripristino del substrato; lo strato di finitura; le prove di accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori: su singola parete, con tessuto bidirezionale bilanciato in fibra di basalto (resistenza a trazione >= 3000 MPa, modulo elastico E >= 87 GPa) e acciaio inox AISI 304 (resistenza a trazione del filo >= 750 MPa, modulo elastico E >= 200 GPa); dimensioni della maglia 17 x 17 mm, massa totale circa 200 g/mm² e spessore equivalente tf,0-90° = 0,032 mm, con quattro connettori di lunghezza 30 cm:				
215	A.05.065	a spessore totale 6 ÷ 10 mm 12.00+8.30+9.60 - Rinforzo esterno diffuso		29,900		
		Totale	mq	29,900	119,08	3.560,49
	A.09.007	Muratura in mattoni e malta dello spessore di una testa, retta o curva ed a qualsiasi, altezza compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammorsature e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte:				
216	A.09.007	a con mattoni pieni comuni				
		A riportare				541.427,22

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				541.427,22
		2*1,90*3,20 - Chiusura loculi		12,160		
		1,20*3,50 - Chiusura fondo		4,200		
		Totale	mq	16,360	42,79	700,04
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US27 - Cappellina/Strutture				10.827,51
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/US27 - Cappellina				15.279,22
		A riportare				542.127,26

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				542.127,26
217	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 50,00 13,00		50,00 13,00		
		Totale	mq	63,000	14,48	912,24
218	A.10.025	Manto di copertura a tegole in laterizio, disposto su piani predisposti, compreso murature accessorie di colmi, diagonali, filari saltuari e rasatura perimetrale: con canale e coppo 59,00*0.80 - Muro		47,200		
		Totale	mq	47,200	35,58	1.679,38
219	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte: smalto oleosintetico opaco 100,00		100,000		
		Totale	mq	100,000	16,17	1.617,00
220	B.01.027	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni tra parti non separabili di materiale lapideo mediante l'inserzione o la sostituzione di staffe in acciaio e/o ;creazione di ponti in resina epossidica e successiva saturazione della fessurazione/fratturazione mediante infiltrazione di malta idraulica, su tutte le opere situate sia in ambienti esterni sia in ambienti interni; inclusi gli oneri relativi alla rimozione di detriti e depositi dall'interno della fessura o frattura, alla protezione dei bordi, alla sigillatura della fessura o frattura, alla preparazione delle sedi per le eventuali staffe, alla preparazione delle staffe stesse, al sostenimento delle parti e alla successiva rimozione della sigillatura e degli eccessi di resina e/o malta ed esclusi quelli relativi alla rimozione delle staffe da sostituire: mediante messa in opera di staffe in acciaio fino ad una lunghezza massima di 50 cm: su marmo, calcari duri, brecce e travertino 10,00 - Lapidi a parete		10,000		
		Totale	cad	10,000	235,38	2.353,80
221	Z.25.021	Restauro di lastre di rivestimento in marmo parzialmente distaccate, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura di lastre parzialmente distaccate con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre e del supporto dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante; - Stuccatura di eventuali giunti. 8,00 - C1		8,000		
		Totale	mq	8,000	52,40	419,20
222	Z.25.022	Rimozione e posa di lapidi in marmo, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura delle lapidi dalla muratura con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante o zanche metalliche; 20,00		20,000		
		Totale	mq	20,000	43,55	871,00
		A riportare				549.979,88

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				549.979,88
223	Z.25.05.010	Realizzazione di muratura in pietre locali calcaree marnose, fornite dal comune, recuperate dalla demolizione, comprendente i seguenti strati: - pulitura e, ove necessario, picconatura delle pietre a carico dell'impresa; - Malta di cemento con rete elettrosaldata; - Zanche di connessione. 59,00*3,00*2,00 - Elevazione muro		354,000		
		Totale	mq	354,000	40,81	14.446,74
224	Z.42.500	INTONACO SU MURATURA IN PIETRAMA A VISTA RASO SASSO Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni raso sasso, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame a vista verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata e spazzolata, rimbocco di cavità o crepe, strato unico finale a lama di cazzuola e o spatola secondo preventiva campionatura; rinzaffo e sottofondo saranno realizzati con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per m ³ di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 350 per m ³ di sabbia. Il grado e tecnica di finitura in raccordo con gli elementi lapidei di tessitura, e la granulometria degli inerti saranno scelti sulla base di opportuna campionatura preventiva; in opera compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati. 59,00*3,00*2,00 13,00*3,00		354,000		
		Totale	mq	393,000	21,52	8.457,36
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Perimetrali/Opere Edili				30.756,72
		A riportare				572.883,98

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				572.883,98
	A.01.021	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare:				
225	A.01.021	c muratura in pietrame 0,50*62,50*1,50 - Demolizione muro di cinta		46,875		
		Totale	mc	46,875	128,46	6.021,56
	A.03.016	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi:				
226	A.03.016	a 150 kg/mc 59,00*1.60*0.10 - Magrone fondazione muro		9,440		
		Totale	mc	9,440	88,16	832,23
	A.03.017	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:				
227	A.03.017	a C25/30 (Rck 30 N/mmq) 59,00*1,57 - Calcestruzzo muro		92,630		
		Totale	mc	92,630	136,94	12.684,75
	A.03.034	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc):				
228	A.03.034	c per ogni mc pompato 92,63 - Muro		92,630		
		Totale	mc	92,630	12,21	1.131,01
	A.03.037	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:				
229	A.03.037	a per plinti di fondazione 2*59,00*(0,30+0,45+0,70) - Casseformi fondazione muro		171,100		
		Totale	mq	171,100	23,46	4.014,01
230	A.03.037	b per pareti rettilinee in elevazione 2*59,00*3,00+0,40*3,00 - Casseformi muro		355,200		
		Totale	mq	355,200	22,42	7.963,58
231	A.03.042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di				
		A riportare				605.531,12

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				605.531,12
		qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. 59,00*1,57*50 - Armatura fondazione muro		4.631,500		
		Totale	kg	4.631,500	1,28	5.928,32
	A.05.003	Perforazione fino al diametro di mm 36 e lunghezza fino a m 1,20 con martello a rotopercolazione a secco, per consolidamenti				
232	A.05.003	f Per diametri da 28 a 36 mm in muratura in pietrame 50,00*4*30,00 - Perfori per iniezioni su muro di pietra ingresso 4 fori/mq 13,00*4*0,30 - Perfori per iniezioni su muro in pietra chiesa 4 fori/mq		6.000,000		
		Totale	cm	15,600		
				6.015,600	0,77	4.632,01
	A.05.028	Iniezioni di miscela in perfori con impasto di calce priva di componenti salini, pozzolana super ventilata, acqua ed additivo antiritiro, atta ad essere usata in presenza di intonaci affrescati, stucchi e simili, in murature lesionate. Sono compresi: la miscela fino a tre volte il volume del perforo; la mano d'opera necessaria alla miscelazione della malta; il pompaggio a pressione controllata a mezzo di gruppo miscelatore-iniettore manuale o elettromeccanico; il controllo dell'assorbimento della muratura alla pressione esercitata; i materiali occorrenti; le attrezzature necessarie; il fissaggio dei bocchagli e la loro successiva asportazione ad intervento ultimato. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito:				
233	A.05.028	a per perfori fino a mm 35 50,00*4*0,30 - Iniezioni su muro in pietra ingresso 13,00*4*0,30 - Iniezioni su muro in pietra sud		60,000		
		Totale	m	15,600		
				75,600	21,70	1.640,52
	A.05.124	Rinforzo e consolidamento di pareti del tipo "faccia a vista", mediante tecnica della ristilatura armata con armatura sottofuga tramite cavi in acciaio, mediante eventuale rimozione dell'intonaco esistente (non inclusa), scarifica e pulizia dei giunti di malta per una profondità di 6/7 cm (non inclusa) seguendo lo schema precedentemente individuato; applicazione, sulle facce da mantenere "a vista", di un trefolo in acciaio inox a 49 fili, diametro minimo 3 mm, da annegare nella malta di ristilatura; inserimento in perfori iniettati con idonee miscele leganti da eseguire in numero non inferiore a 5/mq, di idonei connettori costituiti da barra in acciaio inox di diametro 8 mm e lunghezza opportuna, da inserire nella muratura fino ad una profondità pari a 2/3 dello spessore murario per interventi su un lato, oppure fino a raggiungimento del paramento opposto per interventi su entrambi i lati, completi di sistema di aggancio ai trefoli; stilatura della "faccia a vista" della muratura con idonea malta strutturale di resistenza a compressione > 10 Mpa, compresa l'accessoristica in acciaio inox e quanto altro occorre per dare il lavoro finito, applicazione su murature di spessore fino a 60 cm:				
234	A.05.124	b su due facce della muratura 3*59,00 3*(2,70+4,50) - Ingresso		177,000		
		Totale	mq	21,600		
				198,600	186,31	37.001,17
235	Z.25.006.01	Riparazione di fessure in strutture in c.a. e c.a.p. con resina mediante iniezione di sistema epossidico bicomponente,				
		A riportare				654.733,14

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				654.733,14
		<p>iperfluido, a bassissima viscosità, per il consolidamento strutturale di elementi in calcestruzzo fessurati, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-5 per prodotti per iniezione e dalla EN 1504-6 per prodotti per ancoraggio – tipo KERABUILD EPOFILL di Kerakoll Spa – caratteristiche tecniche certificate: viscosità dell'impasto circa 380 mPa-s con rotore 2 RPM 50 (metodo Brookfield), aderenza con rottura coesiva del substrato (EN 12618-2); sigillatura superficiale delle fessure e posizionamento delle cannule da iniezione mediante adesivo minerale epossidico eco-compatibile, in gel, per incollaggi strutturali di tessuti in fibra di acciaio galvanizzato o altri materiali compositi in genere, GreenBuilding Rating® Eco 4, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalle Norme EN 1504-4 e EN 1504-6, per l'incollaggio di elementi strutturali e dalle linee guida CNR-DT 200 R1/2013, senza la necessità d'impiego di primer di aggrappo, esente da solventi, a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili, – tipo GEOLITE® GEL di Kerakoll Spa – caratteristiche tecniche certificate: Euroclasse di reazione al fuoco C-s2,d0 (EN 13501-1); emissione di sostanze organiche volatili EC1-R plus certificato GEV-Emicode; temperatura di transizione vetrosa +60 °C (EN 12614); resistenza al taglio > 20 MPa (EN 12188); ritiro lineare < 0,005% (EN 12617-1); modulo elastico a flessione > 2500 MPa (EN ISO 178).</p> <p>L'intervento si svolgerà nelle seguenti fasi:</p> <p>a) preparazione del substrato, pulizia per eliminare residui di polvere, grasso e olii e svasatura della lesione;</p> <p>b) esecuzione dei fori ai lati della lesione e soffiatura per eliminare residui di polveri dovuti alla lavorazione;</p> <p>c) installazione degli iniettori di plastica;</p> <p>d) stuccatura preliminare della superficie della lesione mediante adesivo epossidico minerale;</p> <p>e) iniezione di sistema epossidico bicomponente iperfluido, partendo dall'iniettore posto più in basso fino alla fuoriuscita del materiale dall'iniettore successivo;</p> <p>f) rimozione degli iniettori impiegati e sigillatura dei fori utilizzati mediante adesivo epossidico minerale.</p> <p>È compresa la fornitura e posa in opera di tutti i materiali sopra descritti e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le prove di accettazione del materiale; le indagini pre- e post-intervento; tutti i sussidi necessari per l'esecuzione dei lavori.</p> <p>Prezzo al metro lineare di cucitura di fessura con ampiezza media entro 1,2 mm.</p> <p>3.00*6 - Riparazione lesioni su muro esterno in c.a.</p>				
		Totale	m	18,000	66,73	1.201,14
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Perimetrali/Strutture				83.050,30
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Perimetrali				113.807,02
		A riportare				655.934,28

