



COMMITTENTE

AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SENNARIOLO

OGGETTO

LAVORI DI RECUPERO E RESTAURO CONSERVATIVO DELLA CHIESA DI SAN QUIRICO



PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMA

PROGETTISTI E D.L.

"d'A. d'A. project associati":

arch. Gabriele Manca

arch. Donatella De Rinaldis

via Umbria n. 229, 09170 Oristano - tel. 078370480

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Paolo Sinis

IL SINDACO
Dott. Gianbattista Ledda

L'ORDINARIO DIOCESANO

IL PARROCO
Don Antonio A. Soggiu



ALLEGATO

C



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	003.91.001.008	<p>LP Lavori preliminari</p> <p>Compenso a corpo per oneri specifici difficilmente quantificabili a misura, inerenti l'impianto del cantiere. Nella voce sono incluse tutte quelle spese che l'appaltatore deve sostenere per la realizzazione dell'opera e per le misure di sicurezza, compreso inoltre la pulizia quotidiana dell'area e delle baracche del cantiere, il carico, trasporto e conferimento a pubblica discarica dei detriti. Nella voce sono inclusi gli oneri per la fornitura di baracche per le maestranze, inclusi i locali igienici, e quant'altro previsto nel piano di sicurezza, quella per la direzione dei lavori. Nella presente voce sono inoltre inclusi tutti gli oneri per le eventuali disinfestazioni, per le spese di contratto e tutti gli altri oneri conseguenti all'appalto, ivi comprese le spese per la stipula delle assicurazioni necessarie a norma di legge; la redazione degli eventuali elaborati grafici, documentazione fotografica, incluso inoltre lo sgombero finale a lavori ultimati. Nella presente voce sono inclusi e compensati tutti gli oneri per gli allacci provvisori.</p> <p>Sommano 003.91.001.008</p>	corpo	<p>1,00</p> <hr/> <p>1,00</p>	€ 1.400,00		€ 1.400,00
2	060.03.001.002	<p>Rimozione di vegetazione superiore fortemente radicata, mediante applicazione di due cicli di biocida, inclusa preventiva verifica di compatibilità del biocida con il litoide/i presenti nella muratura, successiva rimozione manuale delle parti aeree delle piante e delle radici, carico, trasporto e conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta e dei residui dei biocidi, su:</p> <p>002 su superfici</p> <p>2 x 15,90 x 0,50</p> <p>2 x 5,90 x 0,50</p> <p>Sommano 060.03.001.002/002</p>	m²	<p>15,90</p> <p>5,90</p> <hr/> <p>21,80</p>	€ 109,64		€ 2.390,15
3	060.03.001.005	<p>Diserbo di aree. Inclusi gli oneri per la successiva pulizia dell'area, il carico, trasporto e conferimento a</p> <p>A Riportare:</p>					€ 3.790,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: discarica dei materiali di risulta, il taglio, l'accattastamento di piante superiori esistenti e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: 001 eseguito con macchina falciatrice aula 14,30 x 5,74 sagrestia 5,10 x 3,90 2 x 15,90 x 1,50 7,00 x 2,00 12,00 x 1,50 Sommano 060.03.001.005/001					€ 3.790,15
				82,08			
				19,89			
				47,70			
				14,00			
				18,00			
			m²	181,67	€ 5,43		€ 986,47
5	001.04.011.002	ponteggio metallico in elementi prefabbricati. Per facciate semplici, compreso il trasporto dei materiali, il montaggio e lo smontaggio, piano di calpestio e scale, paratacco, ancoraggio alla facciata, reti di protezione, illuminazione notturna e idonea segnaletica; la misurazione viene eseguita in proiezione verticale dell'intera realizzazione dell'opera, con altezza considerata fino all'ultimo corrente orizzontale di parapetto esterno installato. Con rete di protezione schermatura 35 %: 010 per tutta la durata del cantiere prospetti laterali 4 x 16 x 4,00 2 x 10,00 x 4,00 Sommano 001.04.011.002/010					
				256,00			
				80,00			
			m²	336,00	€ 16,50		€ 5.544,00
6	001.04.026.001	Nolo di opere di puntellamento o ponteggi speciali realizzati a protezione di strutture verticali e orizzontali fatiscenti e/o cadenti eseguite con elementi metallici a giunti tipo "innocenti" e strutture di supporto in legname. Realizzato di qualsiasi forma e dimensione ed eventualmente corredato da calcoli statici (se richiesto dal D. dei L.). Dato in opera comprese tutte le opere occorrenti e previste dalla vigente normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro; comprendente sempre comunque A Riportare:					
							€ 10.320,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: opere protettive quali piani lavoro di larghezza minima 1 mt, parapetti, scarpe e fermapiedi, mantovane protettive, basette, spinotti e giunti a trazione, necessari pezzi speciali, scarichi di terra dell'intera struttura e collegamento equipotenziale, inclusi anche particolari lavorazioni in legname quali centine, ammorsature di struttura, collegamenti e impalcati intermedi e finali e quanto altro occorrente per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte. Dato in opera per un tempo massimo di mesi otto, compreso il montaggio e lo smontaggio: 001 fino ad un'altezza massima di mt 15.00 puntelli ripristino archi 3 x 4,15 x 0,50 abside 2,00 x 0,30 Sommano 001.04.026.001/001 Importo netto Lavori preliminari LS Lavori di scavo Scavo di sbancamento. In materie di qualsiasi natura e consistenza, comprese le necessarie armature, l'innalzamento delle materie ai margini dello scavo e l'eventuale successivo reinterro con una parte delle materie scavate, il tutto eseguito con mezzi meccanici o a mano, compresi gli oneri per il carico, scarriolamento, trasporto a rilevato o a rifiuto; inclusi gli oneri per il conferimento a discarica dei materiali di risulta: 002 eseguito con mezzo meccanico di piccole dimensioni. aula 14,30 x 5,90 x 0,30 0,60 x 4,20 x 0,30 sagrestia 3,90 x 5,20 x 0,40 Sommano 021.01.011.003/002 Importo netto Lavori di scavo LD Lavori di demolizione					€ 10.320,62
			m ²	6,23			
				0,60			
				6,83	€ 22,40		€ 152,99
							€ 10.473,61
4	021.01.011.003						
			m ³	25,31			
				0,76			
				8,11			
				34,18	€ 66,69		€ 2.279,46
							€ 2.279,46

