



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero della Cultura
Direzione Regionale Musei Calabria

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)

Missione 1 - Digitalizzazione, Innovazione, Competitività e Cultura - Componente 3 - Cultura 4.0 (M1C3) - Misura 1 "Patrimonio Culturale per la Prossima Generazione" - Investimento 1.2 "Rimozione delle Barriere fisiche e cognitive in Musei, Biblioteche e Archivi per consentire un più ampio accesso e partecipazione alla cultura"

Museo e Parco Archeologico di Scolacium - BORGIA (CZ)

CUP: F37B21000220006 - CIG: B200930727
Importo del finanziamento: 552.000,00 €



PROGETTO ESECUTIVO

codice elaborato

37

titolo elaborato

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

scala

DIREZIONE REGIONALE MUSEI CALABRIA

Per IL **DIRETTORE GENERALE AVVOCANTE** -
Prof. Massimo Osanna - **IL DELEGATO**
Dott. Fabrizio Sudano

Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Simona Bruni

Redattore scheda tecnica beni architettonici

Funzionario Architetto Elena Trunfio

Redattore scheda tecnica beni archeologici

Funzionario Archeologo Elisa Nisticò

PROGETTISTA ESECUTIVO - D.L. - C.S.P. - C.S.E.

ING. ARCH. GIUSEPPE LUCIANO (Sigeco Engineering S.r.l.)
Ordine Ingegneri Milano n.34621 sez.A
Ordine Architetti Reggio Calabria n.2316 sez.A

Luciano
Giuseppe
25.03.2025
09:50:16
GMT+01:00

GRUPPO DI LAVORO

Ing. Mariateresa Colosimo
Ordine Ingegneri Cosenza n. 6923 sez.A

Arch. Alessandra Alvaro (Sigeco Engineering S.r.l.)
Ordine Architetti Cosenza n. 1490 sez.A



Sigeco Engineering

SEDI
MILANO - Via G. Spontini 5 - 20131
COSENZA - Via S. Irmenio 10 - 87100
 e-mail: info@sigecoengineering srl
 sito: www.sigecoengineering srl

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	Prima emissione				Dicembre 2024
B	Seconda emissione	Arch. Alessandra Alvaro	Arch. Alessandra Alvaro	Arch.Ing. Giuseppe Luciano	Marzo 2025

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
1	CAL24_01.E02.038	OG2 RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI 01 PERCORSO TATTILI PLANTARE ESTERNO Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .									
	CAL24_01.E02.038.001	delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice DIREZIONE RETTILINEA posate a colla Lunghezza: 0,80+9,80+2,20+9,20+0,90+14,65+0,65+2,45+1,65+0,45+12,75+6,35+5,10+14,25+12,20+20,80+10,00+0,50+17,20+1,00+10,00+0,20 A Riportare:			153,10			153,10 153,10			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
2	CAL24_01.E02.038	Riporto: Sommano CAL24_01.E02.038.001	ml					153,10	€ 138,29		€ 21.172,20
								153,10			
3	CAL24_01.E02.038.003	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) . delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° (n.4 elementi), posate a colla	cad	6,00				6,00	€ 63,21		€ 379,26
		Sommano CAL24_01.E02.038.003						6,00			
		A Riportare:									€ 21.551,46