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				655.934,28
236	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 84,00		84,000		
		Totale	mq	84,000	14,48	1.216,32
237	A.01.069	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smurazione degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso 500,00 - Rimozione Pensiline		500,000		
		Totale	kg	500,000	0,90	450,00
	A.20.001	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie:				
238	A.20.001	c ringhiere semplici per balconi 500 - ripristino elementi in ferro		500,000		
		Totale	kg	500,000	5,99	2.995,00
239	Z.25.022	Rimozione e posa di lapidi in marmo, comprendente le seguenti procedure: - rimozione con cura delle lapidi dalla muratura con accantonamento del materiale; - pulitura delle lastre dalla malta preesistente; - posa in opera delle lastre con idoneo collante o zanche metalliche; 20,00		20,000		
		Totale	mq	20,000	43,55	871,00
240	Z.25.05.010	Realizzazione di muratura in pietre locali calcaree marnose, fornite dal comune, recuperate dalla demolizione, comprendente i seguenti strati: - pulitura e, ove necessario, picconatura delle pietre a carico dell'impresa; - Malta di cemento con rete elettrosaldata; - Zanche di connessione. 6,50+4,50		11,000		
		Totale	mq	11,000	40,81	448,91
241	Z.42.500	INTONACO SU MURATURA IN PIETrame A VISTA RASO SASSO Fornitura e posa in opera di intonaco a calce per esterni raso sasso, eseguito a qualsiasi altezza su pareti in pietrame a vista verticali, orizzontali o inclinate, sia piane che curve, compreso eventuale preventivo rinzaffo della muratura scarnificata e spazzolata, rimbocco di cavità o crepe, strato unico finale a lama di cazzuola e o spatola secondo preventiva campionatura; rinzaffo e sottofondo saranno realizzati con malta di calce idraulica dosata a 350 kg per m ³ di sabbia viva lavata, l'intonaco di finitura sarà realizzato con malta di calce idraulica e grassello di calce opportunamente dosati a kg 350 per m ³ di sabbia. Il grado e tecnica di finitura in raccordo con gli elementi lapidei di tessitura, e la granulometria degli inerti saranno scelti sulla base di opportuna campionatura preventiva; in opera compresi e compensati gli oneri per l'esecuzione della campionatura granulometrica, la formazione degli spigoli vivi o smussati. 84,00+11,00		95,000		
		A riportare				661.915,51

Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Interni/Opere Edili

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				661.915,51
		Totale	mq	95,000	21,52	2.044,40
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Interni/Opere Edili				8.025,63
		A riportare				663.959,91

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				663.959,91
242	A.03.016	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi:				
		150 kg/mc 1,60*2,20*0,10		0,352		
		Totale	mc	0,352	88,16	31,03
243	A.03.017	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:				
		C25/30 (Rck 30 N/mmq) 1,57*2,20		3,454		
		Totale	mc	3,454	136,94	472,99
244	A.03.034	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc):				
		per ogni mc pompato 3,454		3,454		
		Totale	mc	3,454	12,21	42,17
245	A.03.037	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:				
		per plinti di fondazione 2*2,20*(0,30+0,45+0,70)		6,380		
		Totale	mq	6,380	23,46	149,67
246	A.03.037	per pareti rettilinee in elevazione 2*2,20*3,00+0,20*3,00		13,800		
		Totale	mq	13,800	22,42	309,40
247	A.03.042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. 3,454*50 - Armatura muro		172,700		
		Totale	kg	172,700	1,28	221,06
	A.05.003	Perforazione fino al diametro di mm 36 e lunghezza fino a m 1,20 con martello a rotoperussione a secco, per consolidamenti				
		A riportare				665.186,23

N.	Codice		Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
			Ripporto				665.186,23
248	A.05.003	f	Per diametri da 28 a 36 mm in muratura in pietrame 90,00*4*30.00 - Perfori per iniezioni su muro di pietra interno 4 fori/mq		10.800,000		
			Totale	cm	10.800,000	0,77	8.316,00
	A.05.028		Iniezioni di miscela in perfori con impasto di calce priva di componenti salini, pozzolana super ventilata, acqua ed additivo antiritiro, atta ad essere usata in presenza di intonaci affrescati, stucchi e simili, in murature lesionate. Sono compresi: la miscela fino a tre volte il volume del perforo; la mano d'opera necessaria alla miscelazione della malta; il pompaggio a pressione controllata a mezzo di gruppo miscelatore-iniettore manuale o elettromeccanico; il controllo dell'assorbimento della muratura alla pressione esercitata; i materiali occorrenti; le attrezzature necessarie; il fissaggio dei bocchagli e la loro successiva asportazione ad intervento ultimato. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito:				
249	A.05.028	a	per perfori fino a mm 35 90,00*4*0,30 - Iniezioni su muro in pietra interno		108,000		
			Totale	m	108,000	21,70	2.343,60
	A.05.124		Rinforzo e consolidamento di pareti del tipo "faccia a vista", mediante tecnica della ristilatura armata con armatura sottofuga tramite cavi in acciaio, mediante eventuale rimozione dell'intonaco esistente (non inclusa), scarifica e pulizia dei giunti di malta per una profondità di 6/7 cm (non inclusa) seguendo lo schema precedentemente individuato; applicazione, sulle facce da mantenere "a vista", di un trefolo in acciaio inox a 49 fili, diametro minimo 3 mm, da annegare nella malta di ristilatura; inserimento in perfori iniettati con idonee miscele leganti da eseguire in numero non inferiore a 5/mq, di idonei connettori costituiti da barra in acciaio inox di diametro 8 mm e lunghezza opportuna, da inserire nella muratura fino ad una profondità pari a 2/3 dello spessore murario per interventi su un lato, oppure fino a raggiungimento del paramento opposto per interventi su entrambi i lati, completi di sistema di aggancio ai trefoli; stilatura della "faccia a vista" della muratura con idonea malta strutturale di resistenza a compressione > 10 Mpa, compresa l'accessoristica in acciaio inox e quanto altro occorre per dare il lavoro finito, applicazione su murature di spessore fino a 60 cm:				
250	A.05.124	a	su una faccia della muratura 2,00 - Porzione muro nuova realizzazione (parte bassa)		2,000		
			Totale	mq	2,000	115,89	231,78
251	A.05.124	b	su due facce della muratura 4,50 - Porzione muro nuova realizzazione (parte alta)		4,500		
			Totale	mq	4,500	186,31	838,40
			Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Interni/Strutture				12.956,10
			Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Muri Interni				20.981,73
			A riportare				676.916,01

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				676.916,01
252	A.03.016	<p>Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi:</p> <p>150 kg/mc 0,10*727,00-25,00*1,00*0,10 - Lastricati</p>				
		Totale	mc	70,200	88,16	6.188,83
253	A.03.017	<p>Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:</p> <p>C25/30 (Rck 30 N/mmq) 0,15*727,00 - Lastricati</p>				
		Totale	mc	109,050	136,94	14.933,31
254	A.03.043	<p>Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc 727,00*3,03*2*1,10 - Lastricati d6mm 150x150</p>				
		Totale	kg	4.846,182	1,30	6.300,04
255	A.18.168	<p>Pavimento in lastre di pietra arenaria, di colore misto marrone chiaro e scuro, con piano superiore ed inferiore a spacco naturale, spessore 2,5 cm, con lati squadri a mano e giunti connessi, posto in opera su letto di malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione da pagarsi a parte, delle seguenti dimensioni:</p> <p>56 x 42 cm 727,00 - Lastricati</p>				
		Totale	m ²	727,000	85,94	62.478,38
256	A.18.170	<p>Contorno piante realizzato con pietra arenaria in lastre, in quattro pezzi, di colore marrone chiaro e scuro, con piano superiore ed inferiore a spacco naturale, spessore 2,5 ÷ 3,5 cm, posto in opera su letto di sabbia e cemento su sottostante massetto di fondazione da pagarsi a parte, delle seguenti misure:</p> <p>dimensioni esterne 120 x 120 cm, diametro foro 100 cm 4,00 - Alberi</p>				
		Totale	cad	4,000	132,45	529,80
257	A.19.035	<p>Rivestimento in pietra arenaria in piastrelle di colore giallo, misto o uniforme, con piano inferiore e lati segati, superficie esterna scalpellata a mano, spessore 2 cm, altezza 10, 15 o 20 cm per fascia a correre, posto in opera con idoneo collante, compresi pezzi ad angolo, sfridi, suggellatura dei</p>				
		A riportare				767.346,37

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				767.346,37
		giunti e pulizia finale 5,00 - Lati rampa		5,000		
		Totale	mq	5,000	116,05	580,25
	A.20.001	Profilati in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con eventuale impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o di vernice antiruggine e opere murarie:				
258	A.20.001	c ringhiere semplici per balconi 10,00*30,00 - 30Kg/ml - Ringhiera/parapetto rampa ingresso		300,000		
		Totale	kg	300,000	5,99	1.797,00
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
259	A.23.053	c sabbiature commerciali 20,00 Pulitura cancello ingresso		20,000		
		Totale	mq	20,000	15,03	300,60
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
260	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 50,00		50,000		
		Totale	m	50,000	3,56	178,00
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
261	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 100,00		100,000		
		Totale	mq	100,000	16,17	1.617,00
	C.03.018	Panchina anatomica senza braccioli, con struttura in fusione di ghisa verniciata in stile e listoni di legno impregnato, sezione 5 x 3,5 cm, predisposta per l'ancoraggio al suolo, larghezza 180 cm, altezza 75 cm, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso:				
262	C.03.018	a con listoni di legno di iroko 7		7,000		
		Totale	cad	7,000	421,23	2.948,61
	C.03.031	Cestino portarifiuti in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, contenitore interno estraibile in lamiera zincata, compreso ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione o su tappeto erboso:				
263	C.03.031	a forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg 4,00		4,000		
		Totale	cad	4,000	250,16	1.000,64
	Z.40.117	Cordoli in pietra arenaria delle dimensioni di cm 20x15 di lunghezza variabile, forniti e posti in opera su				
		A riportare				775.768,47