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
8	021.02.051.001	<p>Smontaggio eseguito a mano di murature in pietrame di qualsiasi natura, di mattoni pieni o mista, eseguita a qualsiasi altezza a settori o in breccia su manufatti di qualsiasi forma e spessore, eseguita con punta di ferro e mazzuolo o con l'ausilio di idonei mezzi meccanici, con ogni cautela, compresi e compensati gli oneri per il calo a terra delle macerie, le necessarie opere provvisionali a protezione delle strutture superstiti o adiacenti, accatastamento e pulizia del materiale giudicato recuperabile, che rimarrà di proprietà del Committente, trasporto fino alla piazzola di accumulo entro l'area di cantiere, carico e allontanamento delle macerie di risulta non recuperabile a pubblica discarica, l'indennità di discarica, ponti di servizio e quant'altro necessario per dare il titolo finito a regola d'arte.</p> <p>001 andante</p> <p>superfetazioni zona absidale</p> <p>Sommano 021.02.051.001/001</p>	m³	4,50	€ 145,00		€ 652,50
				4,50			
13	021.02.261.012	<p>Smontaggio di pavimentazione in lastre di pietra, dimensioni degli elementi compositi inferiori al m², compreso relativo sottofondo fino a 10 cm di spessore, da eseguirsi con ogni cautela, utilizzando tutti gli accorgimenti necessari per il recupero delle lastre ancora integre e riutilizzabili, compreso eventuale onere per la numerazione e rilevazione degli elementi come da indicazioni, escluse opere di preconsolidamento lapideo; compresi e compensati gli oneri relativi alla cernita, pulitura, accatastamento e pulizia delle lastre giudicate riutilizzabili che rimarranno di proprietà dell'Amministrazione, trasporto sino alla piazzola di accumulo entro l'area di cantiere, carico e allontanamento del materiale di risulta alle pubbliche discariche e l'indennità di discarica.</p> <p>001 lastre fino a 8 cm di spessore</p> <p>aula</p> <p>A Riportare:</p>					€ 652,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
32	021.36.001.002	Riporto:					€ 652,50
		0,30 x 16 x 7,00		33,60			
		sagrestia					
		0,30 x 3,90 x 5,20		6,08			
		Sommano 021.02.261.012/001	m ²	39,68	€ 22,96		€ 911,05
		Importo netto Lavori di demolizione					€ 1.563,55
		LR Lavori di restauro					
		Preliminare pulitura di superficie lapidea o altro mediante l'impiego di pennelli a pelo lungo e morbido o con getto d'aria a bassa pressione. Compresi inoltre gli oneri per i ponteggi e le opere provvisionali e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte e pronto per i successivi interventi.					
		001 .					
		pilastr					
33	021.06.320.301	4 x (0,70+1,80) x 2,50		25,00			
		(0,80+1,15) x 2,50		4,88			
		Sommano 021.36.001.002/001	m ²	29,88	€ 8,02		€ 239,64
		Ricostruzione e consolidamento di volte di pietra, mattoni e miste mediante rifacimento parziale di volte o settori delle stesse con sistema tradizionale realizzata con materiale di recupero nell'ambito del cantiere, oppure di nuova fornitura, legate con malta di calce con ripristino delle caratteristiche statiche originali, escluse le centine, il successivo riempimento, compreso i necessari ponteggi di servizio dell'altezza di 1,99 m, eseguito con integrazione con malte di calce NHL 5 ecc.:					
		010 pietra a spacco ad elementi lunghi e appiattiti di nuova fornitura legata con malta di calce per quantità non inferiori a 0,5 m ³ per singoli interventi					
		archi intermedi					
		(3x3,14) x (4,20/2) x 0,60 x 0,40		4,75			
		arco abside					
		1,25 x 0,80 x 0,50		0,50			
		Sommano 021.06.320.301/010	m ³	5,25	€ 827,00		€ 4.341,75
		Importo netto Lavori di restauro					€ 4.581,39
		LC Lavori di consolidamento					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
7	021.06.110.003	<p>Restauro e consolidamento di murature in materiale lapideo mediante la cucitura dei conci per l'ammorsamento negli angolari. Da realizzarsi con perforazioni incrociate di legatura tra i maschi murari eseguita con trapano rotativo per almeno i 2/3 dello spessore murario; armatura con barre secondo le specifiche di seguito descritte, successiva iniezione con resina epossidica o altra resina individuata tramite campionatura e litotipo presente. Il tutto comprensivo dei materiali e della manodopera per dare il titolo finito a perfetta regola d'arte. Misurato per la dimensione delle barre inserite nei fori eseguiti nella muratura, con armatura di:</p> <p>304 fibra di carbonio, diametro mm 10</p> <p>ammorsamento degli archi intermedi alle strutture perimetrali (6x4) x 0,80</p> <p>Sommano 021.06.110.003/304</p>	ml	<div>19,20</div> <div>19,20</div>	<div>€ 148,00</div>		<div>€ 2.841,60</div>
9	021.10.001.001	<p>Muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione, eseguita a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, di qualsiasi forma planimetrica, eseguita con malta di calce aerea e/o idraulica dosate a 350 kg per m³ di inerte, caratteristiche d'impasto da concordarsi, eseguita anche in breccia per integrazioni, secondo tessitura e tecnica costruttiva originaria, anche sotto livello rispetto alla muratura originale esistente, comprese piccole demolizioni di ammorsamento, pulizia e bagnatura degli eventuali brani murari da connettere, compreso l'approvvigionamento del materiale lapideo, anche di recupero sul luogo, compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli, delle lesene, dei marcapiani, dei riquadri per porte o finestre di qualsiasi forma, i ponteggi, l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e l'indennità di discarica.</p> <p>A Riportare:</p>					€ 2.841,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.841,60
