



Città di Nardò

PROVINCIA DI LECCE



AREA FUNZIONALE I

PROGETTO

**RECUPERO E VALORIZZAZIONE
DI UNA PARTE DEL CASTELLO
DEGLI ACQUAVIVA DA DESTINARE
A CONTENITORE CULTURALE**

Importo progetto € 995.000,00

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL R.U.P. **Ing. Nicola D'ALESSANDRO**
(Dirigente Area Funzionale I)

I PROGETTISTI **ing. Cosimo PELLEGRINO**
(Capo Servizio Area Funzionale I)
arch. Giovanni PERRONE
(Istruttore Tecnico Direttivo Area Funzionale I)
geom. Vincenzo DE TUGLIE
(Istruttore Tecnico Area Funzionale I)
geom. Gianfranco DE PASCALIS
(Istruttore Tecnico Area Funzionale I)

PROGETTO	TAVOLA	SCALA
DEFINITIVO	ALLEGATO D	

01	Settembre 2013	CP	NDA	RICH. PARERI
00	Giugno 2013	GDP	CP	1° EMISSIONE
REV.	DATA	REDAZIONE	CONTROLLO	MOTIVO - NOTE

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 A.OA.001 13/06/2013	<p>BONIFICA E PULIZIA Bonifica e pulizia degli ambienti a piano interrato e zona da destinarsi servizi igienici consistente nella selezione di tutti i materiali presenti (carta, mobilio, suppellettili, attrezzature, materiali da costruzione di edilizia di qualsiasi natura e consistenza, materiali di impiantistica, segnaletica stradale, macchinari ad uso ufficio, componenti di autoveicoli e motoveicoli, bici, ciclomotori, e comunque qualsiasi cosa esistente nulla escluso ed eccettuato) all'interno dei predetti ambienti comprese le eventuali analisi per la caratterizzazione dei materiali e tutti gli oneri e spese per lo smaltimento in conformità della normativa vigente. Nel prezzo è compreso la mano d'opera, i noli, le attrezzature, il carico, il trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza e quan'altro necessario per dare l'intera area completamente libera e pulita. Nel prezzo si intende compreso l'onere per il carico, trasporto ed accatastamento nei siti indicati dalla D.L., di tutti i materiali ritenuti riutilizzabili dalla D.L.</p> <p>Ambienti piano interrato</p>					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	28'000,00	28'000,00
2 A.OA.002 03/10/2013	<p>TRASLOCO ARREDI SUPPLETTILI ED ALTRO Trasloco di tutti i materiali (arredi, suppellettili, faldoni, macchinari, documentazione varia, ecc., nulla escluso ed eccettuato) presente in tutti gli ambienti interessati dal progetto, compreso l'eventuale smontaggio, il carico e trasporto nei siti che indicherà la D.L. Nel prezzo è altresì compresa la ricollocazione e montaggio nonchè, per i materiali ritenuti dalla D.L. non riutilizzabili, tutti gli oneri e spese per eventuali analisi per la caratterizzazione e per lo smaltimento in conformità della normativa vigente, il carico e trasporto alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza.</p>					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	4'000,00	4'000,00
	A R I P O R T A R E							32'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'000,00
3 A.0A.003 13/06/2013	DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONI Demolizione totale o parziale di pavimentazione di qualsiasi tipo, incluse soglie, a qualunque altezza, compreso la demolizione della sottostante malta di allettamento, del massetto in cls, il tutto perfettamente demolito e pulito, compreso altresì tutte le attrezzature, noli, mano d'opera, carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. PIANO TERRA - vano 1= mq. 17,95 - vano 4 = mq. 4,60 - vano 5 = mq. 6,25 - vano 8 = mq. 41,95 - vano 9 = mq. 15,45 - vano 10 = mq. 3,85 - vano 11= mq. 4,95 - vano 12 = mq. 30,55 - vano 13 = mq. 17,30 - vano 15 = mq. 39,90 - vano 19 = mq. 6,00 - vani porte e finestre = mq. 30,00 - porticato 16,00 PIANO PRIMO - vano 20 = mq. 50,70 - vano 21 = mq. 13,10 - vano 22 = mq. 37,75 - vano 27 = mq. 12,90 - vani porte e finestre = mq. 30,00 SOMMANO Al mq. 379,20						22,00	8'342,40
4 A.0A.004 13/06/2013	DEMOLIZIONE TRAMEZZI Demolizione di tramezzi di qualunque specie dello spessore fino a cm. 15 ed a qualunque altezza, anche intonacati o rivestiti con ceramiche, inclusa l'eventuale presenza di architravi in c.a. o di tubazioni di impianti, i tagli meccanici in corrispondenza delle parti da rimuovere; compresi altresì ponteggi e impalcature, il carico, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Da misurarsi vuoto per pieno. Piano terra - vani 10-11-12-13-19 = mq. 40,00 SOMMANO Al mq. 40,00						38,00	1'520,00
5	SVUOTAMENTO RINFIANCHI							
	A R I P O R T A R E							41'862,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							41'862,40
A.OA.005 13/06/2013	VOLTE Svuotamento a mano di rinfianchi e riempimenti di volte spessore medio di cm. 20, in materiali di qualsiasi natura e consistenza, sciolti o legati, anche in conci od in pietrame informe, compresa la regolarizzazione in piano della superficie interessata dalla rimozione, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. - zona superfetazioni		5,60 2,05	4,700 2,500		26,32 5,13		
	SOMMANO Al mq.					31,45	28,00	880,60
6 A.OA.006 13/06/2013	DEMOLIZIONE DI MURATURE AD UNA TESTA Demolizione di murature di qualunque specie ed a qualsiasi altezza dello spessore da cm. 20 a cm. 35, anche intonacate o rivestite con ceramiche, inclusa l'eventuale presenza di architravi in c.a. o di tubazioni di impianti, i tagli meccanici in corrispondenza delle parti da rimuovere, le necessarie puntellature di eventuali soprastanti strutture; compresi altresì i ponteggi e le impalcature, il carico, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.. Da misurarsi vuoto per pieno. Piano T - vano 18-scala - vano 6-7 Piano 1°: - vano 24-25-26 - vano 22 - vano 22 - vano 22		3,00 4,00		2,000 3,000	6,00 12,00		
	SOMMANO Al mq.	2,00 2,00	12,00 3,20 7,80 0,80		4,000 4,000 5,000 1,000	48,00 25,60 39,00 1,60	45,00	5'949,00
7 A.OA.007 13/06/2013	APERTURA NUOVO VANO INFISSO Formazione di nuovo vano porta o finestra ovvero parziale spostamento di vano porta o finestra esistente su muratura di qualsiasi spessore, mediante taglio meccanico della stessa, inclusa la realizzazione dell'eventuale soprastante architrave in c.a. debitamente armata avente appoggi non inferiori a cm. 20 per							
	A R I P O R T A R E							48'692,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'692,00
	lato e di opportuna altezza; comprese altresì le necessarie casceformi per l'architrave, le puntellature, le occlusioni con conci di tufo di eventuali intercapedini che si dovessero verificare sul perimetro delle murature rimosse e tutti gli oneri principali ed accessori , la fornitura di tutti i materiali, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Piani T-Ammezz- 1° = totale mq.					15,00		
	SOMMANO Cad.					15,00	700,00	10'500,00
8 A.OA.008 13/06/2013	RIAPERTURA VANO INFISSO Riapertura a mano di vano finestra o vano porta murata della superficie fino a circa mq. 3,50 su pareti di qualsiasi natura e dello spessore di cm. 20 - 35, compreso ogni onere occorrente ed evitando qualsivoglia danno o modificazione dei vani da riaprire, compresa ove occorra la puntellatura di stipiti ed architravi. Compreso altresì le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Piani T-Ammezz- 1° = totale mq.					6,00		
	SOMMANO Cad.					6,00	150,00	900,00
9 A.OA.009 13/06/2013	DEMOLIZIONE DI SUPERFETAZIONI Demolizione a mano o con l'uso di mezzi meccanici di vani a piano 1° estranei all'edificio (costruiti in superfetazione) di qualsiasi consistenza volumetrica, posti a qualsiasi altezza, compreso l'onere dei tagli necessari per svincolare la struttura da demolire, le eventuali puntellature, i ponteggi, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza nonchè quant'altro necessario per dare l'area di sedime e la muratura di attacco perfettamente sgombra dalla superfetazione presistente. Da misurarsi vuoto per pieno. PIANO PRIMO		2,00 4,50	2,500 6,000		5,00 27,00		
	A R I P O R T A R E					32,00		60'092,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					32,00		60'092,00
10 A.OA.010 13/06/2013	SOMMANO Al mc. DEMOLIZIONE COPERTURA A VOLTA Demolizione parziale di copertura interpiano voltata a botte in conci di tufo locale a qualunque altezza e con o senza l'uso di mezzi meccanici, compresa la demolizione della pavimentazione e del relativo massetto, lo svuotamento del materiale di risulta presente sull'estradosso della volta stessa, eventuali parapetti in muratura con relativi livellini di coronamento, i tagli meccanici e/o a mano, il puntellamento delle strutture da non demolire, inclusi altresì gli eventuali ponteggi, i tamponamenti, paratie e schermature provvisorie necessarie a protezione delle parti da non demolire, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza, gli eventuali ripristini di muratura e/o quant'altro dovuti a interventi maldestri da parte dell'impresa. Da misurarsi in relazione alla superficie della volta proiettata sul piano orizzontale. Piano terra = mq Piano 1° = mq					32,00	45,00	1'440,00
	SOMMANO Al mq.					15,00 6,50		
						21,50	105,00	2'257,50
11 A.OA.011 13/06/2013	RIMOZIONE DIVISORIO IN ALLUMINIO Rimozione a mano con ogni cautela di divisorio in alluminio e vetro di qualunque specie avente superficie di circa mq. 12 e spessore fino a cm. 10, a qualunque altezza compresi i ponteggi e le impalcature, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico ed accatastamento nei siti indicati dalla D.L. nonchè il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza qualora ad insidabile giudizio della D.L. i manufatti non siano ritenuti idonei a successivo riempiego. PIANO TERRA - vano 9 - vano 12-13 - vano 6-7		6,30 7,50 4,00		4,500 2,000 2,000	28,35 15,00 8,00		
	SOMMANO Al mq.					51,35	25,00	1'283,75
	A R I P O R T A R E							65'073,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							65'073,25
12 A.OA.012 13/06/2013	<p>RIMOZIONE CONTROSOFFITTI Rimozione di controsoffitti interni e rivestimenti di pareti costituiti da orditura in legno e pannelli in legno di qualsiasi spessore, a qualsiasi piano e per un'altezza fino a m 5.00, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici, compresa l'orditura portante e gli elementi di fissaggio alle strutture di qualsiasi genere. Compreso la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, i ponteggi e le impalcature, il carico, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.</p> <p>PIANO TERRA -vani 10-11= mq. 9,00 PIANO 1° - vano 24 4,50 2,100 9,45 - vano 24 7,50 2,400 18,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Al mq. 36,45</p>						21,00	765,45
13 A.OA.013 13/06/2013	<p>RIMOZIONE OPERE IN MARMO Rimozione di rivestimenti in pietra, soglie, davanzali, imbotti, pedata ed alzate di gradini, battiscopa e simili, compreso la demolizione della sottostante malta di allettamento e l'onere per la scalcinatura, la pulitura, il carico, il trasporto con mezzi idonei nei siti che verranno indicati dalla D. L. nell'ambito del cantiere, lo scarico e l'accostamento dei materiali riutilizzabili che rimarranno di proprietà dell'Amministrazione, compreso altresì le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO Al ml. 25,00</p>						25,00	375,00
14 A.OA.014 14/06/2013	<p>RIMOZIONE RIVESTIMENTI IN MAIOLICHE Rimozione totale o parziale di rivestimenti in piastrelle ceramiche, a qualunque altezza compreso la rimozione della sottostante malta di allettamento fino ad ottenere una superficie piana, spazzolata e pulita e compreso altresì tutte le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento,</p>							
	A R I P O R T A R E							66'213,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							66'213,70
	oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Piani terra e primo: - w.c. = mq. SOMMANO Al mq.					38,66		
						38,66	22,00	850,52
15 A.OA.015 14/06/2013	RIMOZIONE INTONACO Rimozione di intonaco di qualsiasi tipo e spessore eseguito per un'altezza non superiore a m. 6,00, su pareti piane o curve, orizzontali o verticali, compreso l'uso di impalcature, ponteggi e simili fino all'altezza di m. 4.50, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza nonchè ogni altro onere e magistero per dare la superficie completamente stonacata ed idonea alla successiva intonacatura. PIANO TERRA - vano 1 - vano 1 - vano 2 - vano 2 *(lung.=(3,10*3,10*3,14)/2) - vano 2 *(larg.=(2*3,14*3,1)/2) - vano 3 - vano 3-4-5= mq. - vano 6-7 - vano 6-7 *(lung.=(2,00*2,00*3,14)/2) - vano 6-7 *(larg.=(2*3,14*2,00)/2) - vano 8-9 - vano 8-9 *(lung.=(3,20*3,20*3,14)/2) - vano 8-9 *(larg.=(2*3,14*3,20)/2) - vano 10-11-12-13 - vano 10-11-12-13 *(lung.=(3,70*3,70*3,14)/2) - vano 10-11-12-13 *(larg.=(2*3,14*3,70)/2) - vano 15 = mq - porticato PIANO PRIMO - VANO 20 - VANO 20 *(lung.=(2,50*2,50*3,14)/2) - VANO 20 *(larg.=(2*3,14*2,50)/2) - VANO 21-22 - VANO 21-22 *(lung.=(3,50*3,50*3,14)/2) - VANO 21-22 *(larg.=(2*3,14*3,50)/2) - VANO 23 - VANO 23 - VANO 24-25-26							
		1,20	17,50		4,400	77,00		
			4,50	4,000	4,400	95,04		
			33,00		0,500	16,50		
		2,00	15,09			30,18		
			10,00	9,734		97,34		
		3,00	13,00		2,800	109,20		
			24,00		1,400	33,60		
		2,00	6,28			12,56		
			7,50	6,280		47,10		
			32,00		1,650	52,80		
		2,00	16,08			32,16		
			10,00	10,048		100,48		
			31,00		1,100	34,10		
		2,00	21,49			42,98		
			8,00	11,618		92,94		
		2,00	8,00	2,000		180,00		
			32,00		2,600	32,00		
		2,00	9,81			83,20		
			10,00	7,850		19,62		
			30,00		1,500	78,50		
		2,00	19,23			45,00		
			8,00	10,990		38,46		
			22,80		5,000	87,92		
		1,20	5,70	5,800		114,00		
			26,00		5,000	39,67		
						130,00		
	A R I P O R T A R E					1'737,35		67'064,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'737,35		67'064,22
	- VANO 24-25-26 - vani porte e finestre = mq. SOMMANO Al mq.	1,20	7,00	5,800		48,72 100,00 <hr/> 1'886,07	8,00	15'088,56
16 A.OA.016 14/06/2013	RIMOZIONE INFISSI Rimozione di tutti gli infissi esterni ed interni ad uno o più battenti, in legno o metallici, di qualsiasi superficie, incluse le mostre, contromoste, zanche, opere morte, zanzariere, pannelli e quant'altro, a qualunque altezza, compreso altresì le attrezzature, i noli, la mano d'opera, l'accatastamento in cantiere dei manufatti che indicherà la D.L., il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.					1,00 <hr/> 1,00	3'500,00	3'500,00
17 A.OA.017 14/06/2013	RIMOZIONE APPARECCHI SANITARI Rimozione di tutti i sanitari incluse le relative tubazioni idrico-fognanti incassate e non nelle murature e/o nelle pavimentazioni, compreso le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.					1,00 <hr/> 1,00	749,97	749,97
18 A.OA.018 14/06/2013	RIMOZIONE TUBAZIONI Rimozione di tutte le tubazioni presenti di qualunque forma, natura e dimensione quali pluviali, tubazioni in acciaio, colonne di fogna, canne fumarie e simili, nonché di rivestimenti di pareti in materiale plastico, a qualunque altezza, incluse la rimozione delle grappe di ancoraggio, le opere murarie di ripristino, i ponteggi necessari, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Nel prezzo sono comprese anche tutte le spese, oneri e quant'altro necessario per richiedere eventuali autorizzazioni si rendessero necessarie al fine di smaltire i materiali in conformità							
	A R I P O R T A R E							86'402,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86'402,75
	della normativa vigente.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
19 A.OA.019 14/06/2013	RIMOZIONE IMPIANTO ELETTRICO Rimozione impianto elettrico esistente, interno ed esterno, mediante rimozione dei corpi illuminanti, dei contatori ENEL, delle prese, degli interruttori, delle canaline, delle piattine, dei fermapiattina, dei chiodi, delle zanche, dei fermi metallici e di quant'altro presente nell'intero edificio compreso le impalcature ed i ponteggi necessari, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Nel prezzo è compreso il ripristino e tutte le lavorazioni e materiali per consentire la separazione dell'impianto da rimuovere (zone oggetto dei lavori) da quello che dovrà rimanere in funzione: il tutto secondo normativa vigente.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	1'800,00	1'800,00