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				775.768,47
		massetto in cls. Sono compresi: il massetto in cls, dosato a kg 200 di cemento tipo "325" avente spessore di almeno cm 15; lo scavo; la stuccatura dei giunti. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito:				
264	Z.40.117	a per cordoli retti. 373,00 - Cordoli		373,000		
		Totale	m	373,000	41,60	15.516,80
265	Z.40.117	b per cordoli curvi con raggio inferiore a m 5,00. 30,00		30,000		
		Totale	m	30,000	48,80	1.464,00
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Sistemazioni Esterne				115.833,26
		A riportare				792.749,27

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				792.749,27
	A.01.009	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento e livellamento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a m³ di volume effettivo di scavo per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica:				
266	A.01.009	a per trasporti fino a 10 km 60*10 - Platea e copertura		600,000		
		Totale	mc/km	600,000	0,71	426,00
	A.01.010	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto:				
267	A.01.010	a con materiale di risulta proveniente da scavo 101,50*0,50 - Riterro dopo demolizione		50,750		
		Totale	mc	50,750	4,09	207,57
	A.01.019	Demolizione totale di fabbricati civili, sia per la parte interrata che fuori terra, questa per qualsiasi altezza, compreso e ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti, eseguita con mezzi meccanici e con intervento manuale ove occorrente, incluso il carico e trasporto del materiale di risulta a discarica controllata, con esclusione degli oneri di discarica:				
268	A.01.019	b per fabbricati in cemento armato e muratura, vuoto per pieno 60,00 - Platea e copertura		60,000		
		Totale	mc	60,000	22,36	1.341,60
	A.01.156	Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e comprensivo di tutti gli oneri, tasse e contributi. L'attestazione dello smaltimento dovrà essere attestato a mezzo dell'apposito formulario di identificazione rifiuti debitamente compilato e firmato in ogni sua parte. La quarta copia del formulario completa della sottoscrizione del soggetto autorizzato al recupero/smaltimento dei rifiuti una volta restituita all'impresa produttrice del rifiuto e da questa trasmessa in copia a committente tramite la D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri:				
269	A.01.156	v C.E.R 17.09.04 - Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 120,00 - Platea e copertura		120,000		
		Totale	t	120,000	18,99	2.278,80
	A.04.001	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32.5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze:				
270	A.04.001	b con perlite espansa 58,80*0,07 - Piano di posa con pendenza per loculi		4,116		
		Totale	mc	4,116	247,01	1.016,69
	A.06.010	Manufatti per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, scossaline, contenimenti getto, etc.) in profilati a				
		A riportare				798.019,93

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				798.019,93
271	A.06.010	a freddo compresi i pressopiegati e profilati a caldo, forniti e posti in opera in conformità alle norme vigenti. Sono compresi: le piastre di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il peso è quello effettivo a lavorazione compiuta. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte: in acciaio S235 JR - Classe di esecuzione EXC1 o EXC2 2*15,00*12,28 - Omega copertura H150 12,28 kg/m 2*15,00*5,76 - Omega copertura H100 5,76 kg/m 2*15,00*2,46 - Omega copertura H50 2,46 kg/m		368,400 172,800 73,800		
		Totale	kg	615,000	2,16	1.328,40
	A.10.036	Copertura a tetto con lastre traslucide in poliestere rinforzato con fibra di vetro (PRFV), a spiovente o a padiglione, poste in opera su esistente struttura esclusi colmi:				
272	A.10.036	b in lastre rette grecate 78,00		78,000		
		Totale	mq	78,000	15,74	1.227,72
	A.10.037	Colmi e scossaline per coperture in poliestere:				
273	A.10.037	a orizzontali 15,00		15,000		
		Totale	m	15,000	14,12	211,80
274	Z.21.005	Fornitura e posa in opera e successiva rimozione a fine lavori di loculario temporaneo realizzato mediante sovrapposizione di batterie di loculi a fornetto in c.a.v. autoportante a 4 posti con apertura frontale costruiti in otterperanza al DPR 285/90 e relativa circolare del 24/6/1993 per quanto concerne il dimensionamento statico alle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Realizzati in unico getto con calcestruzzo vibrato con classe di resistenza minima C32/40. Nolo per tutta la durata dei lavori per batteria di 4 loculi. 40		40,000		
		Totale	cad	40,000	842,20	33.688,00
275	Z.21.010	Fornitura e posa in opera e successiva rimozione a fine lavori di ossario temporaneo realizzato mediante sovrapposizione di batterie di ossari a fornetto in c.a.v. autoportante a 6 posti con apertura frontale costruiti in otterperanza al DPR 285/90 e relativa circolare del 24/6/1993 per quanto concerne il dimensionamento statico alle solette, l'impermeabilità ai liquidi e ai gas, il dimensionamento e la pendenza verso l'interno. Realizzati in unico getto con calcestruzzo vibrato con classe di resistenza minima C32/40. Nolo per tutta la durata dei lavori per batteria di 6 ossari. 40		40,000		
		Totale	cad	40,000	547,44	21.897,60
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Opere Temporanee/Opere Edili				63.624,18
		A riportare				856.373,45

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				856.373,45
276	A.03.016	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi:				
		150 kg/mc 74,00*0,20 - Magrone sotto platea		14,800		
		Totale	mc	14,800	88,16	1.304,77
277	A.03.017	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S4 (fluida), rapporto A/C = 0,60, gettato in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura: classe di esposizione XC1-XC2-XC3-XC4:				
		C25/30 (Rck 30 N/mmq) 70,10*0,40 - Platea 67,20*0,15 - Marciapiede esterno		28,040 10,080		
		Totale	mc	38,120	136,94	5.220,15
278	A.03.037	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo:				
		per plinti di fondazione 0,25*38,80 - Platea 0,15*50,80 - Marciapiede		9,700 7,620		
		Totale	mq	17,320	23,46	406,33
279	A.03.042	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP.				
		40*28,04 - Platea		1.121,600		
		Totale	kg	1.121,600	1,28	1.435,65
280	A.03.043	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc				
		67,20*3,03*2*1,10 - Marciapiede esterno d6mm 150x150		447,955		
		Totale	kg	447,955	1,30	582,34
281	A.04.004	Sottofondo realizzato in ghiaia grossa o ciottoloni spessore 20 ÷ 30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi				
		A riportare				865.322,69

Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Opere Temporanee/Strutture

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				865.322,69
		meccanici 67,20*0,20 - Piano marciapiede		13,440		
		Totale	mc	13,440	45,24	608,03
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Opere Temporanee/Strutture				9.557,27
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Opere Temporanee				73.181,45
		A riportare				865.930,72

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				865.930,72
282	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 6,80*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
	A.01.058	Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico:				
283	A.01.058	b eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare - C8				
		Totale	mq	0,000	25,72	0,00
	A.01.098	Pulitura di superfici intonacate, in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbatrice con pressione pari a 20 ÷ 30 ate:				
284	A.01.098	a con acqua - PL4				
		Totale	mq	0,000	14,08	0,00
285	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 6,80*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
286	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie - I10 - I11 - C6 - C5				
		Totale	kg	0,000	4,66	0,00
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
287	A.23.053	c sabbiature commerciali - T3				
		Totale	mq	0,000	15,03	0,00
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
288	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato - T3				
		Totale	m	0,000	3,56	0,00
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
289	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco - T3				
		Totale	mq	0,000	16,17	0,00
	B.01.002	Rimozione di depositi superficiali parzialmente aderenti (quali terriccio, guano etc.) con acqua, spruzzatori, irroratori, pennelli, spazzole, spugne, per tutti i tipi di pietra situati sia in ambienti interni sia				
		A riportare				866.004,73

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				866.004,73
290	B.01.002	a ambienti esterni: per superfici poco lavorate - PL3				
		Totale	mq	0,000	17,29	0,00
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
291	B.01.029	b al mq di intervento 2,20*1,00 - PL4		2,200		
		Totale	mq	2,200	52,64	115,81
	B.01.060	Integrazione di parti mancanti di pietra al fine di restituire unità di lettura all'opera o anche di ricostituire parti architettoniche o decorative strutturalmente necessarie alla conservazione delle superfici circostanti, da eseguire con la metodologia ritenuta più opportuna su tutte le opere situate sia in ambienti esterni sia in ambienti interni; inclusi gli oneri relativi alla lavorazione superficiale con caratteristiche morfologiche e cromatiche simili alla superficie originale circostante; esclusi gli oneri relativi al posizionamento e all'incollaggio e/o impernatura delle parti ricostruite:				
292	B.01.060	a con malta lavorata sul posto - PL2 - I16				
		Totale	dmc	0,000	116,78	0,00
293	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessurali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare - PL2 - I13				
		Totale	m	0,000	123,20	0,00
	B.01.102	Rimozione di depositi coerenti di notevole spessore quali croste nere, strati carbonatati, strati di scialbo, graffiti, su superfici in materiale resistente e in buono stato di conservazione, inclusi gli oneri relativi ai saggi per la calibratura dello strumento, esclusi gli oneri per la sigillatura e protezione di eventuali aperture o di elementi circostanti da valutare secondo le voci individuabili nel capitolo "Operazioni di stuccatura":				
294	B.01.102	a mediante idrosabbatrice a vortice rotativo elicoidale con sistema a bassa pressione, fino ad un massimo di 1,5 bar, con granulato neutro finissimo e acqua - PL1				
		Totale	mq	0,000	91,43	0,00
	Z.22.150.0020	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
295	Z.22.150.0020	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² - I12 - C6				
		Totale	cad	0,000	59,62	0,00
		A riportare				866.120,54

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				866.120,54
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T01				189,82
		A riportare				866.120,54

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				866.120,54
296	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 6,40*0,30 - PL7		1,920		
		Totale	mq	1,920	14,48	27,80
297	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 6,40*0,30 - I2		1,920		
		Totale	mq	1,920	21,80	41,86
298	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
299	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T02				213,48
		A riportare				866.334,02