		001 con pietrame nuovo innalzamento murature perimetrali parete laterale sx 14,25 x 0,50 x 0,60		4,28			
		parete laterale dx 3,80 x 0,50 x 1,00		1,90			
		10,40 x 0,50 x 3,00		15,60			
		pareti anteriore e posteriore 2 x 6,75 x 0,50 x 0,80		5,40			
		pilastrini 2 x 0,90 x 0,65 x 3,00		3,51			
		sagrestia 4,00 x 0,60 x 3,20		7,68			
		Sommano 021.10.001.001/001	m ³	38,37	€ 494,00		€ 18.954,78
10	021.06.011.003	Consolidamento di murature lesionate, eseguito con metodo cuci e scuci mediante la sostituzione di piccoli tratti orizzontali, il riempimento di vuoti, mancanze o cavità al fine di ricostituire la continuità della muratura, con impiego di idonee malte, preventivamente campionate ed approvate dalla D.L. e dalla competente Soprintendenza, il calo e il carico su qualsiasi mezzo di trasporto dei materiali di risulta, misurazione minima di 0,25 mc, compresi i necessari ponteggi di servizio di altezza fino a 1,99 m					
		001 di muratura di pietrame con l'utilizzo di materiali provenienti da demolizioni nel cantiere o da altri luoghi, preventivamente approvati, inclusa la documentazione grafica, fotografica pre-durante e post intervento					
		aula 0,50 x 14,50 x 0,55 x 2,20		8,77			
		Sommano 021.06.011.003/001	m ³	8,77	€ 950,00		€ 8.331,50
11	021.06.022.001	Consolidamento di fondazioni eseguito con il metodo cuci e scuci per una profondità fino a 2,0 m, eseguito a tratti non contigui, per lunghezze inferiori a 0,50 m, compreso il necessario puntellamento, la demolizione e la ricostruzione delle strutture esistenti e del magrone di					
		A Riportare:					€ 30.127,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO		
12	021.06.971.021	Riporto: sottofondo dello spessore di 10 cm ed il puntellamento della sovrastante struttura, questo costituito da tavoloni e puntoni a sezione circolare in legno posti ad interasse di m 1,00 su entrambe le facciate della parete, il sollevamento o il calo dei materiali, escluso lo scavo a cuci e scuoi, eseguito: 005 con mattoni pieni e malta espansiva premiscelata parete laterale dx 14,50 x 1,00 x 0,50	m³	7,25	€ 1 080,10		€ 30.127,88		
		Sommano 021.06.022.001/005		7,25			€ 7.830,73		
		Catena catenaria, di contenimento compresa piastra inclusi gli oneri per ponteggio, formazione della sede di alloggiamento, l'eventuale formazione di perforazioni, alloggiamento nella sede del tirante, ripristino della muratura originaria con l'impiego di malte di calce idraulica, imbullonatura e bloccaggio, il trattamento del ferro con protettivi e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. 001 in ferro forgiato diametro 26 mm 3 x 7,50 x 4,17	kg	93,83	€ 15,91				
		capochiave dim 500x 105 x 18 mm 6 x 7,43		44,58					
		Sommano 021.06.971.021/001		138,41			€ 2.202,10		
		Importo netto Lavori di consolidamento					€ 40.160,71		
		14	021.20.006.003	LF Lavori di copertura Orditura principale e secondaria in legno di tetto (capriate, arcarecci, travicelli, ecc.); fornitura e posa in opera, inclusi gli oneri per la formazione di sedi murarie, nella voce sono inclusi gli eventuali oneri per la verifica della struttura esistente ed il recupero dell'orditura recuperabile e riutilizzabile, inclusi il trattamento antitarlo ed ignifugo, ponteggi, opere provvisionali e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, in:					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		001 castagno nazionale chiesa 5 x 3,50 x 0,14 x 0,18 5 x 3,60 x 0,14 x 0,18 5 x 3,40 x 0,14 x 0,18 5 x 3,80 x 0,14 x 0,18 (2x4x5) x 3,20 x 0,10 x 0,10 sagrestia 6 x 4,50 x 0,16 x 0,22 6 x 5,00 x 0,10 x 0,10 Sommano 021.20.006.003/001	m ³	0,44 0,45 0,43 0,48 1,28 0,95 0,30 <u>4,33</u>	€ 1.980,00		€ 8.573,40
15	021.20.011.001	Tavolato continuo in legno dell'essenza specificata; compresa la fornitura e la posa in opera, piallate e unito a mezzo appoggio, fissato alle travi portanti in legno o acciaio con chiodi o viti. Sono inclusi gli oneri per quota parte ponteggio e per le opere provvisorie occorrenti, per la formazione del piano di posa, incluse tutte le opere murarie, tagli murature anche in materiale lapideo, tagli, sfridi, adattamenti su compluvi e displuvi delle falde, compresa la verniciatura con due mani di impregnante a base acquosa, trattamento con doppia mano di vernice ignifuga classe 1, doppia mano di antitarlo e fungicida e finitura con cere naturali, formazione di fori, asole e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. 001 castagno, spess 28 mm. aula 2 x 14,90 x 3,10 sagrestia 5,20 x 4,15 Sommano 021.20.011.001/001	m ²	92,38 21,58 <u>113,96</u>	€ 110,00		€ 12.535,60