20 A.OA.020 27/09/2013	DEMOLIZIONE DI SCALA Demolizione della scala in c.a. del vano 26 comprese le pareti di sostegno di qualunque spessore, natura e consistenza (tufo o conglomerato cementizio), a qualsiasi altezza anche intonacate o rivestite con ceramiche, compresi i tagli meccanici in corrispondenza delle parti da rimuovere, le necessarie puntellature di eventuali soprastanti strutture; compresi altresì i ponteggi e le impalcature, il carico, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	2'200,00	2'200,00
21 A.OA.021 14/06/2013	RIMOZIONE OPERE IN FERRO Rimozione di tutti i manufatti in metallo (grate su finestre e porte, ecc.) presenti sull'intero edificio							
	A R I P O R T A R E							92'402,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							92'402,75
	<p>oggetto dei lavori, compresi i ponteggi, le impalcaure, l'eventuale ripristino della muratura, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza o nei siti all'interno dell'abitato di Nardò che saranno indicati dalla D.L. per tutti i materiali ritenuti idonei alla conservazione.</p>					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	750,00	750,00
22 A.0A.022 27/09/2013	<p>RIMOZIONE VOLTA POSTICCIA Rimozione di volta posticcia interna costituita da orditura in legno e rete metallica, o in cannicciata e gesso, o di qualsiasi altro materiale, a qualsiasi piano e per un'altezza fino a m 4.50, eseguita a mano e/o con l'ausilio di utensili elettrici, compresa l'orditura portante e gli elementi di fissaggio alle strutture di qualsiasi genere. Compreso la cernita ed accatastamento dei materiali rimossi, il tiro in basso, i ponteggi, le impalcaure, l'eventuale ripristino della muratura, le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, spese di conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche autorizzate a qualsiasi distanza. Misurazione sul piano orizzontale. PIANO 1° - vano 25</p>		5,00	3,800		19,00		
	SOMMANO Al mq					19,00	22,00	418,00
23 A.0B.001 14/06/2013	<p>SCAVO A SEZIONE APERTA Scavo a sezione aperta di sbancamento o splateamento eseguito all'interno del fabbricato a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici ma con tutte le precauzioni necessarie per evitare sollecitazioni alle strutture portanti dell'immobile, fino alla profondità di cm 80 di materie di qualsiasi natura e consistenza, compresa la rimozione di eventuali trovanti di vecchie murature o pavimentazioni, di vespai, materiali di riporto, compreso lo spianamento perfettamente orizzontale del fondo, compreso le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, conferimento, oneri e trasporto del materiale di risulta alle pubbliche</p>							
	A R I P O R T A R E							93'570,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'570,75
24 A.0C.001 14/06/2013	discariche autorizzate a qualsiasi distanza e quant'altro necessario per dare lo scavo perfettamente libero da macerie e spianato a regola d'arte. PIANO TERRA - vano 1 - porticato		4,50 8,00	4,000 2,000	0,400 0,250	7,20 4,00		
	SOMMANO Al mc.					11,20	65,00	728,00
	VESPAIO AREATO Formazione di vespaio areato costituito da: 1) spianamento dello scavo mediante fornitura e getto di cls magrone dello spessore medio di cm. 8; 2) fornitura e posa in opera di casseri a perdere modulari in polipropilene tipo "granchio", di qualsiasi altezza, collegati tra loro a incastro; 3) fornitura e posa di una rete elettrosaldata Ø 6 maglia 25 x 25; 4) Fornitura e getto di calcestruzzo classe Rck 250 per uno spessore di circa cm. 8 dall'estradosso dei casseri compreso il perfetto livellamento al fine di garantire la successiva posa della pavimentazione con collanti; 5) fornitura e posa di tubazione in PVC pesante del Ø 100 mm idoneo a creare una aereazione al vespaio sopradescritto, da porre in ragione di uno ogni mq. 20 di vespaio, incassata nella muratura, dalle camere d'aria formate sotto i casseri a perdere fino all'estradosso della muratura a 30 cm sopra il piano di calpestio esterno o interno, completa di tutte le curve necessarie, delle griglie antipioggia esterne e delle reti antiratto e antinsetto. Compreso i tagli nella muratura, le opere di ripristino dell'intonaco e/o delle pavimentazioni, il carico trasporto e conferimento alle pubbliche discariche dei materiali di risulta ed inoltre tutti i materiali, i noli, le attrezzature, la mano d'opera e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante a regola d'arte il tutto eseguito secondo le indicazioni della D.I.. PIANO TERRA - vano 1= mq. - vano 1 - vano 2 = mq. - vano 3 = mq. - vano 4 = mq. - vano 5 = mq. - vano 6-7 = mq.		4,00	1,000		17,95 4,00 56,40 4,90 4,60 6,25 32,70		
	A R I P O R T A R E					126,80		94'298,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					126,80		94'298,75
	- vano 15 = mq. - vani porte e finestre = mq. SOMMANO Al mq.					39,00 20,00 <hr/> 185,80	45,00	8'361,00
25 A.0C.002 14/06/2013	VESPAIO IN PIETRAME CALCAREO Fornitura e posa in opera di vespaio costituito da gettata di pietrame calcareo informe, compreso l'asestamento e la regolarizzazione superficiale con pietrisco, eseguita con materiale non proveniente dagli scavi e fornito dall'impresa. PIANO TERRA - vano 16 = mq. - vano 17 = mq. - vano 18 = mq. - disimpegno ascensore e rip. = mq. - porticato = mq. SOMMANO Al mq.	16,00 13,00 15,00 15,00 16,00			0,400 0,400 1,300 0,250 0,250	6,40 5,20 19,50 3,75 4,00 <hr/> 38,85	39,00	1'515,15
26 A.0C.003 27/09/2013	ARGILLA Fornitura e posa in opera di argilla espansa, a qualsiasi altezza, in sacchi o sfusa compresa la lavorazione con malta cementizia, la stesa, tutti i materiali, le attrezzature, i noli, la mano d'opera ed ogni onere principale ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. PIANO 1° - vano 23 = mq. - vano 24-25-26 = mq. SOMMANO Al mc.	33,10 40,00			0,400 0,400	13,24 16,00 <hr/> 29,24	165,00	4'824,60
27 A.0C.004 14/06/2013	MASSETTO CEMENTIZIO Fornitura e posa in opera di massetto in calcestruzzo di cemento dello spessore di cm. 6,00-8,00, dosato a q.li 3 di cemento, in opera a qualsiasi altezza ed a perfetto piano, compresi tutti i materiali, le attrezzature, i noli, la mano d'opera ed ogni onere principale ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. PIANO TERRA - vano 8-9 = mq. *(par.ug.=(41,95+ 15,45)) - vano 10-11-12-13 = mq. * (par.ug.=(3,85+4,95+30,55+17,30)) - vano 16 = mq. - vano 17 = mq. - vano 18 = mq. - vano disimpegno ascensore = mq. - vano rip. = mq. - porticato = mq.	57,40 56,65				57,40 56,65 15,15 12,75 13,50 10,00 3,50 18,00		
	A R I P O R T A R E					186,95		108'999,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					186,95		108'999,50
	PIANO PRIMO - sala espos. opere d'arte = mq. - pinacoteca sala 3 = mq. - pinacoteca sala 4 = mq. - pinacoteca sala 5 = mq. - attesa ascensore = mq. - vani porte e finestre = mq.					47,50 50,50 31,20 41,15 10,00 50,00		
	SOMMANO Al mq.					417,30	13,00	5'424,90
28 A.0D.001 14/06/2013	OPERE C.A. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0.4, per strutture non precomprese in fondazione od in elevato (pilastri, travi, architravi, solai alleggeriti e a soletta piena, corpi scala e nuclei ascensore); all'interno od all'esterno di edifici, non esposte direttamente all'azione della pioggia, in Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI 11104) - Classe di resistenza a compressione minima C28/35. Compresi inoltre tutti gli oneri occorrenti tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme, le casseformi, i ponteggi, le impalcature, il disarmo e quanto altro necessario. Nel prezzo è altresì compresa la fornitura e posa in opera, in ragione non superiore di 70Kg/mc, di acciaio tondo TIPO B450C di qualsiasi diametro, tagliato a misura, comprese le necessarie piegature, lo sfrido, le legature con filo di ferro nero ricotto e quant'altro necessario.					20,00		
	SOMMANO Al mc.					20,00	320,00	6'400,00
29 A.0D.002 14/06/2013	VANO CORSA ASCENSORE Realizzazione di vano ascensore mediante le seguenti lavorazioni: - Scavo di materie di qualsiasi natura e consistenza a mano o con l'ausilio di mezzi meccanici per la realizzazione delle opere di fondazione, a qualsiasi profondità da eseguire anche in fasi successive ed a più interventi in relazione alla progressiva simultanea realizzazione del vano corsa ascensore; - Demolizione totale o parziale, a qualsiasi altezza o profondità, delle pareti e delle volte in muratura di tufo di qualsiasi tipo e spessore, anche intonacate o rivestite, necessaria per la creazione del vano							
	A R I P O R T A R E							120'824,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'824,40
	<p>corsa ascensore realizzato con pareti in c.a. sui quattro lati a tutta altezza e delle dimensioni come riportato nei disegni di progetto, compreso la rimozione e/o contenimento (con adeguati puntellamenti o consolidamento con malte cementizie o altro) del materiale sciolto di qualunque natura presente nelle volte e nelle pareti, la demolizione totale o parziale di eventuali architravi in c.a. e tubazioni di impianti tecnici, i tagli necessari, meccanici e/o a mano, per svincolare dall'intera struttura le parti da demolire, ogni cautela ed accortezza per non arrecare alcun danno alle strutture da non demolire, il ripristino (a vano corsa ultimato) delle pareti e delle volte con materiali e tecnologie costruttive uguali a quelle esistenti, tutti i puntellamenti necessari per non arrecare alcun dissesto o danno alle strutture da non demolire, i saggi preliminari richiesti dalla D.L. per l'impianto del vano corsa ascensore, i ponteggi, le paratie, le attrezzature, i noli, la mano d'opera nonché ogni altro onere e magistero. Nel prezzo è altresì compreso ogni onere e lavorazione per la demolizione anche di modeste superfici ed in più interventi in relazione alla progressiva simultanea realizzazione del vano corsa ascensore.</p> <p>- Realizzazione dell'intero vano corsa ascensore delle dimensioni planimetriche ed altimetriche riportate nei disegni di progetto e costituito da base di fondazione dello spessore di cm. 50, pareti sui quattro lati a tutta altezza di spessore comprese tra cm 15 e cm. 30 e copertura dello spessore di cm. 20 il tutto realizzato in calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, con Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.4, in Classe di esposizione ambientale XC3 (UNI 11104) - Classe di resistenza a compressione minima C28/35. Compresi tutti gli oneri di controllo previsti dalle vigenti norme, le casseformi, i puntelli, i ponteggi, le impalcature, il disarmo, la fornitura e posa in opera di acciaio tondo TIPO B450C di qualsiasi diametro, tagliato a misura, le necessarie piegature, lo sfrido, le legature con filo di ferro nero ricotto. Nel prezzo è altresì compreso ogni onere,</p>							
	A R I P O R T A R E							120'824,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'824,40
	cautela e lavorazione per il getto a mano e parziale anche di modeste superfici ed in più interventi in relazione alla progressiva simultanea esecuzione delle opere di demolizione necessarie per la creazione del sito di ubicazione del vano corsa nonché la formazione di vani porte, di nicchie, fori o altro (anche camino di areazione sui lastrici solari) in relazione a quanto prescritto nelle schede tecniche dell'apparecchio elevatore da montare. Nel prezzo è inoltre compresa la provvisoria realizzazione di travi, pilastri, ecc. in conglomerato cementizio armato od in ferro per rinforzare o puntellare le strutture murarie esistenti al fine di consentire, nella massima sicurezza, le opere di scavo e di demolizione di pareti e volte nonché la successiva eventuale rimozione o demolizione delle stesse incluso il carico, trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche di tutto il materiale di risulta.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	28'500,00	28'500,00
30 A.0D.003 14/06/2013	TRAVE CORDOLO PORTAMURO Realizzazione di trave cordolo portamuro in conglomerato cementizio, di sezione fino a cmq. 0,16, debitamente armato secondo i calcoli statici redatti a cura e spese dell'impresa appaltatrice, comprese le casseformi, i pongeggi, gli scavi di terra o di materiali sciolti, il livellamento del fondo, le armature, il disarmo, i noili, le attrezzature, la mano d'opera ed ogni altro onere principale ed accessorio. PIANO TERRA - w.c. *(lung.=(2,50+3,00+2,50+2,00+2*3,50+2,00+4,00+7,50))		30,50			30,50		
	SOMMANO Al ml.					30,50	45,00	1'372,50
31 A.0D.004 14/06/2013	TRAMEZZI CM. 10 Fornitura e posa in opera di muratura in elevato ad una sola testa dello spessore di cm. 10, retta o centinata, in conci di tufo e malta bastarda, a qualsiasi altezza, inclusi i ponteggi, la stilatura dei giunti, l'eventuale ammorsatura a preesistenti murature, la formazione di pilastri, stipiti, lesene, spalle ed							
	A R I P O R T A R E							150'696,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							150'696,90
	<p>architravi in c.a opportunamente armate con appoggi laterali di lunghezza pari ad almeno il 20% della luce reale. Compresi materiali, trasporti, attrezzature, noli, mano d'opera ed ogni onere principale ed accessorio per eseguire l'opera a regola d'arte. Nel prezzo è altresì compresa la realizzazione, intermedio o terminale superiore, di trave-cordolo in conglomerato cementizio debitamente armato avente sezione di cm. 10x15 . Da misurarsi vuoto per pieno.</p> <p>PIANO TERRA - w.c. *(lung.=(2,05+2,50+2,35+1,55+2*1,15+3*1,65+7,00+3,50))</p>		26,20		2,700	70,74		
	SOMMANO Al mq.					70,74	30,00	2'122,20
32 A.0D.005 14/06/2013	<p>MURATURA AD UNA TESTA cm. 20-30 Fornitura e posa in opera di muratura in elevato ad una sola testa dello spessore di cm. 20-30, retta o centinata, in conci di tufo e malta bastarda, a qualsiasi altezza, inclusi i ponteggi, la stilatura dei giunti, l'eventuale ammorsatura a preesistenti murature, la formazione di pilastri, stipiti, lesene, spalle ed architravi in c.a opportunamente armate con appoggi laterali di lunghezza pari ad almeno il 20% della luce reale. Compresi materiali, trasporti, attrezzature, noli, mano d'opera ed ogni onere principale ed accessorio per eseguire l'opera a regola d'arte. Da misurarsi vuoto per pieno.</p>		12,00		4,200	50,40		
	SOMMANO Al mq.					50,40	42,50	2'142,00
33 A.0D.006 14/06/2013	<p>CHIUSURA VANI INFISSI Chiusura di vani porta, finestre e simili con muratura dello spessore di cm. 20-30, retta o centinata, in conci di tufo e malta bastarda, a qualsiasi altezza, inclusi i ponteggi, la stilatura dei giunti, l'ammorsatura a preesistenti murature, la formazione di pilastri, stipiti, lesene, spalle, compreso materiali, trasporti, attrezzature, noli, mano d'opera, ogni onere principale ed accessorio per eseguire l'opera a regola d'arte.</p>					10,00		
	SOMMANO Cad.					10,00	180,00	1'800,00
	A R I P O R T A R E							156'761,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							156'761,10
34 A.OD.007 30/09/2013	REALIZZAZIONE SCALA P. INTERRATO Ricostruzione della scala a ridosso del vano ascensore a piano interrato previa eventuale demolizione di gradini o pianerottoli di quella esistente. Da realizzare in conglomerato cementizio inclusa l'armatura metallica necessaria, le casseformi, le impalcature, i ponteggi, i tagli sulle strutture esistenti per gli appoggi, scavi per fondazioni ed ogni altro onere principale ed accesso per dare l'opera completa. Nel prezzo è compreso il carico, trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche del materiale di risulta.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	3'500,00	3'500,00