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				866.334,02
300	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
301	B.01.029	b al mq di intervento 2,25*0,95 - PL4		2,138		
		Totale	mq	2,138	52,64	112,54
302	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T03				256,36
		A riportare				866.590,38

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				866.590,38
303	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,15*2+1,00*2)*0,30 - PL7		1,890		
		Totale	mq	1,890	14,48	27,37
304	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,15*2+1,00*2)*0,30 - I2		1,890		
		Totale	mq	1,890	21,80	41,20
305	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
306	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T04				212,39
		A riportare				866.802,77

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				866.802,77
307	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (1,80*2+0,55)*0,30 - PL7		1,245		
		Totale	mq	1,245	14,48	18,03
308	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (1,80*2+0,55)*0,30 - I2		1,245		
		Totale	mq	1,245	21,80	27,14
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
309	B.01.029	b al mq di intervento 1,80*0,55 - PL4 (2,25*1,10) - PL4		0,990		
		Totale	mq	2,475	52,64	182,40
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T05				227,57
		A riportare				867.030,34

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				867.030,34
310	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,25*2+1,10*2)*0,30 - PL7		2,010		
		Totale	mq	2,010	14,48	29,10
311	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,25*2+1,10*2)*0,30 - I2		2,010		
		Totale	mq	2,010	21,80	43,82
312	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I12		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
313	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
314	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 0,40*0,60 - I12		0,240		
		Totale	cad	0,240	59,62	14,31
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T06				99,98
		A riportare				867.130,32

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				867.130,32
315	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,30*2+0,75*2)*0,30 - PL7		1,830		
		Totale	mq	1,830	14,48	26,50
316	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,30*2+0,75*2)*0,30 - PL7		1,830		
		Totale	mq	1,830	21,80	39,89
317	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5 1,00 - I10		15,000		
		Totale	kg	16,000	4,66	74,56
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
318	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
319	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
320	B.01.029	b al mq di intervento 2,30*0,75 - PL4		1,725		
		Totale	mq	1,725	52,64	90,80
321	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T07				316,75
		A riportare				867.447,07

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				867.447,07
322	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,40*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,160		
		Totale	mq	2,160	14,48	31,28
323	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,40*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,160		
		Totale	mq	2,160	21,80	47,09
324	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
325	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T08				222,19
		A riportare				867.669,26

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				867.669,26
326	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
327	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*2+1,20*2)*0,30 - I2 (4,50*2+1,10*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	5,400	21,80	117,72
328	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15 0,60 - PL2 - I13		0,600		
		Totale	m	1,200	123,20	147,84
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T09				295,10
		A riportare				867.964,36

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				867.964,36
329	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (4,50*2+1,10*2)*0,30 - PL7		3,360		
		Totale	mq	3,360	14,48	48,65
330	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5 1,00 - C6		15,000		
		Totale	kg	16,000	4,66	74,56
331	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15 0,60 - PL2 - I13		0,600		
		Totale	m	1,200	123,20	147,84
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T10				271,05
		A riportare				868.235,41

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				868.235,41
332	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,05*2+1,10*2)*0,30 - PL7		1,890		
		Totale	mq	1,890	14,48	27,37
333	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,05*2+1,10*2)*0,30 - I2		1,890		
		Totale	mq	1,890	21,80	41,20
334	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T11				142,49
		A riportare				868.377,90

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				868.377,90
335	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,10*2+1,10*2)*0,30 - PL7		1,920		
		Totale	mq	1,920	14,48	27,80
336	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,10*2+1,10*2)*0,30 - I2		1,920		
		Totale	mq	1,920	21,80	41,86
337	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
338	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
339	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
340	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
341	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,10 - PL4		2,310		
		Totale	mq	2,310	52,64	121,60
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T12				215,09
		A riportare				868.592,99

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				868.592,99
342	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,30*2+1,100*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
343	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
344	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
345	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
346	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
347	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,10 - PL4		2,310		
		Totale	mq	2,310	52,64	121,60
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T13				189,90
		A riportare				868.782,89

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				868.782,89
348	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,30*2+1,100*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
349	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10 1,00 - C6		1,000		
		Totale	kg	2,000	4,66	9,32
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
350	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
351	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
352	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
353	B.01.029	b al mq di intervento 2,30*1,10 - PL4		2,530		
		Totale	mq	2,530	52,64	133,18
354	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T15				265,13
		A riportare				869.048,02

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				869.048,02
355	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,40*2+1,10*2)*0,30 - PL7		2,100		
		Totale	mq	2,100	14,48	30,41
356	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,40*2+1,10*2)*0,30 - I2		2,100		
		Totale	mq	2,100	21,80	45,78
357	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
358	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
359	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I13		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T16				223,57
		A riportare				869.271,59

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				869.271,59
360	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*1,005*2)*0,30 - PL7		1,327		
		Totale	mq	1,327	14,48	19,21
361	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*1,005*2)*0,30 - I2		1,327		
		Totale	mq	1,327	21,80	28,93
362	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10 5,00 - I11 1,00 - I12		1,000 5,000 1,000		
		Totale	kg	7,000	4,66	32,62
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
363	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
364	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
365	B.01.029	b al mq di intervento 2,00*1,05 - PL4		2,100		
		Totale	mq	2,100	52,64	110,54
366	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
367	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 0,60*0,40 - I12		0,240		
		Totale	cad	0,240	59,62	14,31
		A riportare				869.566,73

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				869.566,73
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T17				295,14
		A riportare				869.566,73

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				869.566,73
368	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,00*2+1,05*2)*0,30 - PL7		1,830		
		Totale	mq	1,830	14,48	26,50
369	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,00*2+1,05*2)*0,30 - I2		1,830		
		Totale	mq	1,830	21,80	39,89
370	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
371	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T18				144,97
		A riportare				869.711,70

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				869.711,70
372	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,05*2+1,05*2)*0,30 - PL7		1,860		
		Totale	mq	1,860	14,48	26,93
373	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,05*2+1,05*2)*0,30 - I2		1,860		
		Totale	mq	1,860	21,80	40,55
374	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - C7		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
375	B.01.029	b al mq di intervento 2,50*1,05 - PL4		2,625		
		Totale	mq	2,625	52,64	138,18
376	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T19				284,24
		A riportare				869.995,94

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				869.995,94
377	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,65*2+1,10*2)*0,30 - PL7		2,250		
		Totale	mq	2,250	14,48	32,58
378	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,65*2+1,10*2)*0,30 - I2		2,250		
		Totale	mq	2,250	21,80	49,05
379	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
380	B.01.029	b al mq di intervento 2,65*1,10 - PL4		2,915		
		Totale	mq	2,915	52,64	153,45
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
381	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 0,60*0,40 - I12		0,240		
		Totale	cad	0,240	59,62	14,31
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T20				254,05
		A riportare				870.249,99

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				870.249,99
382	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (4,60*2+1,10*2)*0,30 - PL7		3,420		
		Totale	mq	3,420	14,48	49,52
383	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (4,60*2+1,10*2)*0,30 - I2		3,420		
		Totale	mq	3,420	21,80	74,56
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
384	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
385	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
386	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
387	B.01.029	b al mq di intervento 4,60*1,10 - PL4		5,060		
		Totale	mq	5,060	52,64	266,36
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T21				409,61
		A riportare				870.659,60

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				870.659,60
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
388	B.01.029	b al mq di intervento 2,60*1,10 - PL4		2,860		
		Totale	mq	2,860	52,64	150,55
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T22				150,55
		A riportare				870.810,15

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				870.810,15
389	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,06*2+0,85*2)*0,30 - PL7		1,746		
		Totale	mq	1,746	14,48	25,28
390	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,06*2+0,85*2)*0,30 - I2		1,746		
		Totale	mq	1,746	21,80	38,06
391	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - C7		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
392	B.01.029	b al mq di intervento 2,05*0,85 - PL4		1,743		
		Totale	mq	1,743	52,64	91,75
393	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T23				233,67
		A riportare				871.043,82

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				871.043,82
394	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,00*2+0,85*2)*0,30 - PL7		1,710		
		Totale	mq	1,710	14,48	24,76
395	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,00*2+0,85*2)*0,30 - I2		1,710		
		Totale	mq	1,710	21,80	37,28
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
396	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
397	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
398	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
399	B.01.029	b al mq di intervento 2,00*0,85 - PL4		1,700		
		Totale	mq	1,700	52,64	89,49
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T24				170,70
		A riportare				871.214,52

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				871.214,52
400	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 20,00 - I14		20,000		
		Totale	kg	20,000	4,66	93,20
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
401	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
402	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
403	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
404	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
	Z.22.150.002 0	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
405	Z.22.150.002 0	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 2,00*0,30*0,80 - I14		0,480		
		Totale	cad	0,480	59,62	28,62
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T25				214,91
		A riportare				871.429,43

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				871.429,43
406	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
407	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
408	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
409	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
410	B.01.029	b al mq di intervento 1,90*0,85 - PL4		1,615		
		Totale	mq	1,615	52,64	85,01
411	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T26				182,76
		A riportare				871.612,19

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				871.612,19
412	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 20,00 - I14		20,000		
		Totale	kg	20,000	4,66	93,20
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
413	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
414	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
415	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
416	B.01.029	b al m ² di intervento 2,20*1,00 - PL4		2,200		
		Totale	m ²	2,200	52,64	115,81
	Z.22.150.0020	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
417	Z.22.150.0020	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 2,00*0,30*0,80 - I14		0,480		
		Totale	cad	0,480	59,62	28,62
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T27				256,80
		A riportare				871.868,99

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				871.868,99
418	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
419	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
420	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
421	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
422	B.01.029	b al m ² di intervento 2,05*0,80 - PL4		1,640		
		Totale	m ²	1,640	52,64	86,33
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T28				110,16
		A riportare				871.979,15

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				871.979,15
423	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
424	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
425	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
426	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	mq	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
427	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*0,80 - PL4		1,680		
		Totale	mq	1,680	52,64	88,44
428	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T29				186,19
		A riportare				872.165,34

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				872.165,34
429	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - I10		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	A.23.053	Preparazione di infissi e opere in ferro comprendente:				
430	A.23.053	c sabbiature commerciali 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	15,03	7,52
	A.23.054	Fondo antiruggine a finitura opaca, bianca, applicato a pennello su manufatti, da conteggiare a metro lineare:				
431	A.23.054	c fino a 10 cm di diametro o lato 1,00 - T3		1,000		
		Totale	m	1,000	3,56	3,56
	A.23.056	Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:				
432	A.23.056	a smalto oleosintetico opaco 0,50 - T3		0,500		
		Totale	m ²	0,500	16,17	8,09
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
433	B.01.029	b al mq di intervento 1,95*0,70 - PL4		1,365		
		Totale	m ²	1,365	52,64	71,85
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T30				95,68
		A riportare				872.261,02