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
4	CAL24_01.E02.038.004	Riporto: interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .	cad	4,00							€ 21.551,46
		delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di INCROCIO a "+" o a "T"(n.4 elementi), posate a colla									
		Sommano CAL24_01.E02.038.004						4,00			
	CAL24_01.E02.038	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della						4,00	€ 63,21		€ 252,84
		A Riportare:									€ 21.804,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
5	CAL24_01.E02.038.005	Riporto: CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) .	ml		2,70						€ 21.804,30
		delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate a colla Lunghezza: 0,90+1,80						2,70			
		Sommano CAL24_01.E02.038.005						2,70	€ 101,86		€ 275,02
	CAL24_01.E02.038	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con lastre in gres porcellanato 1° scelta per esterni ed interni, con colorazioni superficiali variabili, rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG- RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la									
		A Riportare:									€ 22.079,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
6	AP.14	Riporto: banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria, per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.) . delle dimensioni di cm 30x40 con spessore medio di circa 0,9 a 2,0 cm (UNI EN ISO 10545) con colorazioni superficiali variabili, codice di PERICOLO VALICABILE posate a colla Lunghezza: 1,20+1,80+3,00 Sommano CAL24_01.E02.038.006	ml	2,00	161,80	0,40		6,00	€ 101,86		€ 22.079,32
								6,00			
								323,60			
								323,60			
7	CAL24_03.A03.047 CAL24_03.A03.047.001	Taglio di pavimentazione in cotto, graniglia, pietra ecc. ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 8 con sega diamantata. Lunghezza: 0,80+9,80+2,20+9,20+0,90+14,65+0,65+2,45+1,65+0,45+12,75+6,35+5,10+14,25+12,20+20,80+10,00+0,50+17,20+1,00+10,00+0,20+0,90+1,80+1,20+1,80+3,00 Sommano AP.14	ml	2,00	161,80	0,40		64,72	€ 4,61		€ 24.182,28
								64,72			
								64,72			
								64,72			