35 A.OE.001 14/06/2013	CONSOLIDAMENTI PARAMENTI MURARI Consolidamento di pareti mediante colate di cemento e sabbia per ricostruire il nucleo e rendere omogenea la muratura da effettuarsi mediante la apertura di appositi fori per l'infilaggio di tubi di plastica del diametro di cm 4 o inserimento di imbuto nel cavo esterno del tubo per il colaggio della miscela cementizia costituita da q.li 0,500 di sabbia e q.li 0,500 di acqua, successiva estrazione del tubo di plastica e stuccatura del foro con malta di polvere di pietra e cemento bianco.					150,00		
	SOMMANO Al mq.					150,00	37,69	5'653,50
36 A.OE.002 17/06/2013	IMPERNEAZIONI PARAMENTI MURARI Imperneazione di paramenti o frammenti lapidei con tondini in acciaio inox del diametro 4-8 mm, eseguita mediante perforazioni del diametro fino a 30 mm.con trapano elettrico compreso la pulizia del foro, la fornitura e posa in opera del perno, l'iniezione a mezzo di siringatura con resina epossidica ad alta resistenza, la stuccatura della testa del foro con malta di resina e detrito della parte perforata, a qualunque altezza e con ogni altro onere e magistero.		100,00			100,00		
	SOMMANO Al ml.					100,00	5,40	540,00
	A R I P O R T A R E							166'454,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							166'454,60
37 A.OE.003 17/06/2013	<p>PERFORAZIONI ARMATE</p> <p>Perforazione a rotazione, di qualsiasi lunghezza, eseguita a qualsiasi altezza in murature di qualunque tipo, compreso l'onere del lavaggio dei fori con acqua e aria compressa, la fornitura e posa in opera di tondino di acciaio ad aderenza migliorata classe tecnica B450C inclusi oneri per il taglio e lo sfrido del materiale, nonché per eventuali saldature. Nel prezzo è compresa la iniezioni di miscela di malta premiscelata a base di calce idraulica a mezzo gruppo di pompaggio elettromeccanico con controllo di assorbimento delle murature alla pressione esercitata, la posa dei boccagli e la loro successiva asportazione ad iniezione ultimata, le attrezzature necessarie nonché il ripristino dei perfori con malta cementizia o a base di calce idraulica. Nel prezzo sono altresì compresi tutti i ponteggi, le attrezzature, le impalcature ed ogni altro onere principale ed accessorio per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p>		85,00			85,00		
	SOMMANO Al ml.					85,00	95,00	8'075,00
38 A.OE.004 27/09/2013	<p>CONSOLIDAMENTO VOLTE</p> <p>Consolidamento di volta dall'estradosso consistente in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rimozione del lastricato solare tramite numerazione delle singole lastre di copertura, mappatura in pianta, taglio dei giunti con ogni attenzione per evitare la rottura delle lastre, rimozione accurata e pulizia dei pezzi, accatastamento secondo ordine di numerazione; - rimozione dei risvolti perimentrali e spicconatura degli intonaci sui parapetti, rimozione del materiale di allettamento delle lastre e di rinfiaccio della volta fino alla messa a nudo della parte strutturale in materiale di qualsiasi natura, spessore e consistenza, sciolto o legato anche in conci o in pietrame informi, compresi tutti gli oneri occorrenti per la sistemazione del materiale nell'ambito di cantiere e secondo le indicazioni della D.L.; - perforazioni del diametro di mm 20, con aspirazione delle polveri residue all'interno di ogni singolo foro realizzato in corrispondenza dei quattro piedritti con opportuna 							
	A R I P O R T A R E							174'529,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'529,60
	<p>inclinazione come da particolare grafico di progetto e per la lunghezza non inferiore a 1.5 ml;</p> <p>- preparazione della superficie al fine di dare idonea garanzia di ancoraggio per la successiva fase di lavorazione, procedimento eseguito con pulizia accurata e bagnatura leggera dei conci, la superficie deve risultare totalmente priva di parti friabili e con scarsa coesione al sottofondo;</p> <p>- armatura dei perfori con fornitura ed inserimento in ogni singolo foro di barra tonda in carbonio di diam. 16 mm, compreso manicotti e giunzioni a regola d'arte;</p> <p>- iniezione di legante idraulico speciale a ritiro compensato e modulo elastico secondo le indicazioni della D.L., compatibile con le murature esistenti, a basso contenuto di sali solubili dichiarato, tipo Rurewall B1, attraverso tubetti filettati in ferro con attacco portagomma, eseguita a pressione per mezzo di un gruppo miscelatore, compresi il lavaggio dei fori e la boiaccia a base di legante idraulico iniettata fino a rifiuto;</p> <p>- Risarcitura di lesioni sulla superficie dell'estradosso della volta, con applicazione di malta premiscelata tixotropica ad alta resistenza con le fibre di polivilalcol (del tipo Rurewall PVA TX) avente modulo elastico a 28 gg di circa 35.000 MPa, resistenza a compressione superiore a 65 MPa, buona resistenza a flessione, ottima resistenza all'usura ed ai carichi dinamici in generale, assenza di fessurazioni da ritiro, fino a totale sigillatura della lesione. La malta deve inoltre essere caratterizzata da un basso contenuto di sali solubili per scongiurare qualsiasi rischio di aggressione alla volta esistente;</p> <p>- Applicazione a cazzuola di una prima mano di aggrappo sulla superficie dell'estradosso della volta, realizzata con apposita malta da rinzafo premiscelata a base di leganti idraulici ad alta pozzolanicità e a basso contenuto di sali solubili dichiarati (del tipo Rurewall R/Z) ;</p> <p>-Successiva applicazione di uno strato di malta dello stesso tipo, opportunamente lisciata, per regolarizzare la superficie;</p> <p>- F.p.o. di rete in fibra di carbonio (del tipo Ruredil X Mesh C10), a fasce di cm 50 di larghezza</p>							
	A R I P O R T A R E							174'529,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'529,60
	<p>posizionata come da particolare di progetto, con malta idraulica pozzolanica, su supporto omogeneo, pulito e perfettamente esente da grassi, oli, polvere o altro materiale incoerente, da applicare dopo aver opportunamente inumidito il supporto e previa stesura applicare con frattazzo metallico liscio di circa mm 3 di una specifica malta idraulica pozzolanica (del tipo Ruredil X Mesh M25), in modo da annegare in rapida successione la rete in carbonio (del tipo Ruredil Mesh C10) con le seguenti caratteristiche: dim. maglia 10x10 mm, peso 168 g/mq, carico di rottura a 0° e a 90° 160 Kg/cmq, resistenza a compressione 38 N/mm², resistenza a flessione 7.5 N/mm², modulo elastico 15.000 Mpa. La rete deve essere stesa con cura esercitando una certa pressione al fine di permettere alla malta sottostante di penetrare attraverso la maglia. Nei punti di giunzione deve essere assicurata una sovrapposizione non inferiore a 7 cm, compreso risvolti sui muri perimetrali;</p> <p>- Applicazione di un secondo strato di circa 3 mm di malta idraulica pozzolanica (del tipo Ruredil X Mesh M25) opportunamente lisciata;</p> <p>- Riempimento dell'estradosso della volta con il materiale rimosso in precedenza disposto secondo pendenze esistenti;</p> <p>- Posa in opera delle lastre precedentemente rimosse secondo la posizione originaria su sottofondo di tufina compresa la sigillatura dei giunti tra lastra e lastra e l'arrotondamento degli angoli del lastricato solare a piè dei muri delle terrazze, perfettamente lisciati e raccordati con le murature, di altezza da cm 7 a cm 10 con malta di cocchiopesto, calce idraulica e grassello di calce.</p> <p>- Trattamento finale di tutta la superficie, previa completa asciugatura, con idrorepellente tipo Cepro protector 10 - Cepro soluzione a base di resine polimetilossaniche con applicazione per irrorazione o con pennello, dato a due successive mani, secondo le modalità di applicazione del prodotto dettate dalla ditta produttrice;</p> <p>compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta ed ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito</p>							
	A R I P O R T A R E							174'529,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'529,60
	a perfetta regola d'arte. Da misurarsi sulla proiezione orizzontale delle volte. Torre verso villa comunale * (lung.=(6,00*6,00*3,14))		113,04			113,04		
	SOMMANO Al mq.					113,04	195,00	22'042,80
39 A.OE.005 14/06/2013	REVISIONE LASTRICATI E LIVELLINI Revisione generale della superficie di copertura, dei lastricati e dei livellini di coronamento, da eseguirsi a qualsiasi altezza, consistente nell'ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti, estirpazione di erbe e pulizia di calcinacci, accurata pulitura manuale o con mezzi meccanici della superficie con tutti gli accorgimenti atti alla conservazione della superficie litica, sostituzione fino al 10% delle lastre, rifacimento dei giunti degradati o lesionati previa scarificazione con asportazione manuale o meccanica degli spessori di malta tufacea degradata o incoerente, la pulitura dei setti con getti di aria e/o acqua e rifacimento degli stessi con colatura fino a rifiuto di malta composta da Calce Idraulica Naturale tipo Cepro I-60 Bianca e sabbia scura di cava di granulometria appropriata. Nel prezzo è compreso il carico, trasporto e conferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza del materiale di risulta ed ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. - Torre P.za Diaz = mq. - Piano 1°- terrazze verso Via Roma							
	SOMMANO Al mq.							
			16,00	9,500		75,00		
			10,50	5,000		152,00		
			7,00	6,000		52,50		
						42,00		
	SOMMANO Al mq.					321,50	15,00	4'822,50
40 A.OE.006 14/06/2013	REVISIONE COPERTURA IN COCCIOPESTO Revisione generale della superficie di copertura in cocciopesto, da eseguirsi a qualsiasi altezza, consistente nell'ispezione dello stato di conservazione della copertura, estirpazione di erbe e pulizia di ogni maeriale esistente (calcinacci, terra, ecc.), trattamento di idropulitura della intera area con tutti gli accorgimenti atti alla conservazione della superficie esistente. Compresa l'accurata spazzolatura delle lesioni							
	A R I P O R T A R E							201'394,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							201'394,90
	<p>esistenti previa rimozione delle porzioni incoerenti, lavaggio della lesione e stuccatura con cocciopesto, costituito da impasto di graniglia di laterizio macinato (75%), Calce idraulica tipo I 60 della Cepro (12.5%) e calce idrata o grassello (12.5%), dato in opera compreso pistonaggio con appositi atacchi in legno fino al completo indurimento dell'impasto. E' compreso inoltre il trattamento finale di tutta la superficie, previa completa asciugatura, con idrorepellente tipo Cepro protector 10 - Cepro soluzione a base di resine polimetilossaniche con applicazione per irrorazione o con pennello, dato a due successive mani, secondo le modalità di applicazione del prodotto dettate dalla ditta produttrice, compreso il carico, trasporto e conferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza del materiale di risulta ed ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.</p>					20,00		
	SOMMANO Al mq.					20,00	20,00	400,00
41 A.OE.007 14/06/2013	<p>CONVERSA SU MURI D'ATTICO Realizzazione degli arrotondamenti degli angoli dei lastricati a piè dei muri delle terrazze e dei giunti tra travi, cornici, cordoli, solette e murature in tufo, previa e compresa rimozione di quelli esistenti, fessurati ed incoerenti, taglio a muro per una profondità di 1 - 2 cm ed altezza di 7 cm per l'incasso della conversa, esecuzione degli stessi con malta composta da Calce Idraulica Naturale tipo Cepro I-60 Bianca e sabbia scura di cava di granulometria appropriata, perfettamente lisciata e raccordata con la muratura, con gli scoli dei pluviali, e quant'altro, compreso il trattamento finale con idrorepellente tipo Cepro protector 10-Cepro soluzione a base di resine polimetilossaniche con applicazione per irrorazione o con pennello secondo le modalità di applicazione del prodotto dettate dalla ditta produttrice, il trasporto del materiale di risulta, ponti di servizio ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.</p>					150,00		
	SOMMANO Al ml.					150,00	8,50	1'275,00
	A R I P O R T A R E							203'069,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							203'069,90
42 A.OE.008 03/10/2013	<p>REVISIONE E MESSA IN SICUREZZA RECINZIONE GIARDINO BOTANICO INGRESSO VIA LATA</p> <p>Intervento di messa in sicurezza della recinzione del giardino botanico su Via Lata comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il consolidamento delle colonne in pietra ammalorate mediante impermeazioni dei frammenti lapidei con barre in carbonio del diametro di 4-8 mm, eseguite con perforazioni con trapano elettrico, compresa la pulizia del foro, la f.p.o. del perno, l'iniezione a mezzo di siringatura con resina epossidica ad alta resistenza, la stuccatura della testa del foro con malta di resina e detrito della parte perforata; - la pulitura delle superfici lapidee interessate da diffuso attacco biologico consistente nella asportazione meccanica delle incrostazioni mediante leggera spazzolatura, applicazione di biocida ad azione meccanica con bisturi, rimozione di residui tenaci con microsabbiatrici; - revisione della recinzione metallica e del portone di ingresso al giardino botanico da eseguirsi in sito o in officina mediante il ripristino di parti danneggiate e dissaldate, la sostituzione di eventuali elementi usurati o mancanti e l'esecuzione sui telai e sulle zancature, comprese le opere murarie per il ripristino degli ancoraggi sulle colonne in pietra di sostegno, il riassetto e la rimessa in quadro, l'asportazione di eventuali formazioni di ossidi e calamine, piccole stuccature delle parti ammalorate e successiva scartavetratura e splolveratura, applicazione di una mano di antiruggine a base di minio di piombo e lubrificazione di cardini e cinematismi. <p>Nel prezzo è compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte compreso l'utilizzo di attrezzature meccaniche, il taglio a misura ed il relativo sfrido dei materiali, l'assistenza, lo smontaggio e successivo montaggio, il trasporto della recinzione e del cancello da e per l'officina, il carico e lo scarico, l'avvicinamento e quanto altro occorre.</p>					1,00		
	A R I P O R T A R E					1,00		203'069,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,00		203'069,90
	SOMMANO A corpo					1,00	5'000,00	5'000,00
43 A.OF.001 14/06/2013	<p>INTONACO DEUMIDIFICANTE Fornitura e posa in opera di :- strato di Rinzafo consolidante antisale, avente uno spessore di cm 0.5, con malta preconfezionata, costituita da una miscela di inerti scelti e selezionati con curva continua da 0 a 5 mm, calce idraulica naturale bianca o moretta, ottenuta dalla calcificazione, a bassa temperatura, di calcarei silicei, a bassissimo contenuto di sali idrosolubili, additivata con particolari seccativi riduttori di capillarità, agenti per frazionamento della macroporosità, conferenti agli impasti induriti, ottima idrorepellenza, minima resistenza alla diffusione del vapore, e spiccate caratteristiche di difesa dalle efflorescenze saline, tipo Rinzafo consolidante antisale - Cepro: applicato in modo continuo ed uniforme sulle superfici interne ed esterne per una altezza superiore di 50 cm dalla linea di equilibrio dell'umidità;</p> <p>- esecuzione di intonaco deumidificante dello spessore di cm 2 su pareti piane o curve, verticali o orizzontali, con malta preconfezionata a base di calce idraulica naturale bianca e silici amorfe espanse tipo Deumidificante medolago Cepro, applicato su di un Rinzafo Consolidante Antisale opportunamente stagionato. La rasatura superficiale dovrà essere eseguita con apposita malta fine alla calce premiscelata tipo Stacepro Cepro lavorato a frattazzo.</p> <p>Sono compresi nel prezzo ogni onere e magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.</p> <p>PIANO TERRA</p> <p>- deposito opere d'arte 27,00</p> <p>- pinacoteca (sala 1) + vani accessori 40,00</p> <p>- pinacoteca (sala 2) + vani accessori 35,00</p> <p>- laboratorio multimediale 43,00</p> <p>- centro documentazione 35,00</p> <p>- sala mostre 30,00</p> <p>- porticato 16,00</p> <p>- zone servizi 15,00</p> <p>- vani porte e finestre 15,00</p>							