16	005.11.021.002	Sottomanto di copertura microventilato e coibentato in legno, così composto: freno a vapore costituito da membrana tipo airgard SD 102 gr/m ² , posata a secco con sormonto teli di almeno 10 cm.; listelli in legno lamellare di abete impregnati in autoclave (antitarlo e antimuffa) aventi sezione cm 6x4, posati A Riportare:					€ 21.109,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>ortogonalmente alla linea di gronda con la dimensione maggiore in orizzontale, ad interasse cm 50 circa, assicurati al supporto mediante viti truciolari o altre idonei al supporto, in ragione di una vite ogni ml; pannello in sughero autoespandente tipo Corkpan, marcato CE, dimensioni pannello 100x50x4 cm posto tra i listelli di cui sopra a secco sulla barriera a vapore; listelli in legno lamellare di abete impregnati in autoclave (antitarlo e antimuffa) aventi sezione cm 6x4, posati parallelamente alla linea di gronda con la dimensione maggiore in verticale ad interasse di cm 100 circa e saranno assicurate al supporto mediante viti poste in ragione di una ogni metro lineare circa; pannello in sughero autoespandente tipo Corkpan, marcato CE, dimensioni pannello 100x50x6 cm posato a secco tra i listelli di cui sopra; sottomanto impermeabile traspirante costituito da telo traspirante e riflettente tipo DuPont Airgard reflective 149 gr /m², posto parallelamente alla linea di gronda con una sovrapposizione dei teli di almeno 10 cm e giuntati con nastro biadesivo idoneo; listelli in legno lamellare di abete impregnati in autoclave (antitarlo e antimuffa) aventi sezione cm 6x4, essi saranno posati in doppia orditura a definire le camere di ventilazione, ortogonalmente ai sottostanti, con la dimensione minore in verticale, ad interasse di cm 66 circa e saranno assicurate ai listelli sottostanti mediante chiodi ring 28/90 posti in ragione di due per ogni incrocio con assi dei supporti; tavolato di abete grezzo da segheria di spessore non inferiore a mm 25, larghezza massima mm 120, chiodato "a posa aperta" con giunto 5-10 cmm sul sottostante listello; guaina traspirante tipo Tyvek Max Protect, 206 g/m²; creazione, in corrispondenza della linea di gronda, di aperture continue per l'ingresso dell'aria nelle camere di ventilazione, protette contro l'ingresso di uccelli da pettine</p> <p>A Riportare:</p>					<p>€ 21.109,00</p> <p>€ 21.109,00</p>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>Riporto:</p> <p>parapassero in rame da cm 10 e nastro forato parapassero in rame da 150 mm ripiegata sotto i listelli e sopra il tavolato; creazione in corrispondenza della sommità delle falde, di aperture continue per la fuoriuscita dell'aria delle camere di ventilazione con l'impiego di sottocolmo di ventilazione per coppi di ogni forma e misura, idoneo per colmi orizzontali o inclinati, con una sezione di uscita dell'aria di oltre 400 cm²/m con ali adesive in alluminio plissetato e verniciato per aderire perfettamente alla copertura ed impedire all'acqua spinta dal vento di infiltrarsi nel sottomanto, sottocolmo costituito da due elementi separati (supporto e coperchio) per registrarne l'altezza; creazione di rivestimento ligneo sulle testate perimetrali per la creazione di idoneo supporto al rivestimento metallico. Il tutto in opera eseguito su opere disposte a qualunque altezza e comunque conformate, compreso l'onere dei ponteggi e delle opere provvisorie occorrenti (eseguite secondo le modalità previste dalle norme vigenti), gli oneri per gli eventuali lavori di demolizione, anche parziale, della muratura di coronamento e per l'eventuale innalzamento della stessa muratura per rendere idoneo il piano di posa del pacchetto di copertura, inclusa l'eventuale stilatura laterale e frontale, la formazione dei raccordi al colmo, i canali di bordo, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi e displuvi, l'incidenza dei ponteggi, con la sola esclusione di eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline. Sono altresì incluse e compensate le eventuali pulizie finali di quanto sporcato ed ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. Misurata per l'effettiva superficie della falda, senza detrazione dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a m² 1,00.</p> <p>001 .</p> <p>A Riportare:</p>					<p>€ 21.109,00</p> <p>€ 21.109,00</p>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 21.109,00
		aula					
		2 x 14,80 x 3,75		111,00			
		sagrestia					
		4,60 x 6,20		28,52			
		Sommano 005.11.021.002/001	m ²	139,52	€ 116,00		€ 16.184,32
17	005.11.041.001	Manto in laterizio costituito da tegole commerciali (esclusi cotti pregiati), compresa la formazione di compluvi, displuvi, la fornitura in opera di aereatori, su falde a semplice spiovente o a padiglione, fornito in opera, eseguita a filari regolari, continui allineati, sovrapposizione minima degli elementi 10 cm; compresi e compensati gli oneri per la pulizia, i necessari tagli in corrispondenza dei compluvi e displuvi, i pezzi speciali di completamento quali tegole di colmo o di displuvio e relativo fissaggio con legatura alla struttura sottostante con filo di ferro zincato o rame, foratura - se necessaria - e ancoraggio con appositi ganci delle prime due file di coppi lungo le linee di gronda, i raccordi, i terminali, lo sfrido, i sollevamenti, i ponteggi, compresa la stilatura laterale, la formazione dei colmi con coppi, i cordoli laterali, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi, l'incidenza dei ponteggi ed escluse eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline; misurata per la superficie effettiva delle falde, senza detrazioni dei vuoti per canne fumarie, lucernari o parti sporgenti di superficie inferiore a m ² 1.00. Il manto dovrà essere realizzato posando le tegole nuove nella parte a canale e quelle antiche nella parte a coppo, la posa in opera del colmo e della fila di gronda con sporgenze delle tegole secondo la tradizione locale. Nel caso di copertura senza canale i gronda si dovrà avere l'accortezza di utilizzare tegole vecchie anche per la prima fila sporgente dei canali. Il tutto in opera eseguito su opere disposte a qualunque altezza e comunque conformate, compreso l'onere dei ponteggi e delle opere					