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO			
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza							
8	CAL24_04.A07.002	Riporto:	m²					64,72	€ 51,46		€ 24.182,28			
		64,72						€ 3.330,49						
	CAL24_04.A07.002.003	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere												
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km												
		Lunghezza: 0,80+9,80+2,20+9,20+0,90+14,65+0,65+2,45+1,65+0,45+12,75+6,35+5,10+14,25+12,20+20,80+10,00+0,50+17,20+1,00+10,00+0,20+0,90+1,80+1,20+1,80+3,00						161,80			0,40	0,08	5,18	
		Sommano CAL24_04.A07.002.003						m³				5,18	€ 13,13	€ 68,01
9	CAL24_PR REC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione												
		CAL24_PRRE C.P17.009.001						rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)						
		In ragione di 2,4 T/mc						2,40			5,18	12,43		
		A Riportare:										12,43	€ 27.580,78	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
10	CAL24_01.E05.015	Riporto: Sommano CAL24_PRREC.P17.009.001	Tn					12,43			€ 27.580,78
								12,43	€ 35,02		€ 435,30
		Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili									
		CAL24_01.E05.015.001 Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm									
		Lunghezza: 0,80+9,80+2,20+9,20+0,90+14,65+0,65+2,45+1,65+0,45+12,75+6,35+5,10+14,25+12,20+20,80+10,00+0,50+17,20+1,00+10,00+0,20+0,90+1,80+1,20+1,80+3,00			161,80	0,40		64,72			
		Sommano CAL24_01.E05.015.001	m²					64,72	€ 15,89		€ 1.028,40
		Sommano 01 PERCORSO TATTILI PLANTARE ESTERNO									€ 29.044,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
77	AP.06	02 ACCESSORI PERCORSO TATTILE - ESTERNO Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 800x600 mm.	cad	2,00					€ 2.545,93		€ 5.091,86
		Sommano AP.06						2,00			
78	AP.07	Fornitura e posa in opera di leggjo a pavimento delle dimensioni 800x600 mm.	cad	2,00					€ 1.217,68		€ 2.435,36
		Sommano AP.07						2,00			
79	AP.03	Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminio delle dimensioni 170x35 mm.	cad	2,00					€ 230,98		€ 461,96
		Sommano AP.03						2,00			
		Sommano 02 ACCESSORI PERCORSO TATTILE - ESTERNO									€ 7.989,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
181	CAL24_02.A03.051	03 ADEGUAMENTO BAGNO FRANTOIO (STALLA)	m		10,00				€ 21,11		
		Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta escluso la posa del manufatto stesso									
		CAL24_02.A03.051.001 fino ad una sezione di 25 cmq						10,00			
		Sommano CAL24_02.A03.051.001						10,00			
182	CAL24_02.A03.010	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :	m²		10,00	0,40			€ 10,19		
		CAL24_02.A03.010.001 in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50									
								4,00			
		Sommano CAL24_02.A03.010.001						4,00			
183	CAL24_04.A07.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere									
		CAL24_04.A07.002.003 Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di									
		A Riportare:								€	251,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza					
184	CAL24_PR REC.P17.00 9	Riporto: volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km	m³					0,03	€ 13,13		€ 251,86	
		0,08										
		0,11										
185	CAL24_PRRE C.P17.009.001	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione	Tn	2,40	0,11			0,26	€ 35,02		€ 9,11	
								0,26				
	CAL24_01. E01.001	Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo	m²					5,00	€ 32,46		€ 162,30	
								5,00				
	CAL24_01.E01 .001.001	con malta di calce			10,00	0,50		5,00				
		Sommano CAL24_01.E01.001.001						5,00				
		A Riportare:									€ 424,71	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
186	CAL24_PR.P22.043 CAL24_PR.P22.043.018	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 13748-1:2005 Gres porcellanato opache, delle dimensioni di cm 30x30 Sommano CAL24_PR.P22.043.018	m ²		10,00	0,40		4,00 4,00	€ 38,46		€ 424,71 € 153,84
187	CAL24_01.E03.014 CAL24_01.E03.014.008	Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita Sommano CAL24_01.E03.014.008	m ²		10,00	0,40		4,00 4,00	€ 24,36		€ 97,44
188	CAL24_06.L05.032.001	Punti Luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1.5 mmq., la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE SOTTOTRACCIA Sommano CAL24_06.L05.032.001	cad	1,00				1,00 1,00	€ 51,28		€ 51,28
		A Riportare:									€ 727,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
189	CAL24_06.L05.042 CAL24_06.L05.042.080	Riporto: Illuminazione a vista e da incasso Apparecchiatura di illuminazione di emergenza autoalimentata conforme alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi: A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte. Sommano CAL24_06.L05.042.080	cad	1,00				1,00 1,00	€ 211,87		€ 727,27 € 211,87
190	CAL24_01.F04.002 CAL24_01.F04.002.001	Preparazione di fondo da tinteggiare Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco Sommano CAL24_01.F04.002.001	m²		5,00			5,00 5,00	€ 6,45		€ 32,25
191	CAL24_01.F04.004 CAL24_01.F04.004.004	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura lavabile previa mano di fissativo Sommano CAL24_01.F04.004.004	m²		5,00			5,00 5,00	€ 7,72		€ 38,60
192	AP.15	Fornitura e posa in opera di pulsante pneumatico per scarico wc compreso tutto il necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. A Riportare:		1,00				1,00 1,00			€ 1.009,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:						1,00			€ 1.009,99