	SOMMANO Al mq.					512,00	46,50	23'808,00
44 A.OF.002	<p>INTONACO Fornitura e posa in opera di intonaci</p>							
	A R I P O R T A R E							231'877,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							231'877,90
14/06/2013	<p>premiscelati per interni o esterni, realizzati a tre strati previa accurata pulizia del fondo da polvere, sporco, sali, effluorescenze saline, tracce di oli, grassi, ecc.; primo strato di rinzafo dello spessore di mm. 5-6 a base di malta idraulica naturale del tipo "Rinzafo 720 della FASSA Bortolo" incluso il rimbocco di crepe, tracce di impianti, cavità o atro al fine di ripianare la superfie da intonacare; secondo strato dello spessore di mm. 15 di fondo con malta idraulica naturale del tipo "Intonaco 700 della FASSA Bortolo" ; terzo strato di finitura dello spessore non inferiore a mm. 2 a base di malta idraulica naturale del tipo "Finitura 750 della FASSA Bortolo" eseguito, previa campionatura accettata dalla D.L., con finitura con fratazzino di spugna e con cromia ottenuta con l'aggiunta di polveri di marmo colorate. Il tutto dovrà essere realizzato seguendo scrupolosamente le schede tecniche della ditta produttrice che dovranno essere preventivamente consegnate ed accettate dalla D.L., a mano o con predisposte guide, a qualsiasi altezza, su pareti, soffitti e volte di qualsiasi tipo, superfici piane o curve, orizzontali od inclinate, comprese le impalcature, i ponteggi fino all'altezza di m. 4.50, tutti i materiali anche per le campionature richieste dalla D.L., i noli, le attrezzature, la mano d'opera e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.Nel prezzo è pure compresa la fornita e posa in opera di rete portaintonaco in fibra di vetro da applicarsi in corrispondenza di strutture eterogenee, occlusioni di vani porte e finestre, di eventuali lesioni nella struttura esistente e comunque secondo le prescrizioni della D.L. e per quantità non superiore al 15% della superficie da intonacare e la esecuzione di intonaco a piombo per tutti i vani porte e finestre di qualunque spessore e sagoma.</p> <p>Superficie complessiva di cui alla precedente voce di demolizione di intonaco = mq.</p> <p>A detrarre la superficie di cui alla voce precedente (intonaco deumidificante) = mq.</p> <p>Sommano positivi Al mq</p> <p>Sommano negativi Al mq</p>					1'900,00		
						-512,00		
						1'900,00		
						-512,00		
	A R I P O R T A R E					1'388,00		231'877,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'388,00		231'877,90
	SOMMANO Al mq					1'388,00	26,00	36'088,00
45 A.0G.001 14/06/2013	PAVIMENTO IN PIETRA DI SOLETO Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra proveniente dalle cave di Soletto, accettata dalla D.L., delle dimensioni nette di cm 60x60 e delle dimensioni di cm 35x85 circa per la realizzazione delle fasce perimetrali dei corridoi, rifinita con una prima levigatura e posta in opera in quadro o in diagonale e comunque secondo le indicazioni del funzionario della Soprintendenza dei Beni Architettonici e del Paesaggio della Puglia, di spessore non inferiore a 2 cm, da montare con l'impiego di sigillanti tipo Mapei di colore a scelta della D.L. Compresa la sgrassatura e la levigatura, compreso il trattamento finale consolidante protettivo idrorepellente antimacchia da concordare con la D.L., eventuali giunti di dilatazione, eventuali sfridi, tagli e raccordi alle pareti verticali. Compresi i maggiori oneri per il trasporto, per lo scarico, per le difficoltà relative al montaggio, sia legate alla dimensione delle lastre e sia alla maggiore accortezza nella posa in opera per l'assenza del battiscopa, compreso l'onere per il taglio a misura delle lastre in cantiere per garantire la perfetta aderenza delle stesse alle murature perimetrali, compresi, noli manodopera e qualsiasi onere aggiuntivo per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. PIANO TERRA - deposito opere d'arte = mq. - pinacoteca (sala 1) + accessori = mq. - pinacoteca (sala 2) + accessori = mq. - laboratorio multimediale = mq. - centro documentazione = mq. - sala mostre = mq. - disimpegno ascensore = mq. - rip = mq. - servizi = mq. PIANO 1° - sala espos. opere d'arte = mq. - pinacoteca (sala 3) = mq. - pinacoteca (sala 4) = mq. - pinacoteca (sala 5) = mq. - attesa ascensore = mq. - vani porte e finestre = mq.					17,95		
						70,00		
						42,00		
						55,90		
						55,90		
						39,90		
						15,00		
						3,50		
						45,00		
						47,50		
						50,50		
						31,20		
						41,15		
						15,00		
						50,00		
	A R I P O R T A R E					580,50		267'965,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					580,50		267'965,90
46 A.0G.002 14/06/2013	SOMMANO Al mq. PAVIMENTAZIONE IN PIETRA CALCAREA CM. 4 Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre di pietra calcarea dura proveniente dalle cave di Soletto, previa accettazione della Direzione dei Lavori, aventi spessore di cm 4 e delle dimensioni tra 15-30 e lunghezze variabili tra 30-70, con finitura dell'intera faccia vista "bocciardata media" ed anticata tramite trammonto con "macchina burattatrice". La posa in opera, da eseguirsi conformemente alla tessitura riportata negli elaborati di progetto, dovrà seguire le indicazioni tecniche della Direzione dei Lavori. Essa sarà realizzata in piano od in pendenza posando le lastre su sottofondo a consistenza umida ("sabbione") dello spessore variabile non inferiore a cm. 4, compreso nel prezzo, composto da sabbia e cemento dosato a q.li 2/mc. Dopo averli battuti e compianati secondo le pendenze previste, si procederà alla colmatatura, sino a rifiuto, dei giunti con malta a consistenza liquida "beverone" composta da sabbia fine "piuma" e cemento dosato a 2,5 - 3,00 q.li/mc con l'aggiunta di prodotto a base di resina tipo "Kibo" in ragione di 1 litro ogni 10 litri di "beverone"; compresa l'asportazione della malta in eccesso e l'accurata pulizia nonchè ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Ad opera finita i giunti non dovranno avere larghezza superiore a mm 6-8. Per tutte le lavorazioni sono compresi tutti i materiali, la movimentazione dei materiali con attrezzature idonee, la mano d'opera, i mezzi, le attrezzature, noli, trasporti e quanto altro. I campioni dei basoli da utilizzare per la pavimentazione dovranno essere sottoposti alla preventiva accettazione della D.L. e dovranno essere di prima qualità, di forma compatta e cromatura uniforme, privi di fessurazioni o altre imperfezioni. Nel prezzo è pure compresa la rimozione, innalzamento e successiva ricollocazione dei chiusini in ghisa esistenti sulle strade oggetto di intervento per l'adeguamento alla nuova quota stradale Passaggio coperto P.T.				580,50	104,00	60'372,00	
			9,00	2,000		18,00		
	A R I P O R T A R E					18,00		328'337,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					18,00		328'337,90
	SOMMANO Al mq.					18,00	120,00	2'160,00
47 A.0G.003 14/06/2013	RIVESTIMENTO PARETI CON PIASTRELLE Fornitura e posa in opera di piastrelle ceramiche di prima scelta per rivestimento di pareti, di forma quadrata o rettangolare, delle dimensioni di lato fino a cm. 50, lucide o satinare, in opera a squadro od in diagonale secondo prescrizioni della D.L. ; motivi decorativi, colori e dimensioni a scelta della D.L.; in opera a qualunque altezza, compresa la formazione di eventuali disegni, la preparazione delle pareti con intonaco di malta bastarda eseguito a piombo, la stuccatura dei giunti, le attrezzature, i ponteggi, le impalcature, la mano d'opera, i materiali e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. w.c.		55,00		2,200	121,00		
	SOMMANO Al mq.					121,00	75,00	9'075,00
48 A.0G.004 14/06/2013	LASTRE PIETRA DI SOLETO CM.3 Fornitura in opera di lastre di pietra calcarea dura locale proveniente dalle cave di Soletto dello spessore di cm. 3 per imbotti, soglie, davanzali e simili a qualunque altezza, accettati dalla D.L.; compresa la stuccatura, levigatura, lucidatura o con superficie bocciardata, eventuale lavorazione per formazione di gocciolatoi, bisellature, smussature di spigoli, ecc., grappe di ancoraggio e la stuccatura a colore dei giunti, la fornitura delle malte, delle colle, di tutti i materiali, i noli, le attrezzature, gli eventuali ponteggi, la mano d'opera, l'eventuali opere murarie per la demolizione e/o rimozione di esistenti davanzali di qualsiasi natura e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte. Totale mq.					50,00		
	SOMMANO Al mq.					50,00	150,00	7'500,00
49 A.0G.005 14/06/2013	BATTISCOPIA IN PIETRA DI SOLETO Fornitura e posa in opera di battiscopa di pietra calcarea dura locale proveniente dalle cave di							
	A R I P O R T A R E							347'072,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							347'072,90
	Soletto di cm 10 x 2 di spessore compresa la stuccatura, levigatura, lucidatura, bisellatura, smussature di spigoli, ecc., grappe di ancoraggio, stuccatura a colore dei giunti, eventuale spicconatura dell'intonaco ed ogni altro onere e magiatero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. totale ml					50,00		
	SOMMANO Al ml.					50,00	13,50	675,00
50 A.0G.006 14/06/2013	<p>LASTRICO SOLARE</p> <p>Realizzazione di lastrico solare comprendente i seguenti lavori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rimozione di pavimentazione di qualsiasi tipo, a qualunque altezza, compreso la demolizione della sottostante malta di allettamento, del massetto in cls, il tutto perfettamente demolito e pulito, compreso altresì tutte le attrezzature, i noli, la mano d'opera, il carico, il conferimento e trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza del materiale di risulta alle pubbliche discariche. - Fornitura e posa in opera di massetti in cls cellulare leggero tipo Foam Ceam o simili per formazione di massi a pendio su lastrici solari o per sottofondi di pavimenti, in opera, compreso il tiro in alto, la stesa, il livellamento, la formazione di pendenze e quanto altro occorre, con spessore medio di cm 10; - Fornitura e posa in opera di isolamento termico per coperture piane costituito da pannelli in polistirene estruso delle dimensioni di cm. 60x120, battenti sui lati, della densità non inferiore a kg/mc 35, resistenza alla compressione con 10% di schiacciamento pari a 3 kg/cmq, conducibilità termica secondo DIN 52612 a 10°C pari a 0,027 W/mk, posati a secco bene accostati e dello spessore non inferiore a cm. 4. - Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione costituita da guaina bituminosa prefabbricata, dalle caratteristiche indicate di seguito, con velo-vetro, da porre in opera sulle terrazze mediante riscaldamento a fiamma della superficie destinata alla adesione con cannello a gas, con giunti laterali sovrapposti per almeno cm. 10 e saldati a fiamma, il risolto sulle pareti verticali per una altezza di cm. 15/20, compreso la preparazione del sottofondo, tagli, sfridi, sovrapposizioni ed ogni onere 							
	A R I P O R T A R E							347'747,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							347'747,90
	<p>principale ed accessorio per dare il lavoro eseguito a qualsiasi altezza o profondità: del peso di 3 kg/mq; - Fornitura e posa in opera di pavimentazione solare in lastre di pietra di Cursi o Cavallino, dello spessore di cm. 5, in opera su massetto, con malta cementizia dosata a q.li 6 di cemento, compresa la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento puro, eventuali tagli, sfridi, formazione di pendenze ed ogni altro onere e magistero occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte a qualsiasi altezza. Compresa la realizzazione degli arrotondamenti degli angoli dei lastricati a piè dei muri delle terrazze e dei giunti tra travi, cornici, cordoli, solette e murature in tufo, di spessore 1 - 2 cm ed altezza di 7 cm perfettamente a filo dell'intonaco sovrastante, esecuzione degli stessi con malta composta da Calce Idraulica Naturale tipo Cepro I-60 Bianca e sabbia scura di cava di granulometria appropriata, perfettamente lisciata e raccordata con la muratura, compreso inoltre, su tutta la pavimentazione in lastre e sugli arrotondamenti, il trattamento finale con idrorepellente tipo Cepro protector 10 - Cepro, soluzione a base di resine polimetilossaniche con applicazione per irrorazione o con pennello secondo le modalità di applicazione del prodotto dettate dalla ditta produttrice e ponti di servizio. PIANO PRIMO - zona supefetazioni demolite = mq.</p>					40,00		
	SOMMANO Al mq.					40,00	55,00	2'200,00
51 A.OG.007 14/06/2013	<p>LASTRE PIETRA DI SOLETO CM. 2 Fornitura in opera di lastre di pietra calcarea dura locale proveniente dalle cave di Soletto dello spessore di cm. 2 per imbotti, soglie, davanzali e simili a qualunque altezza, accettati dalla D.L.; compresa la stuccatura, levigatura, lucidatura o con superficie bocciardata, eventuale lavorazione per formazione di gocciolatoi, bisellature, smussature di spigoli, ecc., grappe di ancoraggio e la stuccatura a colore dei giunti, la fornitura delle malte, delle colle, di tutti i materiali, i noli, le</p>							
	A R I P O R T A R E							349'947,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							349'947,90
	attrezzature, gli eventuali ponteggi, la mano d'opera, l'eventuali opere murarie per la demolizione e/o rimozione di esistenti davanzali di qualsiasi natura e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.					35,00		
	SOMMANO Al mq.					35,00	95,00	3'325,00
52 A.0G.008 14/06/2013	PAVIMENTO SOLETO A FILO SEGA CM. 2 Fornitura e posa in opera di pavimentazione in pietra proveniente dalle cave di Soletto, accettata dalla D.L., data in opera a correre con dimensioni in larghezza di cm. 25 ed in lunghezza minimo di cm. 30, con superficie vista a filo sega, da montare con l'impiego di sigillanti tipo Mapei di colore a scelta della D.L. Compreso il trattamento finale consolidante protettivo idrorepellente antimacchia da concordare con la D.L., eventuali giunti di dilatazione, eventuali sfridi, tagli e raccordi alle pareti verticali. Compresi i maggiori oneri per il trasporto, per lo scarico, per le difficoltà relative al montaggio, sia legate alla dimensione delle lastre e sia alla maggiore accortezza nella posa in opera per l'assenza del battiscopa, compreso l'onere per il taglio a misura delle lastre in cantiere per garantire la perfetta aderenza delle stesse alle murature perimetrali, compresi, noli manodopera e qualsiasi onere aggiuntivo per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.					20,00		
	SOMMANO Al mq.					20,00	85,00	1'700,00
53 A.0G.009 14/06/2013	COPERTINA IN PIETRA LECCESE Fornitura e posa in opera di copertina su muri parapetto realizzata con lastre di pietra leccese aventi lunghezza non inferiore a cm. 50, larghezza fino a cm. 35 e spessore di cm. 6. Nel prezzo è compresa la modanatura o altre lavorazioni artistiche richieste dalla D.L. lungo le due facce viste laterali, il trattamento con idrorepellente, previa opportuna preparazione del fondo, di tutte le superfici viste, l'impiego di collanti e sigillanti tipo Mapei di colore a							