		A Riportare:					€ 37.293,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: provvisionali occorrenti (eseguite secondo le modalità previste dalle norme vigenti), gli oneri per gli eventuali lavori di demolizione, anche parziale, della muratura di coronamento e per l'eventuale innalzamento della stessa muratura per rendere idoneo il piano di posa del manto di copertura anche in seguito all'inserimento del coibente termico, inclusa la stilatura laterale e frontale, la formazione dei colmi con coppi, i canali di bordo, lo sfrido, i tagli alle estremità delle falde e per eventuali compluvi e displuvi, l'incidenza dei ponteggi, con la sola esclusione di eventuali lastre metalliche per la formazione di converse e scossaline. Sono altresì incluse e compensate le eventuali pulizie finali di quanto sporcato ed ogni altro onere necessario per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. 005 con soli coppi aula 2 x 15,95 x 3,75 sagrestia 4,60 x 6,20 Sommano 005.11.041.001/005 Importo netto Lavori di copertura LI Intonaci e tinteggiature					€ 37.293,32
				119,63			
				28,52			
			m²	148,15	€ 45,00		€ 6.666,75
							€ 43.960,07
18	021.16.101.001	Intonaco premiscelato a base calce idraulica naturale ad elevata resistenza e plasticità, esente da sali e posto in opera con lo spessore medio di cm 2/3, su superfici perfettamente pulite e asciutte. Trattate con idoneo prodotto steso a pennello costituente ponte di aderenza con il sottofondo. L'intonaco dovrà essere finito con frattazzo di legno e secondo le indicazioni della D.L., incluso il ripristino dei giunti deteriorati delle pareti con malta a base calce ed eventuali rinzeppamenti con materiale lapideo idoneo e simile a quello in opera, previa accurata asportazione e pulitura profonda di tutte le parti fatiscenti e tale da rendere le superfici perfettamente lisce pulite atte a ricevere					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		l'intonaco suddetto, compreso il ponteggio, la pulizia finale ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. 001 per interni aula parete sx 2 x 3,30 x 3,70 2,55 x 3,70 2,85 x 3,70 controfacciata 5,80 x 3,70 0,50 x 5,80 x 1,15 parete dx 2 x 3,30 x 3,70 3,10 x 3,70 2,85 x 3,70 archi intermedi 6 x 5,80 x 3,70 (6x0,50) x 5,80 x 1,15 Sommano 021.16.101.001/001		24,42 9,44 10,55 21,46 3,34 24,42 11,47 10,55 128,76 20,01			
			m ²	264,42	€ 19,73		€ 5.217,01
19	021.16.101.001	Intonaco premiscelato a base calce idraulica naturale ad elevata resistenza e plasticita, esente da sali e posto in opera con lo spessore medio di cm 2/3, su superfici perfettamente pulite e asciutte. Trattate con idoneo prodotto steso a pennello costituente ponte di aderenza con il sottofondo. L'intonaco dovrà essere finito con frattazzo di legno e secondo le indicazioni della D.L., incluso il ripristino dei giunti deteriorati delle pareti con malta a base calce ed eventuali rinzeppamenti con materiale lapideo idoneo e simile a quello in opera , previa accurata asportazione e pulitura profonda di tutte le parti fatiscente e tale da rendere le superfici perfettamente lisce pulite atte a ricevere l'intonaco suddetto, compreso il ponteggio, la pulizia finale ed ogni altro onere per dare il titolo finito a regola d'arte. 101 per esterni esterni 2 x 15,90 x 4,15 2 x 6,80 x 4,20 A Riportare:		131,97 57,12 189,09			€ 5.217,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		189,09			€ 5.217,01
		2 x 6,80 x (1,10/2)		7,48			
		detrazione					
		-1 x 2,30 x 2,30		-5,29			
		3,35 x 2,30		7,71			
		Sommano 021.16.101.001/101	m²	198,99	€ 18,99		€ 3.778,82
24	021.26.021.007	Tinteggiatura con pittura a base di grassello di calce, di pareti e soffitti con grassello a lunga stagionatura, con prodotti di ritenuti di prima qualità dalla D.L., del colore a scelta della D.L., da applicare a pennello, almeno a due mani o a quante occorrono per ottenere un colore uniforme su tutte le superfici, compresa la preparazione del paramento murario mediante applicazione, previa pulizia delle superfici, di una mano di specifico prodotto fissativo ad acqua non pigmentato. Il tutto in opera eseguito su opere murarie disposte a qualunque altezza e comunque conformate, compreso l'onere dei ponteggi e delle opere provvisorie occorrenti (eseguite secondo le modalità previste dalle vigenti norme), comprese le eventuali formazioni di riquadrature, cornici o semplici decorazioni di diverso colore (simili alle esistenti e secondo le indicazioni della Direzione dei lavori), i materiali necessari per l'esecuzione dei lavori, gli apparecchi, gli attrezzi, pulizie finali di quanto sporcato, la rimozione e lo smaltimento degli eventuali sfridi nonché tutti gli oneri e le prestazioni accessorie necessarie per dare il lavoro finito a regola d'arte. 001 con additivi minerali, terre naturali ed ossidi inorganici aula parete sx 2 x 3,30 x 3,70 2,55 x 3,70 2,85 x 3,70 controfacciata 5,80 x 3,70 0,50 x 5,80 x 1,15 parete dx 2 x 3,30 x 3,70					