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				872.261,02
	C.04.056	Struttura di sostegno o sottoscarpa in terra rinforzata a paramento verticale costituita da un rilevato rinforzato con rinforzi lineari in acciaio zincato ad aderenza migliorata posta nel terreno in strati successivi e connessa ad un paramento flessibile in calcestruzzo. Compresa ogni prestazione e fornitura necessaria per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte, gli oneri di calcolo, la formazione del rilevato, la necessaria assistenza tecnica specialistica, tanto per il montaggio, quanto per il controllo preventivo di laboratorio sulla idoneità dei materiali da rilevato da utilizzare per la costruzione del massiccio in terra rinforzata. Con l'esclusione degli scavi occorrenti e del cordolo di livellamento da pagarsi a parte:				
434	C.04.056	a pannelli prefabbricati in calcestruzzo C 28/35, spessore 14 cm, per paramento verticale con superficie a vista liscia, con angoli retti, armati con acciaio ad aderenza migliorata del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., allineati mediante incastri perno/manicotto, compresi i pezzi speciali, i pilastri d'angolo, le lastre coprigiunto, gli accessori occorrenti (perni, manicotti, etc.), i giunti orizzontali costituiti da placche d'appoggio in gomma EPDM, spessore 2 cm e i coprigiunti verticali costituiti da strisce di tessuto non tessuto 250 g/mq, larghezza cm 40 2,00*1,00 - I9		2,000		
		Totale	mq	2,000	143,55	287,10
	Z.22.150.0020	Fornitura e posa di lastre di marmo dello spessore di 3 cm a chiusura dei colombari compresi i fermi delle lastre sui ritti divisionali. Per loculi con:				
435	Z.22.150.0020	a - chiusura frontale, fino alla sup. di 0,65 m ² 0,60*0,40 - I12		0,240		
		Totale	cad	0,240	59,62	14,31
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T31				301,41
		A riportare				872.562,43

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				872.562,43
436	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
437	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
438	B.01.029	b al mq di intervento 2,20*1,20 - PL4		2,640		
		Totale	mq	2,640	52,64	138,97
439	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T32				286,90
		A riportare				872.849,33

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				872.849,33
440	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,10*2+1,25*2)*0,30 - PL7		2,010		
		Totale	mq	2,010	14,48	29,10
441	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,10*2+1,25*2)*0,30 - I2		2,010		
		Totale	mq	2,010	21,80	43,82
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
442	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,25 - PL4		2,625		
		Totale	mq	2,625	52,64	138,18
443	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15 0,60 - PL2 - I13		0,600 0,600		
		Totale	m	1,200	123,20	147,84
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T33				358,94
		A riportare				873.208,27

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				873.208,27
444	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,15*2+1,25*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
445	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,15*2+1,25*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
446	B.01.029	b al mq di intervento 2,15*1,25 - PL4		2,688		
		Totale	mq	2,688	52,64	141,50
447	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T34				289,43
		A riportare				873.497,70

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				873.497,70
448	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 30,00 - C5		30,000		
		Totale	kg	30,000	4,66	139,80
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
449	B.01.029	b al mq di intervento 1,00 - PL4		1,000		
		Totale	mq	1,000	52,64	52,64
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T35 bis				192,44
		A riportare				873.690,14

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				873.690,14
450	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,10*2+1,35*2)*0,30 - PL7		2,070		
		Totale	mq	2,070	14,48	29,97
451	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,10*2+1,35*2)*0,30 - I2		2,070		
		Totale	mq	2,070	21,80	45,13
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
452	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,35 - PL4		2,835		
		Totale	mq	2,835	52,64	149,23
453	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T36				298,25
		A riportare				873.988,39

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				873.988,39
454	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,10*2+1,25*2)*0,30 - PL7		2,010		
		Totale	mq	2,010	14,48	29,10
455	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,10*2+1,25*2)*0,30 - I2		2,010		
		Totale	mq	2,010	21,80	43,82
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
456	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,25 - PL4		2,625		
		Totale	mq	2,625	52,64	138,18
457	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T37				285,02
		A riportare				874.273,41

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				874.273,41
458	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,10*2+1,05*2,00)*0,30 - PL7		1,890		
		Totale	mq	1,890	14,48	27,37
459	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,10*2+1,05*2,00)*0,30 - I2		1,890		
		Totale	mq	1,890	21,80	41,20
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
460	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,25 - PL4		2,625		
		Totale	mq	2,625	52,64	138,18
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T38				206,75
		A riportare				874.480,16

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				874.480,16
461	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,30*2+1,10*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
462	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,30*2+1,10*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
463	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
464	B.01.029	b al mq di intervento 2,30*1,10 - PL4		2,530		
		Totale	mq	2,530	52,64	133,18
465	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T39				351,01
		A riportare				874.831,17

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				874.831,17
466	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
467	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
468	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - C6		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
469	B.01.029	b al mq di intervento 2,20*1,20 - PL4		2,640		
		Totale	mq	2,640	52,64	138,97
	C.04.056	Struttura di sostegno o sottoscampa in terra rinforzata a paramento verticale costituita da un rilevato rinforzato con rinforzi lineari in acciaio zincato ad aderenza migliorata posta nel terreno in strati successivi e connessa ad un paramento flessibile in calcestruzzo. Compresa ogni prestazione e fornitura necessaria per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte, gli oneri di calcolo, la formazione del rilevato, la necessaria assistenza tecnica specialistica, tanto per il montaggio, quanto per il controllo preventivo di laboratorio sulla idoneità dei materiali da rilevato da utilizzare per la costruzione del massiccio in terra rinforzata. Con l'esclusione degli scavi occorrenti e del cordolo di livellamento da pagarsi a parte:				
470	C.04.056	a pannelli prefabbricati in calcestruzzo C 28/35, spessore 14 cm, per paramento verticale con superficie a vista liscia, con angoli retti, armati con acciaio ad aderenza migliorata del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., allineati mediante incastri perno/manicotto, compresi i pezzi speciali, i pilastri d'angolo, le lastre coprigiunto, gli accessori occorrenti (perni, manicotti, etc.), i giunti orizzontali costituiti da placche d'appoggio in gomma EPDM, spessore 2 cm e i coprigiunti verticali costituiti da strisce di tessuto non tessuto 250 g/mq, larghezza cm 40 2,20*1,20 - I9		2,640		
		Totale	mq	2,640	143,55	378,97
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T40				596,61
		A riportare				875.427,78

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				875.427,78
471	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 30,00 - C5		30,000		
		Totale	kg	30,000	4,66	139,80
	C.04.056	Struttura di sostegno o sottoscarpa in terra rinforzata a paramento verticale costituita da un rilevato rinforzato con rinforzi lineari in acciaio zincato ad aderenza migliorata posta nel terreno in strati successivi e connessa ad un paramento flessibile in calcestruzzo. Compresa ogni prestazione e fornitura necessaria per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte, gli oneri di calcolo, la formazione del rilevato, la necessaria assistenza tecnica specialistica, tanto per il montaggio, quanto per il controllo preventivo di laboratorio sulla idoneità dei materiali da rilevato da utilizzare per la costruzione del massiccio in terra rinforzata. Con l'esclusione degli scavi occorrenti e del cordolo di livellamento da pagarsi a parte:				
472	C.04.056	a pannelli prefabbricati in calcestruzzo C 28/35, spessore 14 cm, per paramento verticale con superficie a vista liscia, con angoli retti, armati con acciaio ad aderenza migliorata del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., allineati mediante incastri perno/manicotto, compresi i pezzi speciali, i pilastri d'angolo, le lastre coprigiunto, gli accessori occorrenti (perni, manicotti, etc.), i giunti orizzontali costituiti da placche d'appoggio in gomma EPDM, spessore 2 cm e i coprigiunti verticali costituiti da strisce di tessuto non tessuto 250 g/mq, larghezza cm 40 1,80*1,35 - I9		2,430		
		Totale	mq	2,430	143,55	348,83
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T42				488,63
		A riportare				875.916,41

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				875.916,41
473	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,15*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,010		
		Totale	mq	2,010	14,48	29,10
474	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,15*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,010		
		Totale	mq	2,010	21,80	43,82
475	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
476	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,20 - PL4		2,520		
		Totale	mq	2,520	52,64	132,65
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T43				275,47
		A riportare				876.191,88

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				876.191,88
477	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
478	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
479	B.01.029	b al mq di intervento 2,20*1,20 - PL4		2,640		
		Totale	mq	2,640	52,64	138,97
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T44				212,98
		A riportare				876.404,86

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				876.404,86
480	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,20*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,040		
		Totale	mq	2,040	14,48	29,54
481	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,20*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,040		
		Totale	mq	2,040	21,80	44,47
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
482	B.01.029	b al mq di intervento 2,20*1,20 - PL4		2,640		
		Totale	mq	2,640	52,64	138,97
483	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15 0,60 - PL2 - I13		0,600 0,600		
		Totale	m	1,200	123,20	147,84
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T45				360,82
		A riportare				876.765,68

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				876.765,68
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
484	B.01.029	b al mq di intervento 2,30*1,20 - PL4		2,760		
		Totale	mq	2,760	52,64	145,29
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T46				145,29
		A riportare				876.910,97

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				876.910,97
485	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,05*2+1,10*2)*0,30 - PL7		1,890		
		Totale	mq	1,890	14,48	27,37
486	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,05*2+1,10*2)*0,30 - I2		1,890		
		Totale	mq	1,890	21,80	41,20
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
487	B.01.029	b al mq di intervento 2,05*1,10 - PL4		2,255		
		Totale	mq	2,255	52,64	118,70
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T47				187,27
		A riportare				877.098,24

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				877.098,24
488	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,35*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,130		
		Totale	mq	2,130	14,48	30,84
489	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,35*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,130		
		Totale	mq	2,130	21,80	46,43
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
490	B.01.029	b al mq di intervento 2,35*1,20 - PL4		2,820		
		Totale	mq	2,820	52,64	148,44
491	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T48				299,63
		A riportare				877.397,87

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				877.397,87
492	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 15,00 - C5		15,000		
		Totale	kg	15,000	4,66	69,90
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T49				69,90
		A riportare				877.467,77

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				877.467,77
493	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,35*2+1,20*2)*0,30 - PL7		2,130		
		Totale	mq	2,130	14,48	30,84
494	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,35*2+1,20*2)*0,30 - I2		2,130		
		Totale	mq	2,130	21,80	46,43
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
495	B.01.029	b al mq di intervento 2,10*1,20 - PL4		2,520		
		Totale	mq	2,520	52,64	132,65
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T50				209,92
		A riportare				877.677,69