	A R I P O R T A R E							354'972,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							354'972,90
	scelta della D.L per il montaggio e la stilatura dei giunti, i ponteggi, le attrezzature, la mano d'opera e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					50,00		
	SOMMANO Al ml.					50,00	25,00	1'250,00
54 A.OH.001 14/06/2013	PORTA INTERNA A DUE BATTENTI Fornitura e posa in opera di porta interna a due battenti, in legno massello in tutto uguali, per forma, dimensioni, disegni, ecc a quelle esistenti a piano 1° uffici del Sindaco, compreso ogni onere e magistero per dare il manufatto in opera a perfetta regola d'arte.					7,00		
	SOMMANO Cad.					7,00	1'300,00	9'100,00
55 A.OH.002 28/09/2013	PORTA INTERNA AD UN BATTENTE Fornitura e posa in opera di infisso interno. in legno pregiato delle dimensioni, incluse mostre, di circa m. 1.10x2.20, ad un battente, tamburato a struttura cellulare, costituita da controtelaio fisso; battente con intelaiatura in legno dello spessore di mm. 40 costituita da montanti e traversi di sezione non inferiore a mm. 80x40, zoccolatura con sezione minima di mm. 200x40, rivestito su ambo le facce con compensaro di mogano, noce o altro similare a scelta della D.L. dello spessore di mm. 5 modanato e/o scorniciato secondo le indicazioni che saranno fornite dalla D.L.; incluse mostre, contromostre, rivestimento perimetrali per muri sino a cm. 30 di spessore, opere morte in legno abete, cerniere, maniglie in ottone del tipo pesante a scelta della D.L. e con la eventuale modalità dell'indicazione di "libero/occupato", serrime di chiusura, eventuali saliscendi opportunamente incassati, maniglione antipanico e quant'altro necessario per dare il manufatto in opera completo e funzionante a perfetta regola d'arte nel rispetto della normativa vigente. Nel prezzo è compresa altresì la pitturazione dell'intero manufatto, previa opportuna ed accurata preparazione del fondo, mediante l'applicazione di una mano di cementite e due mani di smalto							
	A R I P O R T A R E							365'322,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							365'322,90
	all'acqua colore a scelta dalla D.L..					11,00		
	SOMMANO Cad.					11,00	750,00	8'250,00
56 A.OH.003 14/06/2013	<p>PORTA INTERNA CON BATTENTE SCORREVOLE</p> <p>Fornitura e posa in opera di infisso interno. in legno pregiato delle dimensioni, incluse mostre, di circa m. 1.10x2.20, ad un battente, tamburato a struttura cellulare, costituita da controtelaio fisso; battente con intelaiatura in legno dello spessore di mm. 40 costituita da montanti e traversi di sezione non inferiore a mm. 80x40, zoccolatura con sezione minima di mm. 200x40, rivestito su ambo le facce con compensaro di mogano, noce o altro simile a scelta della D.L. dello spessore di mm. 5 modanato e/o scorniciato secondo le indicazioni che saranno fornite dalla D.L.; incluse mostre, contromostre, rivestimento perimetrali per muri sino a cm. 30 di spessore, opere morte in legno abete, cerniere, maniglie in ottone del tipo pesante a scelta della D.L. e con la modalità dell'indicazione di "libero/occupato", serrime di chiusura, eventuali saliscendi opportunamente incassati, maniglione antipanico e quant'altro necessario per dare il manufatto in opera completo e funzionante a perfetta regola d'arte nel rispetto della normativa vigente. Nel prezzo è compresa altresì la pitturazione dell'intero manufatto, previa opportuna ed accurata preparazione del fondo, mediante l'applicazione di una mano di cementite e due mani di smalto all'acqua colore a scelta dalla D.L.. Nel prezzo è compresa altresì la fornitura e posa in opera dicontrrotelaio a struttura metallica in acciaio zincato tipo "scrigno" delle dimensioni adeguare a quelle del battente, da applicare èper porte scorrevoli, dato in opera comprese le opere murarie e tutti gli accessori necessari per dare il manufatto funzionante e completo in tutte le sue parti.</p>							
	SOMMANO Cad.					7,00		
						7,00	950,00	6'650,00
57 A.OH.004	<p>INFISSI ESTERNI</p> <p>Fornitura e posa in opera di infisso</p>							
	A R I P O R T A R E							380'222,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							380'222,90
14/06/2013	<p>esterno, con o senza sopra luce fisso o apribile, in legno massello o lamellare mogano o similare a scelta della D.L., costituito da controtelaio fisso dello spessore di cm 4 con battuta riportata; parti apribili o fisse costituite da montanti e traverso superiore della sezione non inferiore a mm. 80x60, traversi intermedi della sezione di mm. 80-120x60 e zoccolo di sezione mm 300x60. Inclusive eventuali parti specchiate bugnate ricavate con listoni dello spessore non inferiore a mm 30 con cornice perimetrale scorniciata e modanata secondo le prescrizioni della D.L.. Nel prezzo è compresa la realizzazione della triplice battuta anche a profilo curvo o a bocca di lupo, il gocciolatoio incastrato a coda di rondine nella parte esterna, la guida a canaletto nei riquadri interni per il fissaggio dei vetri, listelli coprifilo opportunamente modanati, fermavetro modanati, grappe e ferramenta varia per il fissaggio del controtelaio, cerniere tipo anuba del diametro 14 in numero di 3 per ogni parte mobile della finestra e di 4 per la porta finestra, cremonese di chiusura incassata con nasello a richiamo e maniglie di ottone pesante anche cromato, meccanismo di chiusura a tre punti (alto, basso e centrale), apparecchiatura speciale di chiusura del sopra luce, gancio di ferro e catenella in ottone o acciaio cromato con relativi tasselli a muro. Nel prezzo è pure compresa la fornitura e posa in opera di vetrocamera termoisolante Sinergy 6+9+8 (vetro stratificato 3+3/ interno e 4+4 VISARM esterno) con interposta intercapedine d'aria disidratata e distanziatore sigillato in alluminio dello spessore di mm 9 dato in opera su telaio in legno con fermavetro riportato o fissato con viti ribattute e sigillatura con mastice a base di silicone; la stuccatura, raffinatura, verniciatura dell'infisso con due mani di fondo a base d'acqua, inodore del tipo "Preparlegno inodore " della Baldini Vernici o similari, intervallate da leggera carteggiatura e finitura con due mani date a pennello di smalto a base d'acqua, a finitura opaca del tipo "Synuil inodore" della Baldini Vernici o similari, secondo le colorazioni indicate dalla DD. LL. L'infisso dovrà garantire la perfetta</p>							
	A R I P O R T A R E							380'222,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							380'222,90
	tenuta all'aria ed all'acqua. Sono inoltre comprese tutte le opere murarie, noli, attrezzature, mano d'opera, ponteggi ed ogni altro onere principale ed accessorio. Il tutto realizzato secondo le indicazioni della D.L. PIANO TERRA - deposito opere d'arte - pinacoteca (sala 1) - pinacoteca (sala 2) - disimpegno ascensore - ingresso servizi - laboratorio multimediale - laboratorio multimediale - centro documentazione - sala mostre - sala mostre PIANO PRIMO - sala espos. opere d'arte - sala espos. opere d'arte - sala espos. opere d'arte - pinacoteca (sala 3) - pinacoteca (sala 3) - pinacoteca (sala 4) - pinacoteca (sala 5) - pinacoteca (sala 5)	5,00	1,00 1,35 1,50 1,00 1,00 1,30 1,50 1,50 5,00 1,15			5,00 1,700 2,550 2,300 2,300 2,300 2,600 2,600 2,750		
	SOMMANO Al mq.					50,73	520,00	26'379,60
58 A.OH.005 14/06/2013	SCURETTI PER INFISSI Fornitura e posa in opera di scuretto bugnato di dimensioni fino a 3 mq, a due specchiature, in legno mogano, con bugne in multistrato marino, verniciato con due mani di fondo a base d'acqua, inodore del tipo "Preparlegno inodore " della Baldini Vernici o similari, intervallate da leggera carteggiatura e finitura con due mani date a pennello di smalto a base d'acqua, a finitura opaca del tipo "Synuil inodore" della Baldini Vernici o similari, secondo le colorazioni indicate dalla DD. LL. Nel prezzo sono comprese le cerniere, ferramenta di chiusura a due punti (alto e basso), ed ogni onere e magistero per avere lo scuretto perfettamente montato sull'infisso completo di ferramenta in ottone bronzato scuro.					35,00		
	SOMMANO Cad.					35,00	185,00	6'475,00
59 A.OH.006 14/06/2013	PORTONE ESTERNO Fornitura e posa in opera di portone in legno lamellare realizzato in mogano meranti a tutta altezza, costituito da controtelaio fisso in legno massello della sezione di 60*							
	A R I P O R T A R E							413'077,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							413'077,50
	60 mm circa saldamente fissato alla muratura; i battenti saranno realizzati con intelaiatura portante a struttura reticolare in legno, con fodera esterna dello spessore minimo di mm 25 avente larghezza costante di mm 100 ad incastro e con interspazio opportunamente ricavato e sagomato, fodera interna in doghe verticali dello spessore minimo di mm 13 e larghezza di 100 mm con incastri ed interspazio, riquadratura perimetrale in legno massello dello spessore minimo di 50 mm e larghezza di 10-12 cm. Comprese le mostre interne ed esterne, le cornici, le cerniere nel numero di 4 per anta e del tipo pesante (altezza cm 14) in ottone bronzato con cuscinetti a perno sfilabile, saliscendi in alto ed in basso su ogni anta incorporati con pomolo di ottone, una serratura da incasso tipo Yale, maniglioni in ottone satinato secondo le indicazioni della D.L., fermi incassati a terra per evitare urti del battente sul muro. Nel prezzo è compresa la mordensatura secondo le indicazioni della D.L. previa adeguata preparazione del fondo e n. 3 mani di vernice, le opere murarie quali fori, ripristini e quanto altro occorra per dare il lavoro completo e funzionante a perfetta regola d'arte.	2,00	2,00	2,500		10,00		
	SOMMANO Al mq.					10,00	350,00	3'500,00
60 A.OI.001 14/06/2013	TINTEGGIATURE Tinteggiatura di superfici murarie sia interne che esterne, con soluzione composta da latte di calce grassa di fossa, lungamente stagionata e perfettamente estinta, polveri carbonatiche micronizzate, olii specifici, colle naturali, colorata con pigmenti inorganici inalterabili ai raggi U.V., tipo Fresco 500 - Cepro, data in opera a tre mani, a pennello o a spruzzo, altamente traspirante, ecologica, nei colori a scelta della D.L. previa preparazione della superficie da trattare tramite accurata spazzolatura e pulizia da polvere, microflora e vecchie pitture ed ogni corpo incoerente mediante scartavetratura e stuccatura parziale, compreso l'onere per ponteggi, impalcature, ed ogni altro onere principale ed accessorio.					600,00		
	A R I P O R T A R E					600,00		416'577,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					600,00		416'577,50
61 A.OI.002 14/06/2013	SOMMANO Al mq. RICONFIGURAZIONE E SISTEMAZIONE DI SCALE Riconfigurazione e sistemazione delle scale esistenti a piano terra e piano primo con aggiunta o eliminazione di gradini, sostituzione o ripresa del rivestimento esistente, accurata pulitura di gradini da microflora, compreso eventuale stilatura dei giunti fessurati ed incoerenti compreso trattamento finale consolidante protettivo da concordare con la D.L. Compreso inoltre ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.					600,00	11,50	6'900,00
	SOMMANO A corpo					1,00		
						1,00	3'500,00	3'500,00
62 A.O.L.001 14/06/2013	RESTAURO AFFRESCHI Restauro di affreschi, tempere e dipinti in genere, su murature e su supporti di intonaco, da eseguirsi a qualsiasi altezza, su volte e pareti, da parte di un restauratore specializzato scelto in un elenco di nominativi richiesti alla Soprintendenza ai BB.AA.AA.AA.SS. della Puglia e comprendente le seguenti operazioni: - rimozione della velinatura protettiva con appositi solventi; - rimozione di eventuale microflora e disinfezione; - consolidamento del supporto; - consolidamento secondo tecniche concordate con la Soprintendenza del colore e del substrato; - parziale integrazione sotto tono cromatico di eventuali lacune (si considerano integrazioni in ragione del 10% dell'intera superficie restaurata); - stuccatura delle fessurazioni ed integrazione cromatica delle medesime. Compreso l'onere dei ponteggi ed ogni altro necessario.					10,00		
	SOMMANO Al mq.					10,00	850,00	8'500,00
63 A.O.L.002 14/06/2013	INDAGINI PER DECORI Indagini, saggi, prelievi e mappature, su manufatti edilizi, intonacati e/o affrescati e non, per il rilievo delle forme preesistenti, delle							
	A R I P O R T A R E							435'477,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							435'477,50
	<p>modifiche strutturali, dei distacchi della superficie pittorica dal supporto murario, di anomalie, di canalizzazioni di impianti in genere, mediante l'utilizzo di varia strumentazione, sia mediante termovisione con salto termico superficiale indotto con lampade a raggi infrarossi, sia mediante l'esecuzione di fori di piccolo diametro ed alla successiva introduzione di fibre ottiche finalizzate all'ispezione di impianti, intercapedini, strutture murarie, ecc. sia con l'uso di bisturi o scalpelli, evitando in tutti i casi di deturpare esteticamente il manufatto.</p> <p>Tali indagini, in particolare quelle invasive, dovranno essere effettuate salvo previa autorizzazione dell'ente che soprintende al manufatto, concordando tempi e modalità, secondo il piano di lavoro depositato presso l'ente che soprassiede al manufatto, accettato dalla D.L. Compresi ponteggi, impalcature, macchinari vari, attrezzature adeguate all'intervento, mano d'opera specializzata ed ogni e qualsiasi altro onere e magistero, nulla escluso ed eccettuato. Da misurarsi ad ogni ora o frazione di ora impiegata per effettuare l'indagine.</p>							
	SOMMANO Ora					80,00		
						80,00	150,00	12'000,00
64 A.0L.003 14/06/2013	<p>RECUPERO PASSAGGIO PEDONALE ESTERNO INGRESSO TORRE</p> <p>Revisione e restauro del passaggio pedonale esterno che da Via Roma consente l'accesso alla torre ed alla villa comprendente la revisione e sistemazione/integrazione della pavimentazione esistente compresa accurata pulizia, trattamento dei giunti previa rimozione di parti incoerenti o ammalorate, trattamento superficiale di tutta la superficie vista. E' pure compresa la revisione, consolidamento ed integrazione dei muri laterali di protezione e delle relative nonchè la totale stonacatura e successiva intonacatura e quanto altro necessario. Nel prezzo è compresa, la demolizione e ricostruzione in acciaio e legno della passerella che consente l'accesso alla torre, la fornitura delle impalcature e delle opere provvisionali necessarie nelle</p>							
	A R I P O R T A R E							447'477,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							447'477,50
	diverse fasi lavorative, nonché sono compresi tutti i materiali, i noli e le attrezzature per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte nonché il carico trasporto e spese di conferimento dei materiali di risulta alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	10'000,00	10'000,00
65 A.O.L.004 17/06/2013	PONTEGGI Fornitura e posa in opera di andito con ponteggi tubolari metallici costruiti in opera secondo le norme della prevenzione infortuni a livello stradale o a livello terrazze, di larghezza minima di m. 1.00 e comunque idonea a raggiungere in sicurezza tutte le zone oggetto delle varie lavorazioni previste in progetto, anche con parti a sporgere. Compreso il trasporto sul posto, il montaggio, lo smontaggio ad opera ultimata ed il trasporto di ritorno a deposito, i piani di lavoro, le tavole fermapiede, le scale interne. le mantovane, le tenute di ancoraggio alle pareti, schermature antipolveri o antisabbia con teli in polietilene, ed ogni altro magistero di manovra e di manutenzione per altezze non superiore a m. 20. Da misurarsi con proiezione su superficie piana ed una sola volta per tutta la durata dei lavori incluse eventuali perizie.							