		A Riportare:		93,63			€ 8.995,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		93,63			€ 8.995,83
		3,10 x 3,70		11,47			
		2,85 x 3,70		10,55			
		archi intermedi					
		6 x 5,80 x 3,70		128,76			
		(6x0,50) x 5,80 x 1,15		20,01			
		Sommano 021.26.021.007/001	m²	264,42	€ 10,00		€ 2.644,20
25	021.26.003.003	Aggrappante per tinteggiature. Preparazione delle superfici intonacate da tinteggiare con l'applicazione di un fondo pigmentato uniformante riempitivo, dello stesso colore della pittura finale, dato secondo le specifiche tecniche del produttore, ogni onere (inclusa tra l'altro l'eventuale pulizia preliminare, rimozione di vecchie pitture non aderenti al sottofondo) magistero e nolo per dare il lavoro certificato e a regola d'arte. 001 a base di resine silconiche in dispersione acquosa esterni 2 x 15,90 x 4,15 2 x 6,80 x 4,20 2 x 6,80 x (1,10/2) detrazione -1 x 2,30 x 2,30 3,35 x 2,30 Sommano 021.26.003.003/001	m²	198,99	€ 7,80		€ 1.552,12
26	021.26.023.001	Tinteggiatura di pareti esterne con almeno due mani di pittura silossanica idrorepellente, traspirante e resistente agli agenti aggressivi in tinte correnti di cartella, in tutto identiche a quelle già presenti in opera, data in opera su superfici intonacate; compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne, data secondo le specifiche tecniche del produttore, compreso ogni onere, magistero e nolo per dare il lavoro certificato ed a regola d'arte. 011 silossaniche esterni 2 x 15,90 x 4,15 2 x 6,80 x 4,20 2 x 6,80 x (1,10/2) A Riportare:		196,57			€ 13.192,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		196,57			€ 13.192,15
		detrazione					
		-1 x 2,30 x 2,30		-5,29			
		3,35 x 2,30		7,71			
		Sommano 021.26.023.001/011	m ²	198,99	€ 9,77		€ 1.944,13
31	021.22.201.001	Strato protettivo in battuto di cocchiopesto da eseguirsi a qualsiasi altezza con l'impiego di tegole antiche macinate di diversa colorazione per ottenere l'effetto cromatico necessario, con l'aggiunta di sabbie e di leganti quali calce idraulica naturale (NHL), levigatura a mano della superficie e trattamento finale della stessa, giunti di lavorazione. Sono inclusi inoltre gli oneri per il rilievo della situazione prima e dopo l'intervento, compreso l'onere del ponteggio e delle opere provvisorie ed inoltre ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata sulla effettiva superficie interessata dall'intervento rilevata e documentata fotograficamente e graficamente dall'impresa e valutato con l'altezza media riscontrata prima dell'intervento medesimo.					
		001 .					
		copertura abside					
		2,50 x 0,10		0,25			
		Sommano 021.22.201.001/001	m ³	0,25	€ 1.121,50		€ 280,38
		Importo netto Intonaci e tinteggiature					€ 15.416,66
20	005.05.002.002	Pa Pavimenti					
		Vespaio di sottofondo. Dato in opera con materiale misto di cava eseguito mediante fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli, pezzatura cm 15/20 compreso sovrastante strato di intasamento e ghiaia pezzatura cm 1/2, eseguito a mano, incluso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sono altresì inclusi gli oneri per le opere murarie e la fornitura dei materiali per la formazione degli sfiati esterni, per le condotte di aerazione fra i vari ambienti interni, le griglie esterne in rame o pvc a scelta della D.L.					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		munite di reticella antinsetti. 001 . aula 14,30 x 5,80 x 0,30 abside 4,35 x 0,20 sagrestia 0 x 5,10 x 3,90 x 0,25 Sommano 005.05.002.002/001	m³	24,88 25,75	€ 56,19		€ 1.446,89
21	021.14.001.001	Massetto in calce idraulica naturale (NHL 3,5) o biocalce, dato in opera per sottofondi di pavimenti e opere simili, incluso l'onere per la formazione di pendenze, lisciato e pronto a ricevere la pavimentazione finale e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, spessore minimo cm 10: 001 . aula 14,30 x 5,80 abside sagrestia 0 x 5,10 x 3,90 Sommano 021.14.001.001/001	m²	82,94 4,35 0,00 87,29	€ 18,99		€ 1.657,64
22	021.24.005.004	Pavimentazione interna. Con l'impiego di materiale lapideo locale del tipo compatto con ridotta quantità di bollosità superficiale, a scelta della direzione dei lavori. Dimensioni cm 50 x 100, trattamento superficiale a scelta della D.L. Compresa la fornitura, la lavorazione delle stesse, i maggiori oneri per la formazione di fasce e riquadrature con materiali lapidei autoctoni anche differenti, gli eventuali tagli per l'inserimento di lampade o scatole porta interruttori a pavimento. Sono inoltre inclusi gli oneri per la lavorazione superficiale, che dovrà essere levigata e poi sabbiata e l'impiego di protettivo impermeabilizzante finale. Inclusa la formazione di idoneo sottofondo in malta di calce di idoneo spessore e l'incollaggio con idoneo prodotto, la stuccatura idonea o altro materiale a scelta esclusiva della D.L. incluso ogni A Riportare:					€ 3.104,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 3.104,53
		onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		001 spessore lastre cm 4 aula					
		14,25 x 5,80		82,65			
		abside		4,35			
		Sommano 021.24.005.004/001	m²	87,00	€ 123,45		€ 10.740,15
23	021.24.005.011	Pietra basaltica compatta per rivestimento di scala, davanzali e soglie. Compresa la fornitura, la lavorazione, levigatura sulle facce a vista, la formazione di gocciolatoio su entrambi i lati, se necessario, gli eventuali maggiori oneri per la formazione di fasce e riquadrature con materiali lapidei autoctoni, inclusa la formazione di idoneo sottofondo e l'incollaggio con idoneo prodotto, la stuccatura con resine epossidiche o altro a discrezione della D.L., incluso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					
		006 spess. cm 4 per davanzali, ecc					
		alzata zona absadale					
		4,20 x 0,14		0,59			
		Sommano 021.24.005.011/006	m²	0,59	€ 227,95		€ 134,49
		Importo netto Pavimenti					€ 13.979,17
		In Infissi					
27	021.50.011.001	Portone d'ingresso esterno in legno di castagno, rovere o altra specie analoga a scelta della D.L. Fornito in opera con una o due ante, di qualsiasi luce. Costituito da una fodera interna dello spessore finito di mm.32, telaio per le specchiature di dimensioni variabili da mm. 70x100 a mm. 70x120 su formazione di cornicette modanate all'interno del telaio della lunghezza massima di mm. 20 con formazione di battente per l'inserimento della specchiatura di mm. 25 formazione della zoccolatura di base dello spessore di mm. 50 e dell'altezza di mm.250 /300 compresa la formazione di traversa orizzontale per la battuta del portone posta alla sommità della sezione di mm. 150x70 compresa l'eventuale formazione di					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>sopraluce con telaio fisso della sezione di mm. 80x40 munito di vetro termico compresa infine la ferramenta di ancoraggio e chiusura, vetro camera con antisfondamento e vetro di sicurezza interno, la verniciatura con prodotto impregnante a base acquosa, trattamento con doppia mano di vernice ignifuga classe X, doppia mano di vernice antitarlo e finitura con cere naturali:</p> <p>001 legno di castagno</p> <p>aula</p> <p>1 x 1,45 x 2,05</p> <p>sagrestia</p> <p>1,20 x 2,05</p> <p>Sommano 021.50.011.001/001</p>	m ²	<p>2,97</p> <p>2,46</p> <p>5,43</p>	€ 700,00		€ 3.801,00
28	005.22.002.002	<p>Vetrata in legno di castagno, rovere o altra specie analoga a scelta della D.L. due o più scomparti fissi. Fornita in opera inclusi gli oneri per l'eventuale centinatura del serramento, del telaio fisso e dell'eventuale controcassa. Costituita da telaio fisso della sezione finita di mm 120x70. Sono compresi nel prezzo eventuale controcassa, mostra, cornici, guida a canaletto, regoletto sagomato per il fissaggio dei vetri, con telaio, gocciolatoio, ferramenta di ancoraggio e chiusura, la verniciatura con prodotto impregnante a base acquosa, trattamento con doppia mano di vernice ignifuga classe X, doppia mano di vernice antitarlo e finitura con cere naturali. Incluso maniglione antipanico e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.</p> <p>001 in castagno</p> <p>abside</p> <p>Sommano 005.22.002.002/001</p>	m ²	<p>1,00</p> <p>1,00</p>	€ 295,00		€ 295,00
29	005.22.002.005	<p>Fornitura di finestra o porta finestra in legno di castagno, rovere o altra specie analoga a scelta della D.L. due o più ante con scurini interni della medesima essenza. Costituita con battentature a profilo curvo e a bocca di lupo lungo i lati combacianti con il telaio,sono</p> <p>A Riportare:</p>					€ 4.096,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: compresi nel prezzo mostra, cornici, guida a canaletto, regoletto sagomato per il fissaggio dei vetri, gocciolatoio, ferramenta di ancoraggio e chiusura, la verniciatura con prodotto impregnante a base acquosa, trattamento con doppia mano di vernice ignifuga classe X, doppia mano di vernice antitarlo e finitura con cere naturali. Inclusa maniglia in acciaio inox satinato tipo Amsterdam della Hoppe: 001 da telaio fisso sez. mm 30x65 con parti mobili intelaiate della sezione finita di mm 85x70 sagrestia 1,00 x 1,20		1,20			€ 4.096,00
		Sommano 005.22.002.005/001	m²	1,20	€ 460,80		€ 552,96
30	005.25.001.002	Vetrocamera con cristallo stratificato. Con cristallo antifortunistico nel lato interno tipo Visarm 33, bianco trasparente, da 6/7, intercapedine da 6 mm e sul lato esterno cristallo composto da tre o più lastre di cristallo con interposti due o più fogli di polivinilbutirrale, per serramenti in legno o in metallo, dato in opera su predisposta scanalatura e fissato con regoletti fermavetro, compreso il taglio, i tasselli di appoggio, lateral e periferici, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura, gli oneri per l'eventuale centinatura, lo sfrido e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. 021 antisfondamento Visarm 11 /12 bianco trasparente (plastico 1.52) abside sagrestia 1,00 x 1,20		1,00			
		Sommano 005.25.001.002/021	m²	1,20			
		Sommano 005.25.001.002/021	m²	2,20	€ 185,85		€ 408,87
		Importo netto Infissi					€ 5.057,83
34	023.01.006.001	IE Impianto elettrico Cavidotto in pvc, a sezione circolare per posa linee interrata, autoestinguente dielettrico serie pesante, con resistenza allo					