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				877.677,69
496	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,00*2+1,30*2)*0,3 - PL7		1,980		
		Totale	mq	1,980	14,48	28,67
497	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,00*2+1,30*2)*0,3 - I2		1,980		
		Totale	mq	1,980	21,80	43,16
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T51				71,83
		A riportare				877.749,52

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				877.749,52
498	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici (2,00*2+1,00*2) - PL7		6,000		
		Totale	mq	6,000	14,48	86,88
499	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato (2,00*2+1,00*2) - I2		6,000		
		Totale	mq	6,000	21,80	130,80
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
500	B.01.029	b al mq di intervento 1,00*1,00 - PL4		1,000		
		Totale	mq	1,000	52,64	52,64
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T52				270,32
		A riportare				878.019,84

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				878.019,84
501	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - C7		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T53-57				4,66
		A riportare				878.024,50

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				878.024,50
502	A.01.036	Spicconatura e scrostamento di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 3 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici 4,00*2*0,20 - PL7		1,600		
		Totale	mq	1,600	14,48	23,17
503	A.14.014	Intonaco premiscelato di fondo per interni ed esterni di pura calce idraulica naturale NHL 3.5 conforme alla norma EN 459-1 ed inerti, ad alta traspirabilità ed igroscopicità, reazione al fuoco classe A1 applicato a mano su supporto in laterizio, in spessore di 2 cm, livellato e frattazzato 4,00*2*0,20 - I2		1,600		
		Totale	mq	1,600	21,80	34,88
	B.01.029	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore; esclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di caduta, su tutti i tipi di opere in pietra situate in ambienti esterni: vegetazione poco radicata:				
504	B.01.029	b al mq di intervento 4,00*1,00 - PL4		4,000		
		Totale	mq	4,000	52,64	210,56
505	B.01.089	Consolidamento di fessurazioni e fratturazioni di apparecchiature murarie in pietra o laterizi in conseguenza della creazione di soluzioni di continuità tra gli elementi tessiturali, mediante iniezioni di malta premiscelata a basso contenuto di sali solubili; inclusi gli oneri relativi all'esecuzione dei fori ed alla eventuale sigillatura preventiva delle fenditure da valutare al metro lineare 0,60 - PL2 - I15		0,600		
		Totale	m	0,600	123,20	73,92
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T58				342,53
		A riportare				878.367,03

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				878.367,03
	A.01.058	Demolizione di rivestimenti in pietra naturale, per uno spessore massimo di 2 cm, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico:				
506	A.01.058	b eseguita con particolare cura, compresa cernita ed eventuale numerazione delle lastre da riutilizzare 20,00 - C8		20,000		
		Totale	mq	20,000	25,72	514,40
507	A.20.002	Piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso opere murarie 1,00 - C7		1,000		
		Totale	kg	1,000	4,66	4,66
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra/T59-60				519,06
		Totale Subcorpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione/Tombe a terra				12.955,37
		Totale Corpo:				
		Lavori a corpo/OG2 - Restauro e manutenzione				720.811,69
		A riportare				878.886,09

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				878.886,09
	A.01.002	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m:				
508	A.01.002	a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) 100,00 - adduzione 600,00 - meteoriche		100,00 600,00		
		Totale	mc	700,00	5,11	3.577,00
	A.01.010	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto:				
509	A.01.010	a con materiale di risulta proveniente da scavo 50,00 - adduzione 300,00 - scarichi		50,00 300,00		
		Totale	mc	350,00	4,09	1.431,50
510	A.01.010	b con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti 50,00 - adduzione 300,00 - scarichi		50,00 300,00		
		Totale	mc	350,00	18,65	6.527,50
	C.02.010	Tubazione in polietilene alta densità PN 12,5 bar PE 100 sigma 80 secondo la norma UNI EN 12201-2 con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, sigla identificativa della materia prima impressa indelebilmente sulla tubazione, rispondente alle prescrizioni igienico sanitarie del DM 6/04/2004 n. 174, per condotte d'acqua potabile, con giunzioni eseguite mediante manicotti a compressione o mediante raccorderia elettrosaldabile o eseguita mediante saldatura di testa (polifusione), realizzata con apposite attrezzature, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; i manicotti; le saldature; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. È inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il rinfiacco con sabbia fine ed asciutta; i pezzi speciali, contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo; gli apparecchi idraulici:				
511	C.02.010	d tubazione diametro esterno mm 63. 150,00 - adduzione fontanelle		150,00		
		Totale	m	150,00	4,78	717,00
	C.02.078	Tube estruso con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (PVC rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme UNI EN 1401, tipo SN 2 per traffico leggero, con marchio di conformità di prodotto rilasciato secondo UNI CEI EN 45011 da Istituto o Ente riconosciuto e accreditato Sincert, con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, fornito e posto in opera in un letto di				
		A riportare				891.139,09

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				891.139,09
512	C.02.078	a sabbia o ghiaietto, se in presenza di acqua, dello spessore minimo di cm 15 + 1/10 del diametro del tubo, con un rinfiacco e ricoprimento con sabbia fine e asciutta dello stesso spessore del piano di posa. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; le prove di laboratorio sui materiali; le prove di tenuta in opera previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo; il piano, il rinfiacco ed il ricoprimento con sabbia; il rinterro; i pezzi speciali contabilizzati come indicato nelle Avvertenze del presente capitolo: diametro esterno mm 160 150,00 - collegamento pluviali ai pozzetti/caditoie		150,000		
		Totale	m	150,000	9,40	1.410,00
513	C.02.078	b diametro esterno mm 200. 100,00 - parte vecchia zona loculi ingresso 115,00 - parte vecchia zona cappelline 60,00 - parte nuova		100,000 115,000 60,000		
		Totale	m	275,000	14,30	3.932,50
514	C.02.078	c diametro esterno mm 250. 50,00 - parte vecchia zona loculi ingresso 50,00 - parte vecchia perimetro esterno lato nord		50,000 50,000		
		Totale	m	100,000	22,30	2.230,00
515	C.02.078	d diametro esterno mm 315. 70,00 - parte esterna lato fiume 30,00 - parte vecchia zona loculi ingresso		70,000 30,000		
		Totale	m	100,000	33,00	3.300,00
	C.02.124	Valvola di intercettazione a sfera a passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizione in teflon per la sede ed in OR - PERBUNAN per perno di comando, idonea per aria e gas da -20°C e +100°C, costruita secondo norme DIN, fornita e posta in opera. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante:				
516	C.02.124	e diametro nominale 2" 1/2 - PN 4. 5 - adduzione		5,000		
		Totale	cad	5,000	129,00	645,00
	C.02.129	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei diaframmi per il passaggio delle tubazioni; lo scavo ed il rinfiacco in calcestruzzo ai lati e alla base per uno spessore di cm 15. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante:				
517	C.02.129	a dimensioni interne cm 40x40x40. 7 - G1_AI - adduzione idrica		7,000		
		Totale	cad	7,000	53,00	371,00
518	C.02.129	b dimensioni interne cm 40x40x50. 1 - G2_AB		1,000		
		Totale	cad	1,000	58,00	58,00
519	C.02.129	c dimensioni interne cm 50x50x60.				
		A riportare				903.085,59

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				903.085,59
		11 - G3_AB 30 - G4_AB		11,000 30,000		
		Totale	cad	41,000	67,00	2.747,00
520	C.02.133	Pozzetto in muratura di mattoni pieni o in cemento armato, dell'altezza netta fino a cm 100, con piattabanda di fondazione in calcestruzzo dello spessore di cm 20 e spessore delle pareti di almeno cm 15, fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il rinfiacco con materiale arido compattato; l'allaccio alla fogna di scarico; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta sino a qualsiasi distanza; i coperchi carrabili o la caditoia in calcestruzzo prefabbricata carrabile. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante:				
		dimensioni interne cm 60x60. - NB: POZZETTI PREFABBRICATI				
		8 - G5_AB 2 - G6_AB 1 - G7_AB		8,000 2,000 1,000		
		Totale	cad	11,000	133,00	1.463,00
521	C.02.134	Compenso ai pozzetti in muratura di mattoni pieni o in cemento armato con un'altezza superiore a cm 100, per ogni cm 10 o frazione superiore a cm 5:				
		delle dimensioni interne di cm 60x60.				
		1 - ultimo pozzetto		1,000		
		Totale	dm	1,000	6,60	6,60
522	C.02.149	Chiusino in ghisa sferoidale di luce quadrata a norma UNI EN 1563, prodotto secondo la norma UNI EN 124:1995 in stabilimenti ubicati in Paesi appartenenti alla Comunità Europea e certificati a Garanzia di Qualità secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2000, avente classe di portata B125 e recante il marchio di certificazione di prodotto di ente terzo accreditato e il marchio di conformità UNI. Chiusino con resistenza a rottura di t 12,5. Il chiusino sarà rivestito con vernice protettiva idrosolubile, atossica e non inquinante e costituito da: Telaio quadrato, con apposita sagomatura ad "U" per agevolare la tenuta idraulica, con base maggiorata e bordo continuo o dentellato ai quattro angoli e nella parte mediana di ogni lato per un corretto ancoraggio al letto di posa; Coperchio quadrato con superficie antisdrucchiolo, munito di asola centrale, non passante, per facilitarne l'apertura con un comune utensile e recante sulla superficie superiore la marcatura EN 124, classe di resistenza, nome del produttore, il marchio di certificazione di prodotto di ente terzo accreditato, il marchio di conformità UNI ed eventuale scritta identificativa richiesta dalla Direzione Lavori. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.				
		22*7 - G1_AI - adduzione idrica 22*1 - G2_AB 33*11 - G3_AB 33*30 - G4_AB 47*8 - G5 47*2 - G6 47*1 - G7		154,000 22,000 363,000 990,000 376,000 94,000 47,000		
		Totale	kg	2.046,000	3,68	7.529,28
523	C.03.051	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg, compreso ogni onere e magistero per la fornitura, il				
		A riportare				914.831,47

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Ripporto				914.831,47
		fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, il collegamento delle tubazioni di mandata e scarico		3,000		
		Totale	cad	3,000	919,27	2.757,81
	Z.50.029	POZZO PERDENTE PREFABBRICATO Fornitura e posa in opera di pozzo perdente prefabbricato in calcestruzzo vibrato leggermente armato, avente Classe Rck 30, costituito da elementi anulari forati, completo di coperchio con chiusino di ispezione in cls, compreso assemblaggio degli elementi, realizzazione dei raccordi delle tubazioni, trasporto, carico, scarico, scavo, reinterro con ghiaione pari ad almeno 100 cm sul fondo e 50 cm ai lati.				
524	Z.50.029	020 Diametro 225 cm, profondità 450 cm		1,000		
		Totale	cad.	1,000	2.232,25	2.232,25
525	Z.50.050	Griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: il canale in cls, tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Griglia classe C 250 24,00*10 - 10 Kg ml - L1		240,000		
		Totale	Kg	240,000	4,37	1.048,80
		Totale Corpo: Lavori a corpo/OS3 - Impianti Idrici a Rete				41.984,24
		A riportare				920.870,33