	VIA ROMA		40,00		9,000	360,00		
			24,00		5,000	120,00		
			48,00		6,000	288,00		
	INTERNO VILLA COMUNALE		20,00		11,000	220,00		
			6,00		10,000	60,00		
	PIAZZA DIAZ		20,00		9,000	180,00		
	SOMMANO Al mq.					1'228,00	16,00	19'648,00
66 A.O.L.005 17/06/2013	REVISIONE GENERALE DI PARAMENTI MURARI Revisione generale di cortine in pietra o paramenti murari in genere, di qualsiasi materiale lapideo, interni od esterni, da eseguire a qualunque altezza, avendo cura di conservare la patina originale, per accurata manutenzione della facciata, consistente nelle seguenti operazioni, da eseguirsi da parte di personale particolarmente qualificato e salvaguardando evidenziando eventuali elementi architettonici, o tracce di essi, superstiti:							
	A R I P O R T A R E							477'125,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							477'125,50
	- ispezione dello stato di conservazione dei conci e degli assetti; - estirpazione delle erbe; - rimozione di eventuali chiodi, zanche, staffe e corpi estranei in genere, adottando ogni accorgimento necessario atto a salvaguardare l'integrità dei conci; - eliminazione dei depositi superficiali con scarsa aderenza al substrato presenti sull'intera superficie, a mezzo d'aria compressa. Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali, i noli, le attrezzature e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, nonchè il carico, trasporto e spese di cenferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza. TOTALE MQ.					1'500,00		
	SOMMANO Al mq.					1'500,00	16,00	24'000,00
67 A.0L.006 17/06/2013	RISARCITURA GIUNTI MURATURE Scarnitura, stuccatura e stilatura dei giunti di murature in conci di tufo o di pietra con filari di altezza superiore a cm 25 con malta idraulica a basso contenuto di sali, calce idraulica Lafarge, polvere della stessa pietra, miscela di colore all'ossido per ottenere la colorazione originale, resine di tipo acrilico, quale additivante e qualsiasi altro onere. TOTALE MQ.					1'500,00		
	SOMMANO Al mq.					1'500,00	23,25	34'875,00
68 A.0L.007 17/06/2013	TRATTAMENTO PIETRA LECCESE Pulitura di superficie lapidea (pietra leccese) interessata da diffuso attacco biologico (licheni) consistente nella asportazione meccanica delle incrostazioni mediante leggera spazzolatura, applicazione di biocida ad azione meccanica con bisturi; rimozione di residui tenaci con applicazione di piccole quantità di acqua ossigenata a 120 vol. e/o azione meccanica con microsabbatrice; aspirazione continua del materiale rimosso; eventuale lavaggio con solvente. Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali, i noli, le attrezzature e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte,							
	A R I P O R T A R E							536'000,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							536'000,50
	nonchè il carico, trasporto e spese di cenferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza.		160,00		1,000	160,00		
	SOMMANO Al mq.					160,00	52,00	8'320,00
69 A.0L.008 17/06/2013	ELEMENTI ARCHITETTONICI IN PIETRA TUFACEA Fornitura e posa in opera di elementi architettonici scorniciati o per conci di arco in tufo, tufo carparino o carparo a sagoma semplicemente squadriati o comunque scorniciati o per conci di arco di qualunque sesto a qualsiasi altezza, da misurarsi secondo il minimo parallelepipedo, circoscritto a ciascun pezzo, in opera con malta di grassello e polvere di pietra la eventuale esecuzione di scuci e cuci. TOTALE MC.					15,00		
	SOMMANO Al mc.					15,00	1'600,00	24'000,00
70 A.0L.009 17/06/2013	RIPRESA PARAMENTO MURARIO Ripresa di paramento esterno di muratura di tufo retta o curva per strutture in elevazione, eseguita con blocchetti di tufo squadriati delle dimensioni correnti, data in opera con malta idraulica o pozzolanica in esterno e cementizia in interno con giunti non eccedenti lo spessore di cm 2, a qualsiasi altezza per uno spessore non superiore a cm 20. Compresa l'eventuale cernita dei blocchetti, la formazione di architravi, spallette, riseghe, ammorsature, lo sfrido, l'uso dei ponteggi di servizio ed il loro disarmo, il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali, i noli, le attrezzature e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, nonchè il carico, trasporto e spese di cenferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza. TOTALE MQ.					100,00		
	SOMMANO Al mq.					100,00	50,00	5'000,00
71 A.0L.010	ESECUZIONE DI CUCI E SCUCI Esecuzione per sostituzione a scuci							
	A R I P O R T A R E							573'320,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							573'320,50
17/06/2013	e cucì nei paramenti murari in pietra di tufo o carparo a faccia vista degli elementi in pietra non recuperabili, con rimozione delle parti inconsistenti e inserimento dei nuovi blocchi nel paramento murario, eseguiti sottosquadro o soprasquadro rispetto al paramento esistente e nel rispetto dell'altezza obbligata dei filari, eseguito a qualunque altezza, compreso l'onere del blocco squadrato e lavorato a faccia vista, lo sfrido, la confrontatura delle superfici, la stilatura dei giunti, il trasporto a rifiuto dei detriti ed ogni onere necessario per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. TOTALE MQ.					75,00		
	SOMMANO Al mq.					75,00	150,00	11'250,00
72 A.0L.011 17/06/2013	TRATTAMENTO IDROPELENTE Trattamento idrorepellente protettivo corticale di superfici lapidee in biocalcarenite o di qualsiasi materiale lapideo, tufaceo, carparino, etc., anche di tipo misto o di tipo "povero" con pietrame e malta a base di bolo, esterni, anche se fortemente alterate e degradate, polverizzate ed alveolizzate, previa leggera pulitura manuale con spazzole morbide, mediante applicazione a spruzzo di idrorepellente a base di organopolisilossani oligomericì, da effettuarsi per applicazioni successive sulla superficie perfettamente asciutta ed in condizioni climatiche idonee, sino a rifiuto del prodotto. L'applicazione dovrà essere effettuata rispettando scrupolosamente tutte le specifiche tecniche e le modalità d'esecuzione del trattamento indicate dalla ditta produttrice. Il prodotto dovrà essere diluito nelle proporzioni e percentuali indicate dalla D.L. con idonei solventi. In particolare le operazioni dovranno essere condotte sotto la sorveglianza di un tecnico restauratore di provata esperienza nel settore dei materiali lapidei, e si dovrà evitare differenze cromatiche tra le aree trattate e quelle circostanti. TOTALE MQ. 1500					1'500,00		
	SOMMANO Al mq.					1'500,00	30,00	45'000,00
	A R I P O R T A R E							629'570,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							629'570,50
73 A.0M.001 14/06/2013	CORRIMANO Fornitura e posa in opera di corrimano a sezione circolare con diamentro non inferiore a mm. 45, in legno pregiato secondo le indicazioni della D.L., compreso struttura metallica di sostegno e mensole di fissaggio in acciaio inox, viti e bulloni, compreso altresì le opere murarie per il fissaggio e quant'altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.					25,00		
	SOMMANO Al ml.					25,00	45,00	1'125,00
74 A.0M.002 14/06/2013	OPERE IN FERRO Fornitura e installazione di manufatti in acciaio lavorato aventi forme geometriche lineari, circolari o ellittiche per ringhiere, parapetti, cancellate, cancelli ad una o più ante, scale, rampe, grate e simili inclusa ponteggi, opere murarie, trasporto, tutta la ferramenta necessaria quali maniglie, cerniere, serrimi, pomoli di apertura, saliscendi e quant'altro per dare l'opera perfettamente funzionante da realizzare secondo quanto prescritto dall D.L.; compresa, altresì la zincatura a caldo dell'intera struttura da effettuare a manufatto finito ed accettato dalla D.L., il successivo lavaggio della stessa con idonei solventi, stesura di primer ancorante tipo ZINCOLAC o simili, tinteggiatura in due mani con vernice MICACEA avente colore a scelta della D.L. ed incluso i ponteggi necessari, le viti o zanche di fissaggio, tutti i materiali, i noli, le attrezzature, la mano d'opera e quant'altro necessario per dare l'opera finita e funzionante a regola d'arte. - Scale, ringhiere scale, ringhiere portefinestre, cancellate, ecc.					3'400,00		
	SOMMANO Al kg.					3'400,00	7,70	26'180,00
75 A.0M.003 14/06/2013	CONTROSOFFITTO Fornitura e posa in opera di controsoffitto chiuso ispezionabile, a struttura nascosta, costituito da pannelli ad impasto gessoso naturale dello spessore di mm. 30, a superficie liscia o bugnata a scelta della D.L., di colore bianco, delle dimensioni di cm 60x60, da montare con giunti bisellati visti dotati di speciale incastro su due							
	A R I P O R T A R E							656'875,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							656'875,50
	bordi per l'appoggio ed il mascheramento dell'orditura metallica di sostegno costituita da profilati in acciaio zincato aventi sezione a "T" di mm. 20x30 e da relativi distanziatori, da agganciare alla sovrastante struttura mediante tiranti di filo di ferro zincato di idoneo diametro. Compreso il profilo perimetrale, le sospensioni, i pendini, le viti, tasselli e quant'altro occorrente per la messa in opera nonchè ponteggi, impalcature; compresi inoltre gli sfridi conseguenti al taglio dei pannelli disposti secondo le direzioni e gli assi prescritti dalla D.L. La misurazione sarà effettuata senza detrazione dei vuoti relativi alle plafoniere ad incasso.					35,00		
	SOMMANO Al mq.					35,00	95,00	3'325,00
76 A.0M.004 30/09/2013	SOSTITUZIONE PLUVIALI Sostituzione dei pluviali esistenti mediante la fornitura e posa in opera di tubazione in rame e terminale in ghisa dell'altezza di m. 3.00 completa di curva al piede posta alla distanza di cm. 15 dal paviamento, diametro Ø 100 o del diametro necessario incluso nuovo doccia o sistemazione di quello esistente comprese le zanche di ancoraggio, le opere murarie, i ponteggi, tutti i materiali necessari, la mano d'opera, le attrezzature ed ogni altro onere principale ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte nonchè la rimozione del pluviale esistente di qualunque materiale (anche in cemento amianto) incluso il carico, trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche a qualsiasi distanza.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	1'050,00	1'050,00
77 B.0A.001 17/06/2013	GRUPPO BAGNI Realizzazione di gruppo servizi bagni come riportati negli elaborati grafici di progetto e composti da: 1) realizzazione di impianto fognante per 4 vasi, per 4 lavabi e per 3 pilette sifonate a pavimento, compresa la fornitura e posa in opera di tutti i tubi e raccorderie in PVC del tipo pesante del diametro richiesto e comunque non inferiore							
	A R I P O R T A R E							661'250,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							661'250,50
	<p>a mm 50, da eseguire fino alla colonna principale, incluse braghe, curve, riduzioni, sifoni, manicotti, giunti di dilatazione, raccordi, ecc; compreso altresì la realizzazione di n° 2 colonne di ventilazione incassate nella muratura da realizzarsi mediante fornitura e posa in opera di tubazione in PVC del tipo pesante di diametro adeguato e comunque non inferiore a mm 75, inclusa la f.p.o. di griglia anti pioggia ed anti insetto;</p> <p>2) realizzazione di impianto idrico dai sanitari ai due collettori di alimentazione per 4 vasi (colonna di scarico), per 4 lavabi (freddo / caldo), per 2 rubinetti portagomma e per 2 scaldacqua, compresa la fornitura e posa di tutti i tubi in polietilene ad alta densità inclusa coibentazione, raccorderie, innesti per alimentazione acqua calda e fredda, manicotti, raccordi a T, riduzioni, gomiti e collegamento della linea di alimentazione sia calda che fredda che dovrà essere realizzata singolarmente per ogni apparecchio igienico-sanitario fino al collettore inclusa chiave di arresto;</p> <p>3) fornitura e posa di cassette ispezionabili incassate porta collettori impianto idrico completa di coperchio antiurto apribile con attrezzo;</p> <p>4) fornitura e posa di due collettori in ottone cromato per diramazione acqua fredda e per diramazione acqua calda, completi di chiavi d'arresto generale;</p> <p>5) fornitura e posa in opera di n. 1 vaso normale tipo universale in porcellana bianca completi di coperchio in resina pesante colore bianco e relative cassette di scarico del tipo incassato della GEBERIT compreso ogni accessorio per dare il tutto in opera perfettamente funzionante;</p> <p>6) fornitura e posa in opera di n. 3 vasi per diversamente abili in ceramica bianca fissaggio a pavimento con apertura anteriore per bidet, di dimensioni 560x370x450 con copribordo in ABS asportabile per la disinfezione e tavoletta e coperchio in legno rivestiti da resina poliesteri completi di cassetta di scarico a zaino in ABS con comando da murare in posizione agevolata (la scatola del comando e la placca di fissaggio con viti antivandaliche sono in acciaio</p>							
	A R I P O R T A R E							661'250,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							661'250,50
	<p>inox AISI 304);</p> <p>7) fornitura e posa in opera di miscelatore termostatico ad incasso con pulsantino di blocco della temperatura, apertura a leva clinica con doccetta per bidet;</p> <p>8) fornitura e posa in opera di n. 4 lavabi cm. 70x50 in ceramica bianca da fissare a sbalzo nel muro o da incasso a discrezione della D.L., incluse tutte le minuterie; n. 1 completo di rubinetto miscelatore monocomando a leva in ottone cromato del tipo pesante; n. 3 completi di rubinetto monocomando con leva clinica e doccetta estraibile (accessori come da DPR 384);</p> <p>9) fornitura e posa in opera di n. 2 rubinetti portagomma e pilette sifonate in ottone cromato a pavimento;</p> <p>10) fornitura e posa in opera di n° 4 asciugamani elettronici a fotocellula costruito in acciaio inox lucido AISI 304 da 1,5 mm di spessore, del tipo Mod. GHIBLI della ditta Soema, con caratteristiche di antivandalismo, bocca fissa di erogazione aria, potenza da 1300 Watt, portata d'aria 120 mc/h, alimentazione a 220 V -50/60 Hz, classe di isolamento I, munito di certificazione CE, compreso ogni onere per darlo in opera perfettamente funzionante;</p> <p>11) fornitura e posa in opera di n. 4 distributori di carta igienica, in acciaio inox, fissati alla parete;</p> <p>12) fornitura e posa in opera di n° 4 distributori di detergente liquido, in acciaio inox, del tipo a rabocco, di capacità 1000 ml e dim. circa cm 12x11x30h, compreso detergente, fissaggio a parete, viti, ed ogni onere per dare il tutto a perfetta regola d'arte;</p> <p>13) fornitura e posa in opera di n. 1 specchio a parete delle dimensioni ciascuno di circa cm 0.50x80 inclusa cornice in acciaio inox;</p> <p>14) fornitura e posa in opera di n. 3 specchi reclinabili di dimensioni 60x60 cm con staffa di fissaggio in acciaio inox da 20/10 mm, pomelli di regolazione in ottone massiccio cromati;</p> <p>15) realizzazione di impianto di aerazione artificiale come riportato nei disegni di progetto completo di tubazione di collegamento in PVC pesante del diametro non inferiore a mm. 150, incluse curve e pezzi speciali, fori su pareti di qualsiasi spessore, griglia antipioggia esterna</p>							
	A R I P O R T A R E							661'250,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							661'250,50