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		<p>schacciamento superiore a 200 Kg /cmq; fornito in opera incluso l'onere dello scavo e successivo rinterro su un letto di sabbia dello spessore di 15,0 cm sul fondo dello scavo, i pezzi speciali ove occorrono, la chiusura delle giunzioni ed ogni altro onere per fornire l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>003 del diametro di mm 63</p> <p>da collocarsi sotto la pavimentazione nuova</p> <p>Sommano 023.01.006.001/003</p>	ml	<p>25,00</p> <hr/> <p>25,00</p> <hr/>	€ 9,77		€ 244,25
35	023.01.005.002	<p>Scatola di derivazione da incasso in resina, fornitura e posa in opera per impianti incassati sottotraccia o sottopavimento, incluse opere murarie (formazione di tracce, ripristini, ecc.), i ponteggi ed opere provvisionali e qualsiasi altro onere e magistero per fornire l'opera finita a regola d'arte:</p> <p>003 dimensioni 170x145x70</p> <p>da inserire nelle parti di nuova edificazione</p> <p>Sommano 023.01.005.002/003</p>	n	<p>5,00</p> <hr/> <p>5,00</p> <hr/>	€ 10,34		€ 51,70
36	023.01.005.001	<p>Cavidotto flessibile in PVC autoestinguente. Serie pesante. Dato in opera incluse le opere murarie per la formazione di tracce a qualsiasi altezza e su qualsiasi muratura, incluse ponteggi ed opere provvisionali, ripristini, scatole di derivazione, pezzi speciali, oneri di collegamento e qualsiasi altro onere e magistero per per fornire l'opera finita a regola d'arte.</p> <p>002 da 25 mm</p> <p>da inserire nelle parti di nuova edificazione</p> <p>Sommano 023.01.005.001/002</p>	ml	<p>30,00</p> <hr/> <p>30,00</p> <hr/>	€ 3,20		€ 96,00
37	023.01.005.001	<p>Cavidotto flessibile in PVC autoestinguente. Serie pesante. Dato in opera incluse le opere murarie per la formazione di tracce a qualsiasi altezza e su qualsiasi muratura, incluse ponteggi ed opere provvisionali, ripristini,</p> <p>A Riportare:</p>					€ 391,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: scatole di derivazione, pezzi speciali, oneri di collegamento e qualsiasi altro onere e magistero per per fornire l'opera finita a regola d'arte. 003 da 32 mm da inserire nelle parti di nuova edificazione		30,00			€ 391,95
		Sommano 023.01.005.001/003	ml	30,00	€ 3,71		€ 111,30
		Importo netto Impianto elettrico					€ 503,25
		Riepilogo					
		LP Lavori preliminari					€ 10.473,61
		LS Lavori di scavo					€ 2.279,46
		LD Lavori di demolizione					€ 1.563,55
		LR Lavori di restauro					€ 4.581,39
		LC Lavori di consolidamento					€ 40.160,71
		LF Lavori di copertura					€ 43.960,07
		LI Intonaci e tinteggiature					€ 15.416,66
		Pa Pavimenti					€ 13.979,17
		In Infissi					€ 5.057,83
		IE Impianto elettrico					€ 503,25
	ImpC	Sommano					€ 137.975,70
	TOS	Oneri della sicurezza (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)					-€ 7.096,99
	IBA	Importo soggetto a ribasso					€ 130.878,71
	RC	Ribasso contrattuale del ...%					€ 0,00
	IN	Importo netto dei lavori					€ 137.975,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
LP	Lavori preliminari	€ 10.473,61	€ 10.473,61	€ 10.473,61	€ 10.473,61		7,59%
LS	Lavori di scavo	€ 2.279,46	€ 2.279,46	€ 2.279,46	€ 2.279,46		1,65%
LD	Lavori di demolizione	€ 1.563,55	€ 1.563,55	€ 1.563,55	€ 1.563,55		1,13%
LR	Lavori di restauro	€ 4.581,39	€ 4.581,39	€ 4.581,39	€ 4.581,39		3,32%
LC	Lavori di consolidamento	€ 40.160,71	€ 40.160,71	€ 40.160,71	€ 40.160,71		29,11%
LF	Lavori di copertura	€ 43.960,07	€ 43.960,07	€ 43.960,07	€ 43.960,07		31,86%
LI	Intonaci e tinteggiature	€ 15.416,66	€ 15.416,66	€ 15.416,66	€ 15.416,66		11,17%
Pa	Pavimenti	€ 13.979,17	€ 13.979,17	€ 13.979,17	€ 13.979,17		10,13%
In	Infissi	€ 5.057,83	€ 5.057,83	€ 5.057,83	€ 5.057,83		3,67%
IE	Impianto elettrico	€ 503,25	€ 503,25	€ 503,25	€ 503,25		0,36%
	TOTALE	€ 137.975,70	€ 137.975,70	€ 137.975,70	€ 137.975,70		100,00%

Indice categorie

LP - Lavori preliminari	pag.	1
LS - Lavori di scavo	pag.	3
LD - Lavori di demolizione	pag.	3
LR - Lavori di restauro	pag.	5
LC - Lavori di consolidamento	pag.	5
LF - Lavori di copertura	pag.	8
LI - Intonaci e tinteggiature	pag.	13
Pa - Pavimenti	pag.	17
In - Infissi	pag.	19
IE - Impianto elettrico	pag.	21