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				920.870,33
	A.01.033	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce di piccola sezione:				
526	A.01.033	a in muratura di mattoni pieni 100 - US1		100,000		
		Totale	m	100,000	8,97	897,00
527	Z.62.002	Ripristino di punto luce realizzato con tubo in p.v.c. diam. 16-20 mm. tipo pesante e cavo tipo FG16OR16 da 2x1,5 mmq. per lunghezze variabili da cm. 50 a cm. 500 a partire dalla scatola di derivazione anch'essa compresa nel prezzo, con diramazione ad ogni loculo e colombario o altra posizione come riportato nei disegni; il tutto eseguito secondo le vigenti norme CEI-EMPI. Sono compresi: la rimozione dell'impianto esistente, le opere murarie, i materiali di consumo e quanto altro necessario a dare l'opera finita e funzionante. 120 - US1		120,000		
		Totale	Cad.	120,000	32,19	3.862,80
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici/US1 - Loculari				4.759,80
		A riportare				925.630,13

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				925.630,13
528	D.01.045	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA:				
	D.01.045	g bipolare 6 A 10 - per quadro US4		10,000		
		Totale	cad	10,000	64,03	640,30
529	D.01.045	h bipolare 10 ÷ 32 A 1 - per quadro di zona 1 - per nuova partenza su quadro generale		1,000		
		Totale	cad	2,000	63,56	127,12
	D.01.046	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,03 A, tipo «AC»:				
530	D.01.046	a bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	74,75	74,75
	D.01.048	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,3 A o 0,5 A, tipo «AC»:				
531	D.01.048	a bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A 1 - per nuova partenza su quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	66,82	66,82
	D.01.058	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiato con guida DIN35: in resina, IP 54/65:				
532	D.01.058	d per 24 moduli disposti su due file 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	79,42	79,42
	D.02.099	Tube isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del diametro nominale di:				
533	D.02.099	a 16 mm 180 - per US4		180,000		
		Totale	m	180,000	2,73	491,40
	D.02.109	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm:				
534	D.02.109	b 120 x 95 x 50 9 - per US4		9,000		
		Totale	cad	9,000	16,69	150,21
	D.05.003	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto:				
535	D.05.003	e sezione nominale 35 mmq 5,00 - impianto di terra		5,000		
		Totale	m	5,000	6,62	33,10
	D.05.010	Dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in				
		A riportare				927.293,25

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				927.293,25
536	D.05.010	a pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm, comprensivo dello scavo e del rinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 1,5 m 1 - per impianto di terra		1,000		
		Totale	cad	1,000	93,56	93,56
	Z.62.06.018	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
537	Z.62.06.018	023 Presa UNEL bipolare 2x16A+T. 1 - per prese all'interno dei quadri di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	27,29	27,29
538	Z.62.101	Fornitura e posa in opera di trasformatore di isolamento e sicurezza da 250VA, con tensione al primario 230V e secondario a 24V dalle seguenti caratteristiche: potenza nominale in VA250 VA tensione di ingresso230 V CA da fase a fase, terminali: L1-L2 230 V CA monofase, terminali: N-L1 tensione di uscita24 V CA avvolgimento secondarioSingolo copertura di protezioneSenza temperatura ambiente di funzionamento-20...40 °C limiti tensione di ingresso207...253 V limiti frequenza di rete47...63 Hz tolleranza tensione ingresso+/- 15 V rendimento89 % potenza dissipata in W30,9 W variazione tensione al carico nominale5,04 % a 230 V sovratensione ammessa in uscita6,3 % (nessun caricamento, stato a caldo) maximum voltage drop at rated load6,25 % nessuna perdita di carico12,3 W tensione cortocircuito8,30 % tipo protezione uscita Contro sovraccarico, tecnologia di protezione: esterno Contro sovratensione, tecnologia di protezione: esterno Contro cortocircuiti, tecnologia di protezione: esterno simbologia: CE 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	150,89	150,89
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici/US4 - Nuovi Localari				1.934,86
		A riportare				927.564,99

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				927.564,99
539	D.01.045	Interruttore automatico magnetotermico, serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: potere d'interruzione 6 kA:				
	D.01.045	g bipolare 6 A 12 - per quadro US14		12,000		
		Totale	cad	12,000	64,03	768,36
540	D.01.045	h bipolare 10 ÷ 32 A 1 - per quadro di zona 1 - per nuova partenza su quadro generale		1,000		
		Totale	cad	2,000	63,56	127,12
	D.01.046	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,03 A, tipo «AC»:				
541	D.01.046	a bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	74,75	74,75
	D.01.048	Modulo automatico differenziale da associare agli interruttori magnetotermici della serie modulare, tensione nominale 230/400 V c.a.: sensibilità 0,3 A o 0,5 A, tipo «AC»:				
542	D.01.048	a bipolare, per magnetotermici con portata fino a 32 A 1 - per nuova partenza su quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	66,82	66,82
	D.01.058	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiato con guida DIN35: in resina, IP 54/65:				
543	D.01.058	d per 24 moduli disposti su due file 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	79,42	79,42
	D.02.099	Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del diametro nominale di:				
544	D.02.099	a 16 mm 180 - per US14		180,000		
		Totale	m	180,000	2,73	491,40
	D.02.109	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm:				
545	D.02.109	b 120 x 95 x 50 9 - per US14		9,000		
		Totale	cad	9,000	16,69	150,21
	D.05.003	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto:				
546	D.05.003	e sezione nominale 35 mmq 5,00 - impianto di terra		5,000		
		Totale	m	5,000	6,62	33,10
	D.05.010	Dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in				
		A riportare				929.356,17

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				929.356,17
547	D.05.010	a pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm, comprensivo dello scavo e del rinterro per la posa di quest'ultimo: lunghezza 1,5 m 1 - per impianto di terra		1,000		
		Totale	cad	1,000	93,56	93,56
	Z.62.06.018	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria.				
548	Z.62.06.018	023 Presa UNEL bipolare 2x16A+T. 1 - per prese all'interno dei quadri di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	27,29	27,29
549	Z.62.101	Fornitura e posa in opera di trasformatore di isolamento e sicurezza da 250VA, con tensione al primario 230V e secondario a 24V dalle seguenti caratteristiche: potenza nominale in VA250 VA tensione di ingresso230 V CA da fase a fase, terminali: L1-L2 230 V CA monofase, terminali: N-L1 tensione di uscita24 V CA avvolgimento secondarioSingolo copertura di protezioneSenza temperatura ambiente di funzionamento-20...40 °C limiti tensione di ingresso207...253 V limiti frequenza di rete47...63 Hz tolleranza tensione ingresso+/- 15 V rendimento89 % potenza dissipata in W30,9 W variazione tensione al carico nominale5,04 % a 230 V sovratensione ammessa in uscita6,3 % (nessun caricamento, stato a caldo) maximum voltage drop at rated load6,25 % nessuna perdita di carico12,3 W tensione cortocircuito8,30 % tipo protezione uscita Contro sovraccarico, tecnologia di protezione: esterno Contro sovratensione, tecnologia di protezione: esterno Contro cortocircuiti, tecnologia di protezione: esterno simbologia: CE 1 - per quadro di zona		1,000		
		Totale	cad	1,000	150,89	150,89
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici/US14				2.062,92
		A riportare				929.627,91

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				929.627,91
	A.01.033	Tracce nella muratura, eseguite a mano, compresa la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico: per tracce di piccola sezione:				
550	A.01.033	a in muratura di mattoni pieni 20		<u>20,000</u>		
		Totale	m	20,000	8,97	179,40
	D.02.099	Tubo isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del diametro nominale di:				
551	D.02.099	c 25 mm 20		<u>20,000</u>		
		Totale	m	20,000	3,74	74,80
	D.02.109	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm:				
552	D.02.109	d 150 x 100 x 70 3		<u>3,000</u>		
		Totale	cad	3,000	21,60	64,80
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici/US27				319,00
		A riportare				929.946,91

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				929.946,91
	A.01.002	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque nonché la rimozione di arbusti, ceppaie e trovanti di dimensione non superiore a 0,25 mc, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m:				
553	A.01.002	a in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) 50 - per cavidotti interrati 15 - per pozzetti interrati		50,000 15,000		
		Totale	mc	65,000	5,11	332,15
	A.01.010	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto:				
554	A.01.010	a con materiale di risulta proveniente da scavo 30 - per cavidotti interrati		30,000		
		Totale	mc	30,000	4,09	122,70
555	A.01.010	b con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti 20,00 - per cavidotti interrati 10,00 - per pozzetti interrati		20,000 10,000		
		Totale	mc	30,000	18,65	559,50
	C.02.129	Pozzetto prefabbricato in cemento vibrato non diaframmato, completo di chiusino carrabile o non carrabile a scelta della D.L. anch'esso in cemento, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la frattura dei diaframmi per il passaggio delle tubazioni; lo scavo ed il rinfiacco in calcestruzzo ai lati e alla base per uno spessore di cm 15. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante:				
556	C.02.129	a dimensioni interne cm 40x40x40. 30 - per rete interrata impianto elettrico		30,000		
		Totale	cad	30,000	53,00	1.590,00
	D.01.058	Quadro da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiato con guida DIN35: in resina, IP 54/65:				
557	D.01.058	e per 36 moduli disposti su tre file 1 - per quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	116,91	116,91
	D.02.014	Cavo flessibile conforme ai requisiti della Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35318, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con guaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI EN 60332-1-2: tripolare FG16OR16 - 0,6/1 kV:				
558	D.02.014	a sezione 1,5 mmq 250		250,000		
		Totale	m	250,000	2,96	740,00
559	D.02.014	b sezione 2,5 mmq 250		250,000		
		Totale	m	250,000	3,67	917,50
		A riportare				934.325,67