	<p>e delle reti antiratto e antinsetto e quant'altro necessario;</p> <p>16) fornitura e posa in opera di n. 2 scaldacqua elettrico ad accumulo della capacità di l 30, coibentato esternamente, smaltato, munito di resistenza elettrica, valvola di sicurezza, termostato graduabile, allacciato alla rete elettrica compreso ogni onere e magistero per darlo funzionante in opera;</p> <p>17) fornitura e posa in opera, in n. 3 w.c., di corrimano orizzontali e verticali in acciaio diam. mm 35 con rivestimento termoplastico bianco ignifugo seco secondo quanto previsto dalla normativa vigente per i diversamente abili;</p> <p>18) n. 3 impugnature di sicurezza ribaltabili con piastra di fissaggio in acciaio inox satinato da 30/10 mm di spessore incluso portarotolo di carta igienica incorporato nella struttura;</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti i sanitari ed accessori, ogni minuteria, sifoni, mensole, pezzi speciali, raccorderie, flessibili, rosoni e quant'altro necessario, nulla escluso ed eccettuato, per dare l'intero gruppo servizi completi e perfettamente funzionanti in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono inoltre comprese le aperture e chiusure di tracce su qualsiasi struttura (pareti in muratura o c.a., volte, solai, ecc), gli scavi e/o svuotamento di rinfianchi di volte e successivi rinterri, le zanche, la protezione delle tubazioni con calcestruzzo, i ripristini con materiali e tecnologie costruttive uguali a quelle esistenti, le opere murarie di qualsiasi natura, il carico, trasporto e conferimento alle pubbliche discariche autorizzate del materiale di risulta, i collegamenti alle colonne montanti nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali e le forniture da utilizzare o da installare dovranno essere di ottima qualità, di prima scelta e conformi alla normativa vigente ed inoltre dovranno preventivamente essere accettati dalla D.L.</p>							
	SOMMANO A corpo					1,00		
						1,00	8'500,00	8'500,00
78 B.OA.002 17/06/2013	COLONNA MONTANTE FOGNATURA Fornitura e posa in opera di							
	A R I P O R T A R E							669'750,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							669'750,50
	tubazione del Ø 125 mm PVC del tipo pesante per la colonna montante della rete fognante compresi tutti i pezzi speciali, innesti e quant'altro, tutte le opere murarie, apertura e chiusura di tracce e per attraversamento di murature e/o coperture (solaio o travi in c.a.) di qualunque spessore, scavi su terreno o rinfianchi di volte, gli oneri per il collegamento alla rete esistente, tutti i materiali, le attrezzature, i ponteggi, le impalcature, il carico, conferimento e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					24,00		
	SOMMANO Al ml.					24,00	50,00	1'200,00
79 B.OA.003 17/06/2013	COLONNA MONTANTE ACQUEDOTTO Fornitura e posa in opera di tubazione per impianto idrico (rete di distribuzione e colonne montanti) in Polietilene ad alta densità compresi raccordi, pezzi speciali, materiali di consumo, zanche, rivestimento con guaiana, ecc.. Compreso altresì tutte le opere murarie, apertura e chiusura di tracce e per attraversamento di murature e/o coperture (solaio o travi in c.a.) di qualunque spessore, scavi su terreno o rinfianchi di volte, gli oneri per il collegamento alla rete esistente, tutti i materiali, le attrezzature, i ponteggi, le impalcature, il carico, conferimento e trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, ed ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					50,00		
	SOMMANO Al ml.					50,00	50,00	2'500,00
80 B.OB.001 17/06/2013	IMPIANTO ELETTRICO Realizzazione dell'impianto elettrico di tutti gli ambienti oggetto di intervento mediante le seguenti opere: - fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC autoestinguente serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia o sotto pavimento o all'interno di intercapedini, incluse le opere							
	A R I P O R T A R E							673'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							673'450,50
	<p>murarie di scasso e di ripristino, inclusi gli oneri relativi al fissaggio sulla traccia aperta ed al collegamento alla scatola di derivazione;</p> <p>- fornitura e posa in opera di scatole di derivazione in plastica da incasso, con coperchio a vista incluse le opere murarie per il fissaggio;</p> <p>- fornitura e posa in opera di linee elettriche delle sezioni richieste in cavo unipolare o multipolare flessibile isolato con gomma speciale non propagante l'incendio ed a ridotta emissione di fumi, gas tossici e corrosivi;</p> <p>- fornitura e posa in opera di punto luce o presa da 10 o 16A completo di conduttori del tipo H07V-K o N07V-K di sezione minima di fase e di terra pari a mm² 2.5, scatola portafrutto incassata a muro 3 posti, supporto 1 posto con viti vincolanti per scatola 3 posti, frutto, placca in materiale plastico o metallo per scatola 3 posti, morsetti a mantello o con caratteristiche analoghe; il frutto e la placca dovranno essere di alta qualità a scelta insindacabile della D.L.;</p> <p>- corpi illuminanti sospesi, a parete o soffitto, piantane, su cavo, ad incasso di alta qualità a scelta insindacabile della D.L.;</p> <p>- fornitura e posa in opera di nuovi quadri elettrici o spostamento e integrazione di quelli esistenti incluse barrature di sostegno per le apparecchiature, le guide DIN, il cablaggio, gli accessori da inserire all'interno del quadro, tutti i materiali, gli interruttori e le apparecchiature elettriche necessarie per fornire il quadro elettrico completo e funzionante in conformità alle vigenti norme e leggi;</p> <p>- fornitura e posa in opera di tutti i materiali per la realizzazione e/o integrazione della rete di messa a terra;</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali ed accessori, ogni minuteria e quant'altro necessario, nulla escluso ed eccettuato, per dare l'intero impianto perfettamente funzionante in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono inoltre comprese le aperture e chiusure di tracce su qualsiasi struttura (pareti in muratura o c.a., volte, solai, ecc), gli scavi e svuotamento di rinfianchi di volte e successivi rinterri, le zanche, la</p>							
	A R I P O R T A R E							673'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							673'450,50
	protezione delle tubazioni , i ripristini con materiali e tecnologie costruttive uguali a quelle esistenti, le opere murarie di qualsiasi natura, il carico, trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche autorizzate del materiale di risulta, i collegamenti alle linee esistenti nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali e le forniture da utilizzare o da installare dovranno essere di ottima qualità, di prima scelta e conformi alla normativa vigente e sottoste alla preventiva accettazione della D.L.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
81 B.0B.002 03/10/2013	<p>IMPIANTO ANTINTRUSIONE</p> <p>Realizzazione di impianto antintrusione dell'intera area oggetto di intervento comprendente la fornitura e posa in opera di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrale antintrusione a microprocessore per controllo a zone, omologata IMQ 1° livello, con possibilità di parzializzazione delle zone, completo di linee antimanomissione, led di segnalazione inserimento, guasto, allarme ed esclusione per ogni singola zona, uscite con contatti di scambio e comprensiva di collegamento elettrico, alimentatore, batterie ermetiche per garantire un'autonomia minima di 24 ore da 10 zone; - Combinatore telefonico cellulare GSM a 4 canali autoalimentato; - n. 2 Sirene autoalimentate da interno; - n. 2 Sirene autoalimentate con lampeggiatore da esterno; - n. 15 rivelatori a doppia tecnologia da 2,4 GHz e portata di 15 m circa con sensore a microonda e ad infrarossi, ad alta sensibilità e basso disturbo, aventi elevata stabilità di funzionamento e totale immunità da disturbi e falsi allarmi, con approvazione IMQ; - n. 25 contatti magnetici a doppio bilanciamento con antimanomissione per infissi per montaggio a vista o da incasso, composto da una parte fissa ed una mobile; <p>Nel prezzo a corpo è compresa la fornitura di tutti i materiali, i noli, le attrezzature, i ponteggi, l'esecuzione</p>							
	A R I P O R T A R E							698'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							698'450,50
	di tutte le opere murarie, la realizzazione di tutte le linee di alimentazione e di collegamento tra le diverse apparecchiature (rilevatori, contatti magnetici, sirene, combinatore, centralina, ecc.) da eseguirsi con tubazioni sottotraccia anch'esse comprese nel prezzo, gli accessori di fissaggio, il cablaggio e quanto altro occorra, nulla escluso, per fornire l'intero impianto completo e funzionante a perfetta regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	6'000,00	6'000,00
82 B.0C.001 20/06/2013	IMPIANTO TRASMISSIONE DATI E TELEFONICO Fornitura e posa in opera di impianto di trasmissione dati e linee telefoniche interamente sottotraccia e per l'intero edificio oggetto dei lavori che comprenda la realizzazione di n. 4 punti attacco per ciascun ambiente compresi i corridoi e gli archivi, esclusi i bagni, costituito da tubazioni flessibili in PVC autoestinguenti serie pesante IMQ, costruita secondo le norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-1, da incassare sotto traccia o sotto pavimento o all'interno di intercapedini, compresi i cavi sia per la linea telefonica che per la trasmissione dati, incluse le opere murarie di scasso e di ripristino della muratura, gli oneri relativi al fissaggio sulla traccia aperta, al collegamento alla scatola di derivazione, comprese le scatole, le prese per i collegamenti sia degli apparecchi telefonici e sia delle apparecchiature informatiche, compresi tutti i materiali, gli sfridi, i ponteggi e quanto altro necessario per dare il lavoro completo, funzionante ed a perfetta regola d'arte. Nel prezzo è compreso l'onere ed i materiali per il collegamento all'impianto esistente e quanto altro necessario per dare la rete completa e funzionante a regola d'arte in conformità della normativa vigente incluso il certificato di collaudo.					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	6'500,00	6'500,00
83 B.0D.001 17/06/2013	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO Realizzazione di impianto di							
	A R I P O R T A R E							710'950,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							710'950,50
	<p>condizionamento mediante le seguenti opere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistemazione del vano centrale termica inclusi intonaci, massetti, pavimentazione, infissi e qualsiasi altra opera; - realizzazione di canna fumaria in acciaio inox in conformità della normativa vigente, a partire dalla caldaia a piano interrato fino alle terrazze terminali, inclusi comignolo, pezzi speciali, opere murarie, il rivestimento (per i tratti non incassati) con tavelle o mattoni, l'intonaco ed ogni altra opera necessaria; - fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato, interrata od a parete, inclusi pezzi speciali, per la linea gas eseguita a partire dal contatore posto sulla recinzione della Villa Comunale (Via Lata angolo P. C. Battisti) fino alla caldaia; - fornitura e posa in opera di caldaia, di adeguate potenzialità, alimentata a gas per garantire il riscaldamento di tutti gli ambienti del castello incluse tutte le apparecchiature necessarie (vaso di espansione, valvole di qualsiasi natura, pezzi speciali, minuteria, collegamenti alla rete del gas, quadro elettrico, linee elettriche, manometri, termostati e comunque ogni dispositivo principale ed accessori per dare l'opera funzionante); - fornitura e posa in opera di pompa di calore ad alimentazione elettrica di adeguate potenzialità per garantire il solo raffrescamento di tutti gli ambienti oggetto del presente progetto incluse tutte le apparecchiature necessarie (sistemi ed organi di controllo per la conversione da riscaldamento a raffrescamento, valvole di qualsiasi natura, pezzi speciali, minuteria, collegamenti, linee elettriche, manometri, termostati e comunque ogni apparecchiatura principale ed accessori per dare l'opera completa e funzionante); - fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio nero, debitamente rivestito, di qualsiasi diametro per linee di diramazione a partire dalla caldaia fino ai rispettivi collettori; - fornitura e posa in opera di tubazioni in rame, debitamente rivestito, di qualsiasi diametro per linee a partire dai rispettivi collettori fino ai ventilconvettori o radiatori; 							
	A R I P O R T A R E							710'950,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							710'950,50
	<p>- fornitura e posa in opera di rete per scarico di condensa;</p> <p>- fornitura e posa in opera di ventilconvettori a mobiletto di potenzialità idonea per condizionamento degli ambienti completi di tutti accessori nonchè quanto necessario per il collegamento alla rete;</p> <p>- fornitura e posa in opera di radiatori in ghisa (solo ambienti servizi igienici) completi di tutti gli accessori nonchè quanto necessario per il collegamento alla rete;</p> <p>- rimozione di tutte le apparecchiature della esistente centrale termica inclusi tubazioni, opere murarie e ripristini (murature, pavimenti, intonaci, chiusure tracce, ecc.) compreso l'onere per la realizzazione di quanto necessario per il collegamento del nuovo impianto a quello esistente che dovrà continuare ad alimentare gli ambienti del Castello non interessati dall'intervento del presente progetto;</p> <p>- rimozione dei serbatoi gasolio a piano interrato incluse le reti di alimentazione, ecc.;</p> <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali ed accessori, ogni minuteria e quant'altro necessario, nulla escluso ed eccettuato, per dare l'intero impianto perfettamente funzionante in conformità alla normativa vigente. Nel prezzo sono inoltre comprese le aperture e chiusure di tracce su qualsiasi struttura (pareti in muratura o c.a., volte, solai, ecc), gli scavi, svuotamento di rinfianchi di volte e successivi ripristini, le zanche, la protezione delle tubazioni , i ripristini con materiali e tecnologie costruttive uguali a quelle esistenti, le opere murarie di qualsiasi natura, il carico, trasporto e conferimento alle pubbliche discariche autorizzate del materiale di risulta, i collegamenti alle linee esistenti nonchè ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali e le forniture da utilizzare o da installare dovranno essere di ottima qualità, di prima scelta e conformi alla normativa vigente ed inoltre dovranno preventivamente essere accettati dalla D.L.</p>							
	SOMMANO A corpo					1,00		
						1,00	63'000,00	63'000,00
	A R I P O R T A R E							773'950,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							773'950,50
84 B.0E.001 20/06/2013	<p>IMPIANTO ANTINCENDIO Realizzazione di tutte le opere e gli impianti necessarie per l'acquisizione del Certificato di Prevenzione Incendi da ottenere a cura e spese dell'appaltatore, compresi tutti gli oneri per la presentazione dell'istanza e della correlata documentazione tecnico-amministrativa.</p> <p>Nel prezzo è compresa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la realizzazione dell'impianto di allarme antincendio; - la realizzazione dell'impianto di spegnimento automatico collegato all'impianto di allarme, idoneo alla natura del bene architettonico vincolato nonché alla destinazione d'uso dei singoli ambienti; - la f.p.o. di estintori, cartellonistica, rilevatori di fumo, pannelli di segnalazione ottico-acustica, pulsanti di allarme, linee elettriche, collegamenti alla rete elettrica, ecc.; - la f.p.o. delle porte REI necessarie per la compartimentazione degli ambienti con particolare riferimento all'archivio esistente, alla centrale termica ed alle scale; - la realizzazione di un sistema di illuminazione di sicurezza per garantire l'illuminazione delle vie di esodo e la segnalazione delle uscite di sicurezza per il tempo necessario a consentire l'evacuazione di tutte le persone che si trovano nella struttura; - La predisposizione dell'impianto idrico antincendio (realizzazione delle tubazioni nei diametri richiesti, f.p.o. delle cassette incassate per gli idranti, impianto di spegnimento automatico, ecc.); <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali, ogni minuteria e quanto altro necessario, nulla escluso ed eccettuato. Sono inoltre comprese le aperture e chiusure di tracce su qualsiasi struttura (pareti in muratura o c.a., volte, solai, ecc), gli scavi e/o svuotamento di rinfianchi di volte e successivi rinterri, le zanche, la protezione delle tubazioni, i ripristini con materiali e tecnologie costruttive uguali a quelle esistenti, le opere murarie di qualsiasi natura, il carico, trasporto e spese di conferimento alle pubbliche discariche autorizzate del materiale di risulta nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. Tutti i materiali e le forniture da utilizzare</p>							
	A R I P O R T A R E							773'950,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							773'950,50
	o da installare dovranno essere di ottima qualità e di prima scelta. L'intero impianto dovrà essere conforme alla normativa antincendio vigente (D.P.R. n. 151 1 agosto 2011 , "Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi", D.P.R. n. 418/1995 "Regolamento concernente norme di sicurezza antincendio per gli edifici di interesse storico-artistico destinati a biblioteche ed archivi", ecc.).					1,00		
	SOMMANO A corpo					1,00	12'500,00	12'500,00
85 B.OF.001 17/06/2013	<p>IMPIANTO ELEVATORE</p> <p>Fornitura e posa in opera di ascensore ad azionamento elettrico per disabili, tipo Linea OTIS GEN2 Flex modello GI0582CO Conforme al D.P.R. n° 503 del 24/7/96 e comunque conforme a tutta la normativa vigente in materia, avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>A - caratteristiche impianto: installato in vano proprio, ad azionamento elettrico, di tipo automatico, portata 400 Kg, 5 persone, 4 fermate, corsa utile 10.00 m, velocità 1,00 m/s con livellamento di precisione, con n. 4 fermate e n. 4 accessi su lati opposti (due ingressi opposti) rapporto di intermittenza 0,40, macchinario posto in alto, motore elettrico trifase a cinghie piatte, in corrente alternata a frequenza e tensione variabili, con controllo digitale, guide di scorrimento per la cabina in profilato di acciaio a T trafilato o fresato, contrappeso con blocchi di ghisa o altro materiale, guidato con guide in profilato a T trafilato o fresato, Potenza motore 3,2 Kw e Corrente assorbita 8,9 A, con Manovra Automatica a pulsanti ed autodiagnostica a microprocessore Segnalazioni luminose Ai piani: Occupato - Allarme Ricevuto; In cabina: Posizione e Direzione – Sovraccarico - Allarme Inviato; Segnalazioni acustiche: Gong per cabina al piano; dotato di Impianto citofonico costituito da dispositivo bidirezionale conforme alla Normativa 95/16/CE, incorporato nel pannello di cabina, collegato con apparecchio posto nel quadro di manovra (in apposito armadietto all'ultima fermata); completo di</p>							
	A R I P O R T A R E							786'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							786'450,50
	<p>dispositivo EAR3 "Ritorno automatico al piano in caso di mancanza di energia elettrica".</p> <p>B - caratteristiche cabina: Cabina tipo Linea Optima in acciaio, delle dimensioni in mm 850*1200*2100h; pareti con pannelli verticali in Laminato plastico, pavimento ricoperto in gomma colorata, porte di cabina automatiche telescopiche a due pannelli scorrevoli in Otiskin bianco come il frontale della cabina aventi dimensioni di mm 750*2000h; porte di piano a due pannelli scorrevoli in lamiera di acciaio, con apertura telescopica, accoppiate alle porte di cabina con sistemazione a porte incassate e finitura in Otiskin Blu Cielo; avente illuminazione indiretta verticale, con tubi fluorescenti e diffusore in plexiglass, posta nel pannello di comando (bottoniera) e luce di emergenza con 3 ore di autonomia; dotata dei seguenti accessori: Placca della bottoniera curva con pannello in Otiskin Bianco, con telaietti e bottoni in cromo lucido, Corrimano con barra alluminio anodizzato e raccordo cromato lucido, dispositivo di protezione di chiusura con cellula fotoelettrica a raggi infrarossi; dotata di dispositivo di controllo elettronico 24h al giorno dello stato delle cinghie. La cabina dovrà avere portali costituiti da stipiti laterali e architrave con finitura come le porte di piano; bottoniere di piano in acciaio Inox Lucido posto su stipite e con comandi posti ad una altezza compresa tra 1,10 e 1,40 m dal piano di calpestio, equipaggiati con segnalazioni in alfabeto braille. Armadio quadro di manovra posizionato all'ultimo piano superiore, finitura come le porte di piano. Tutti i materiali ferrosi, facenti parte della fornitura, saranno previsti con adeguato trattamento contro la corrosione.</p> <p>Sono compresi nel presente prezzo il montaggio da parte di tecnici specializzati, la f.p.o. di scaletta fondo fossa, la f.p.o. di un quadro elettrico di alimentazione di tipo statico, racchiuso in apposito armadio metallico, completo di tutte le apparecchiature necessarie per l'autodiagnostica e per il corretto funzionamento dell'impianto, con interruttore generale e dispositivo per la protezione contro i sovraccarichi elettrici, compreso il cablaggio dello stesso;compresa la</p>							
	A R I P O R T A R E							786'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							786'450,50
	realizzazione dell'impianto di illuminazione del vano cabina e di tutte le linee elettriche e cavi flessibili di tipo seriale per il collegamento di tutte le apparecchiature installate nel vano e nella cabina con dimensioni ed isolamento rispondenti alle Norme CEI-CENELEC, tutti gli accessori ed apparecchiature cogenti, tutte le opere murarie, i ponteggi, il tiro in alto, le misure di sicurezza, eventuali noli, opere provvisoriale, il carico trasporto e conferimento a discarica autorizzata del materiale di risulta e quanto altro occorre per dare l'impianto finito e funzionante. E' inclusa inoltre l'installazione di n. 3 supporti metallici o ganci posti sul soffitto del vano corsa con l'indicazione della portata massima ammessa e convenientemente disposti per permettere il trasporto e il sollevamento del materiale pesante sia durante il montaggio, sia in caso di sostituzione delle apparecchiature e di portata ammissibile fornito dal produttore della macchina. Inoltre nel prezzo si intendono compensate tutti gli oneri e le spese per l'acquisizione delle autorizzazioni e dei parerei previsti per legge, incluse le pratiche per il rilascio del nullaosta dei VV.F.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	38'400,00	38'400,00
86 S.01.60 21/06/2013	IMBRACATURA ANTICADUTA Imbracatura anticaduta con trattenuta dorsale, attacco sternale con moschettone e cintura di posizionamento sul lavoro incorporata.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	227,70	1'138,50
87 S.01.61 21/06/2013	DISPOSITIVO ANTICADUTA Dispositivo anticaduta con dissipatore ad assorbimento frenato di energia (lunghezza max 2.00m) con moschettone e pinza di ancoraggio.					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	88,13	440,65
88 S.02.10	PRONTO SOCCORSO Armadietto in ABS completo di							
	A R I P O R T A R E							826'429,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							826'429,65
21/06/2013	<p>presidi chirurgici e farmaceutici in Kit conforme al D.M. 388 ALL. 1, indicato per luoghi di lavoro con tre e più lavoratori.</p> <p>La dotazione è costituita da:1 copia Decreto Min 388 del 15.07.03, 3 Confezioni di cotone idrofilo, 1 Flacone disinfettante mi 250, 1 Flacone acqua ossigenata mi 100, 1 plastosan 100 cerotti assortiti, 1 plastosan 100 cerotti cm7x2, 3 Lacci emostatici, 1 Paio forbici tagliabendaggicm 14,5 DIN 58279, 2 Rocchetti cerotto adesivo m 5x2,5 cm, 1 Astuccio PIC 3 (contenente 3 bustine sapone liquido, 3 bustine salviette disinfettanti PMC, 2 bustine salviette ammoniacca), 10 Buste 25 compresse garza sterile cm 10x10, 6 Buste compressa garza sterile cm 18x40, 4 Teli triangolari TNT cm 96x96x136, 1 Benda elastica cm.7 con fermabenda, 2 Teli sterili cm 40x60 DIN 13152-BR, 2 Pacchetti da 10 fazzoletti in carta, 2 ICE PACK ghiaccio istantaneo monouso, 1 Coperta isotermica oro/arg. cm 160x210, 1 Confezione da 8 bende assortite, 1 EMO CONTROL benda antiemorragica, 1 Astuccio benda tubolare elastica, 5 Sacchetti per rifiuti sanitari, 1 Mascherina con visiera paraschizzi, 1 Termometro clinico CE con astuccio, 2 Pinze sterili, 1 PINOCCHIO+VENTO kit completo, 3 Flaconi soluzione fisiologica sterile 500 mi CE, 2 Flaconi disinfettante 500 mi IODOPOVIDONE al 10% iodio PMC, 1 sfigmomanometro a pompetta PERSONAL con fonendoscopio, 5 Paia guanti sterili, 3 bustine GEL per ustioni gr3,5,1 manuale pronto soccorso multilingua.</p>							
	SOMMANO cad					1,00		
						1,00	196,00	196,00
89 S.03.01a 21/06/2013	<p>RECINZIONE CON RETE IN POLIETILENE</p> <p>Recinzione provvisionale di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di altezza pari a m 1,00, di peso non inferiore a 220 gr/mq indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5. Onere per nolo, montaggio e</p>							
	A R I P O R T A R E							826'625,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							826'625,65
	smontaggio.					300,00		
	SOMMANO mq					300,00	2,70	810,00
90 S.03.11a 21/06/2013	IMPALCATURA Impalcatura leggera per lavori d'interno, costituita da ritti e traversi in legno ed intavolato assicurato ai traversi.					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	19,65	1'965,00
91 S.03.18b 21/06/2013	SCHERMATURE PONTEGGI Schermature antipolveri o antisabbia di ponteggi con teli in polietilene, fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare la schermatura finita.					150,00		
	SOMMANO mq					150,00	4,50	675,00
92 S.03.21 21/06/2013	RECINZIONE IN RETE METALLICA Onere per fornitura, montaggio e smontaggio di recinzione provvisionale modulare con pannelli in rete metallica zincata assemblabili, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali. Compreso il trasporto, lo scarico dall'automezzo, l'accatastamento, la rimozione al termine dei lavori, lo sgombero dei materiali, la revisione giornaliera e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Altezza pari a m 2,00. Noleggio, montaggio ed eventuali spostamenti per la durata dei lavori.					225,00		
	SOMMANO mq					225,00	16,50	3'712,50
93 S.03.22D 21/06/2013	IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE Realizzazione di impianto elettrico e di messa a terra per il cantiere. Il prezzo è comprensivo della fornitura e posa dei quadri elettrici completi di interruttori, pozzetti di terra, puntazza, corda in rame di							
	A R I P O R T A R E							833'788,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							833'788,15
	opportuno diametro e quant'altro necessario. Compreso onere per la denuncia all'ARPA e per lo smontaggio dell'impianto a ultimazione lavori. Gli impianti saranno eseguiti da ditta qualificata che dovrà rilasciare Certificazione di conformità ai sensi della normativa vigente.					10,00		
	SOMMANO mese					10,00	150,00	1'500,00
94 S.03.29 21/06/2013	PASSERELLE Formazione di andatoie e/o passerelle in legno di abete della larghezza minima di cm 120 idonee a consentire il collegamento pedonale ed il trasporto di materiali tra due luoghi di lavoro non in comunicazione, costituite principalmente da struttura portante orizzontale in acciaio e/o con morali in legno di abete della sezione richiesta e piano di calpestio e/o lavoro con tavole in legno di abete di sezione minima 20x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la realizzazione di parapetti, per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta.					30,00		
	SOMMANO ml					30,00	14,63	438,90
95 S.04.01 21/06/2013	ESTINTORE A POLVERE Estintore a polvere omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 6; costo mensile.					2,00		
	SOMMANO n x mese					2,00	2,63	5,26
96 S.04.02 21/06/2013	TRABATTELLO FINO 5,4 m Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo:							
	A R I P O R T A R E							835'732,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							835'732,31
	per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	98,19	98,19
97 S.04.03 21/06/2013	PUNTELLATURE Puntellature di strutture in genere, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera al coperto, computata per lo sviluppo di superficie interessata, compreso ogni altro onere necessario, comprese eventuali centinature. Prezzo per il primo mese o frazione.					80,00		
	SOMMANO mq					80,00	30,00	2'400,00
98 S.04.05 21/06/2013	PARAPETTI Formazione di parapetto regolamentare in legno di protezione per i lavori da eseguire sul piano terrazza nei tratti con parapetto esistente insufficiente, in cui non montato il ponteggio. Il parapetto dovrà essere realizzato con tavole poste all'altezza di m 1,00 dal piano di calpestio fissate a montanti in ferro, posti ad interasse massimo di cm 120, da agganciare ai muri esistenti. Nel prezzo è compreso il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, la manutenzione periodica, lo smontaggio a fine cantiere, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta.					80,00		
	SOMMANO ml					80,00	14,00	1'120,00
99 S.04.06 21/06/2013	CASTELLO DI TIRO Onere per la realizzazione di castello di tiro delle dimensioni idonee ad ospitare un argano a cavalletto, costituito da elementi tubolari e giunti in acciaio realizzati in opera con sistema "tubo-giunto" utilizzando elementi marcati. Sono compresi il montaggio, lo smontaggio ad opera ultimata, i parapetti, staffoni in ferro per appoggio e riparo operatore, i piani di lavoro in tavoloni spessore min. 5 cm, ancoraggi ad ogni piano di ponteggio, robusto riparo con copertura in lamiera per l'addetto al carico e scarico a terra e quant'altro occorre per rispettare la normativa vigente in materia di sicurezza. Prezzo a corpo per tutta la durata dei							
	A R I P O R T A R E							839'350,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							839'350,50
	lavori.					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	1'000,00	2'000,00
100 S.04.07 21/06/2013	ADEGUAMENTO IGIENICO VANO RICOVERO OPERAI Onere per la pulizia, eventuale pitturazione e piccole riparazioni necessarie per rendere igienicamente idoneo il locale fornito dall'amministrazione appaltante e destinato al ricovero degli operai.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	500,00	500,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							841'850,50
	T O T A L E euro							841'850,50
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>		
001	OPERE MURARIE	661'250,50	78,55
002	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO	12'200,00	1,45
003	IMPIANTO ELETTRICO	25'000,00	2,97
004	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	6'000,00	0,71
005	IMPIANTO TRASMISSIONE DATI E TELEFONO	6'500,00	0,77
006	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO	63'000,00	7,48
007	IMPIANTO ANTINCENDIO	12'500,00	1,48
008	IMPIANTO ELEVATORE	38'400,00	4,56
009	ONERI DI SICUREZZA	17'000,00	2,02
	Totale SUPER CATEGORIE euro	841'850,50	100,00
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	I M P O R T I	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>		
001	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	93'570,75	11,11
002	SCAVI	728,00	0,09
003	MASSETTI E VESPAI	20'125,65	2,39
004	MURATURE, CALCESTRUZZI E COPERTURE	45'836,70	5,44
005	CONSOLIDAMENTI E REVISIONI	47'808,80	5,68
006	INTONACI	59'896,00	7,11
007	PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	88'257,00	10,48
008	INFISSI INTERNI EDESTERNI	60'354,60	7,17
009	TINTEGGIATURE	10'400,00	1,24
010	RESTAURI	182'945,00	21,73
011	OPERE VARIE	51'328,00	6,10
012	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO	12'200,00	1,45
013	IMPIANTO ELETTRICO	25'000,00	2,97
014	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	6'000,00	0,71
015	IMPIANTO TRASMISSIONE DATI E TELEFONO	6'500,00	0,77
016	IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO	63'000,00	7,48
017	IMPIANTO ANTINCENDIO	12'500,00	1,48
018	IMPIANTO ELEVATORE	38'400,00	4,56
019	ONERI SICUREZZA	17'000,00	2,02
	Totale CATEGORIE euro	841'850,50	100,00
	Data, _____		
	I Progettisti ing. Cosimo PELLEGRINO arch. Giovanni PERRONE geom. Vincenzo DE TUGLIE geom. Gianfranco DE PASCALIS		
	Il Responsabile del Procedimento ing. Nicola D'ALESSANDRO		
	A R I P O R T A R E		