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				934.325,67
560	D.02.014	c sezione 4 mmq 400		400,000		
		Totale	m	400,000	4,61	1.844,00
561	D.02.014	d sezione 6 mmq 500		500,000		
		Totale	m	500,000	5,76	2.880,00
	D.02.099	Tube isolante flessibile in pvc autoestinguente, conforme CEI EN 50086, serie media, installato ad incasso, del diametro nominale di:				
562	D.02.099	c 25 mm 70 - per muro da ricostruire		70,000		
		Totale	m	70,000	3,74	261,80
	D.02.105	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrato, corrugato esternamente e liscio internamente, inclusi manicotti di giunzione e selle distanziali in materiale plastico, conforme norme CEI EN 50086, con resistenza allo schiacciamento > 450 N, escluse tutte le opere provvisoriale e di scavo, diametro esterno:				
563	D.02.105	a 40 mm 80 - per tombe a terra		80,000		
		Totale	m	80,000	3,39	271,20
564	D.02.105	c 63 mm 100 - per cavidotti terminali		100,000		
		Totale	m	100,000	4,77	477,00
565	D.02.105	f 110 mm 400 - per cavidotti principali		400,000		
		Totale	m	400,000	8,18	3.272,00
	D.02.109	Cassetta di derivazione da incasso, in materiale plastico autoestinguente, dotata di coperchio e viti di fissaggio, inclusi gli accessori per la giunzione dei cavi, dimensioni in mm:				
566	D.02.109	d 150 x 100 x 70 15 - per muro da ricostruire		15,000		
		Totale	cad	15,000	21,60	324,00
	D.02.130	Presse CEE da quadro inclinata, con interruttore di blocco, frutto semi-incassato, coperchietto di protezione a ghiera, custodia in tecnopolimero autoestinguente, resistenza al «filo incandescente» 650 °C, grado di protezione frontale IP 44:				
567	D.02.130	a 2p + T, 16 A-220 ÷ 250 V 1 - per quadro prese		1,000		
		Totale	cad	1,000	35,23	35,23
568	D.02.130	c 2p + T, 32 A-220 ÷ 250 V 1 - per quadro prese		1,000		
		Totale	cad	1,000	41,37	41,37
	D.02.132	Quadro da parete in materiale termoplastico, grado di protezione IP 66, vano superiore per installazione di dispositivi modulari su barra DIN35 con portello trasparente, alloggiamenti per installazione di prese CEE da quadro:				
569	D.02.132	a larghezza 5 moduli, 2 alloggiamenti per prese CEE				
		A riportare				943.732,27

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				943.732,27
		1 - per quadro prese		1,000		
		Totale	cad	1,000	37,80	37,80
570	D.02.207	Voltmetro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, con alimentazione 230 V c.a. separata dalla misura, portata di fondo scala 600 V c.a.				
		1 - per quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	104,13	104,13
571	D.02.208	Amperometro ad indicazione digitale, con display a tre cifre, in contenitore isolante serie modulare, inserzione tramite trasformatore amperometrico ed alimentazione 230 V c.a., portata di fondo scala 999 A				
		1 - per quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	188,39	188,39
572	D.02.209	Frequenzimetro ad indicazione digitale con display a 3 cifre in contenitore isolante serie modulare, alimentazione 230 V, campo di misura 20-100 Hz				
		1 - per quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	97,78	97,78
	D.05.003	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata: interrata entro scavo predisposto:				
573	D.05.003	e sezione nominale 35 mmq 100 - per impianto di terra		100,000		
		Totale	m	100,000	6,62	662,00
	D.05.010	Dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm, comprensivo dello scavo e del rinterro per la posa di quest'ultimo:				
574	D.05.010	a lunghezza 1,5 m 1 - per impianto di terra		1,000		
		Totale	cad	1,000	93,56	93,56
	D.05.013	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di:				
575	D.05.013	a 200 x 200 x 200 mm 42 - per tombe a terra		42,000		
		Totale	cad	42,000	21,53	904,26
576	Z.62.101	Fornitura e posa in opera di trasformatore di isolamento e sicurezza da 250VA, con tensione al primario 230V e secondario a 24V dalle seguenti caratteristiche: potenza nominale in VA250 VA tensione di ingresso230 V CA da fase a fase, terminali: L1-L2 230 V CA monofase, terminali: N-L1 tensione di uscita24 V CA avvolgimento secondarioSingolo copertura di protezioneSenza temperatura ambiente di funzionamento-20...40 °C limiti tensione di ingresso207...253 V limiti frequenza di rete47...63 Hz tolleranza tensione ingresso+/- 15 V rendimento89 % potenza dissipata in W30,9 W				
		A riportare				945.820,19

N.	Codice	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	UM	Quantità	Prezzo	Importo
		Riporto				945.820,19
		variazione tensione al carico nominale 5,04 % a 230 V sovratensione ammessa in uscita 6,3 % (nessun caricamento, stato a caldo) maximum voltage drop at rated load 6,25 % nessuna perdita di carico 12,3 W tensione cortocircuito 8,30 % tipo protezione uscita Contro sovraccarico, tecnologia di protezione: esterno Contro sovratensione, tecnologia di protezione: esterno Contro cortocircuiti, tecnologia di protezione: esterno simbologia: CE 1 - per quadro generale		1,000		
		Totale	cad	1,000	150,89	150,89
		Totale Subcorpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici/Impianti Elettrici a Rete				16.024,17
		Totale Corpo: Lavori a corpo/OS30 - Impianti elettrici				25.100,75
		Totale lavori a corpo				787.896,68
		Importo lavori				945.971,08
		A detrarre ribasso del 0 %				0,00
		Importo netto				945.971,08

Descrizione	Totale	1° livello	2° livello	3° livello	Inc. %
<u>Lavori a misura</u>	158.074,40				16,710 %
<u>OG1 - Servizi Cimiteriali</u>		158.074,40			100,000 %
<u>Lavori a corpo</u>	787.896,68				83,290 %
<u>OG2 - Restauro e manutenzione</u>		720.811,69			91,486 %
<u>US1 - Loculario</u>			11.646,79		1,616 %
<u>US2 - Loculario</u>			4.488,61		0,623 %
<u>US3 - Loculario</u>			3.765,02		0,522 %
<u>US4 - Loculario</u>			146.451,52		20,318 %
<u>Opere Edili</u>				82.290,42	56,190 %
<u>Strutture</u>				64.161,10	43,810 %
<u>US5 - Cappelline</u>			10.449,52		1,450 %
<u>US6 - Cappellina</u>			2.996,71		0,416 %
<u>US8 - Cappellina</u>			6.707,79		0,931 %
<u>US9 - Cappellina</u>			7.782,54		1,080 %
<u>US11 - Cappellina</u>			2.624,97		0,364 %
<u>US13 -Cappellina</u>			3.228,09		0,448 %
<u>US14 - Nuovo Loculario</u>			144.251,16		20,012 %
<u>Opere Edili</u>				92.570,00	64,173 %
<u>Strutture</u>				51.681,16	35,827 %
<u>US15 - Loculario</u>			440,16		0,061 %
<u>US16-17-18 - Loculari</u>			4.934,85		0,685 %
<u>US19 - Loculario</u>			9.600,76		1,332 %
<u>US20 - Cappellina</u>			375,00		0,052 %
<u>US21 - Cappellina</u>			25,12		0,003 %
<u>US22 - Cappellina</u>			2.458,08		0,341 %
<u>US23 - Cappellina</u>			4.091,91		0,568 %
<u>US24 - Cappellina</u>			262,00		0,036 %
<u>US25 - Cappellina</u>			786,00		0,109 %
<u>US26 - Loculario</u>			1.407,04		0,195 %
<u>US27 - Cappellina</u>			15.279,22		2,120 %
<u>Opere Edili</u>				4.451,71	29,136 %
<u>Strutture</u>				10.827,51	70,864 %
<u>Muri Perimetrali</u>			113.807,02		15,789 %
<u>Opere Edili</u>				30.756,72	27,025 %
<u>Strutture</u>				83.050,30	72,975 %
<u>Muri Interni</u>			20.981,73		2,911 %
<u>Opere Edili</u>				8.025,63	38,251 %
<u>Strutture</u>				12.956,10	61,749 %
<u>Sistemazioni Esterne</u>			115.833,26		16,070 %
<u>Opere Temporanee</u>			73.181,45		10,153 %
<u>Opere Edili</u>				63.624,18	86,940 %
<u>Strutture</u>				9.557,27	13,060 %
<u>Tombe a terra</u>			12.955,37		1,797 %
<u>T01</u>				189,82	1,465 %
<u>T02</u>				213,48	1,648 %

Descrizione	Totale	1° livello	2° livello	3° livello	Inc. %
T03				256,36	1,979 %
T04				212,39	1,639 %
T05				227,57	1,757 %
T06				99,98	0,772 %
T07				316,75	2,445 %
T08				222,19	1,715 %
T09				295,10	2,278 %
T10				271,05	2,092 %
T11				142,49	1,100 %
T12				215,09	1,660 %
T13				189,90	1,466 %
T15				265,13	2,046 %
T16				223,57	1,726 %
T17				295,14	2,278 %
T18				144,97	1,119 %
T19				284,24	2,194 %
T20				254,05	1,961 %
T21				409,61	3,162 %
T22				150,55	1,162 %
T23				233,67	1,804 %
T24				170,70	1,318 %
T25				214,91	1,659 %
T26				182,76	1,411 %
T27				256,80	1,982 %
T28				110,16	0,850 %
T29				186,19	1,437 %
T30				95,68	0,739 %
T31				301,41	2,327 %
T32				286,90	2,215 %
T33				358,94	2,771 %
T34				289,43	2,234 %
T35 bis				192,44	1,485 %
T36				298,25	2,302 %
T37				285,02	2,200 %
T38				206,75	1,596 %
T39				351,01	2,709 %
T40				596,61	4,605 %
T42				488,63	3,772 %
T43				275,47	2,126 %
T44				212,98	1,644 %
T45				360,82	2,785 %
T46				145,29	1,121 %
T47				187,27	1,446 %
T48				299,63	2,313 %
T49				69,90	0,540 %

Descrizione	Totale	1° livello	2° livello	3° livello	Inc. %
<u>T50</u>				209,92	1,620 %
<u>T51</u>				71,83	0,554 %
<u>T52</u>				270,32	2,087 %
<u>T53-57</u>				4,66	0,036 %
<u>T58</u>				342,53	2,644 %
<u>T59-60</u>				519,06	4,007 %
<u>OS3 - Impianti Idrici a Rete</u>		41.984,24			5,329 %
<u>OS30 - Impianti elettrici</u>		25.100,75			3,186 %
<u>US1 - Loculari</u>			4.759,80		18,963 %
<u>US4 - Nuovi Loculari</u>			1.934,86		7,708 %
<u>US14</u>			2.062,92		8,219 %
<u>US27</u>			319,00		1,271 %
<u>Impianti Elettrici a Rete</u>			16.024,17		63,839 %
Importo lavori	945.971,08				
A detrarre ribasso del 0 %	0,00				
Importo netto	945.971,08				100,000 %