		Sommano AP.15	cad					1,00	€ 63,11		€ 63,11
		Sommano 03 ADEGUAMENTO BAGNO FRANTOIO (STALLA)									€ 1.073,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
172	CAL24_20.M04.007	04 RAMPA ESTERNA FRANTOIO Rimozione di opere in ferro	Kg		700,00				€ 0,77		
	CAL24_20.M04.007.001	Rimozione di opere in ferro completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alla struttura, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizione non facilmente accessibili. Compreso l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.									
		Sommano CAL24_20.M04.007.001						700,00			
173	CAL24_04.A07.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere			1,00						
	CAL24_04.A07.002.003	Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km									
		A Riportare:						1,00			
								1,00		€	539,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
174	CAL24_PR REC.P17.00 9	Riporto: Sommano CAL24_04.A07.002.003	m³					1,00			€ 539,00
		Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione						1,00	€ 13,13		€ 13,13
		CAL24_PRRE C.P17.009.001 rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)			0,70			0,70			
175	CAL24_01. B03.004	Sommano CAL24_PRREC.P17.009.001	Tn					0,70	€ 35,02		€ 24,51
		Fornitura e posa in opera di profilati 5in acciaio di qualsiasi tipo, incluso pezzi speciali (piastre, squadre, tiranti, bulloni ecc.), mano di antiruggine, muratura delle testate nelle apposite sedi e movimentazione del materiale in cantiere. Escluso la realizzazione delle sedi di alloggiamento									
		CAL24_01.B03 .004.104 profili di altezza fino a 240 mm in qualità di acciaio S235 e S275			500,00			500,00			
176	CAL24_PR. P13.010	Sommano CAL24_01.B03.004.104	kg					500,00	€ 6,38		€ 3.190,00
		Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025 -1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011									
		CAL24_PR.P1 3.010.010 spessori da 2 a 20 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025 -5:2019									
		A Riportare:									€ 3.766,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
177	AP.17	Riporto: Lamiera bugnata - spessore 5 mm Sommano CAL24_PR.P13.010.010	kg		250,00			250,00			€ 3.766,64
								250,00	€ 2,97		€ 742,50
178	CAL24_PR.P07.021	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C previo decappaggio, sciacquaggio e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Sommano AP.17	Kg		500,00			500,00			
								500,00	€ 0,98		€ 490,00
179	CAL24_PR.P07.021.017	Complementi metallici Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari. In ragione di 25 Kg/ml Lunghezza: 4,00+1,30 Sommano CAL24_PR.P07.021.017	kg	25,00	5,30			132,50			
								132,50	€ 8,48		€ 1.123,60
179	CAL24_RU.M10.001	Operaio edile Comune Per montaggio nuovo parapetto Sommano CAL24_RU.M10.001.004	ora	5,00				5,00			
								5,00	€ 31,85		€ 159,25
180	CAL24_RU.M10.001	Operaio edile									
	CAL24_RU.M	Qualificato									
A Riportare:											€ 6.281,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
	10.001.003	Riporto: Per montaggio nuovo parapetto Sommano CAL24_RU.M10.001.003 Sommano 04 RAMPA ESTERNA FRANTOIO	ora	5,00				5,00 <u>5,00</u>	€ 35,53		€ 6.281,99 € 177,65 <u>€ 6.459,64</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
50	AP.14	05 PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA FRANTOIO Taglio di pavimentazione in cotto, graniglia, pietra ecc. ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 8 con sega diamantata. Lunghezza: 1,60+0,95+3,00+25,00 Sommano AP.14	ml	2,00	30,55			61,10 61,10	€ 4,61		€ 281,67
51	CAL24_03.A03.046 CAL24_03.A03.046.001	Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili per spessore complessivo di 10 cm Per cavidotto piattaforma Per scarico acque bianche Sommano CAL24_03.A03.046.001	m²		1,60 3,00 25,00	0,95 0,20 0,65		1,52 0,60 16,25 18,37	€ 32,33		€ 593,90
52	CAL24_02.A03.002 CAL24_02.A03.002.002	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra Per cavidotto piattaforma Per scarico acque bianche Sommano CAL24_02.A03.002.002	m³		1,60 3,00 25,00	0,95 0,20 0,50	0,10 0,10 0,10	0,15 0,06 1,25 1,46	€ 397,57		€ 580,45
		A Riportare:									€ 1.456,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
53	AP.13	Riporto: Scavo a sezione obbligata a mano in terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la roccia da mina per opere di fondazione da eseguirsi fino ad una profondità massima di mt. 1,00 dal piano di calpestio. Compreso l'onere per sba-dacchiature e puntellature, il tiro in alto del ma-teriale, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza mas-sima di 5000 m; escluso l'onere di discarica. Per scarico acque bianche Sommano AP.13	mc		25,00	0,50	0,50	6,25			€ 1.456,02
								6,25	€ 176,02		€ 1.100,13
54	CAL24_04.A07.002 CAL24_04.A07.002.003	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Quantità pari pavimentazione Quantità pari alla demolizione di calcestruzzo Quantità pari allo scavo A Riportare:			18,37 1,46 6,25		0,08	1,47 1,46 6,25 9,18			€ 2.556,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
55	CAL24_PR REC.P17.00 9 CAL24_PRRE C.P17.009.001	Riporto: Sommano CAL24_04.A07.002.003	m³					9,18	€ 13,13		€ 2.556,15
		Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione						9,18			€ 120,53
		rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04) In ragione di 2,4 T/mc Lunghezza: 147+1,46						356,30			
56	CAL24_PR REC.P17.00 5 CAL24_PRRE C.P17.005.001	Sommano CAL24_PRREC.P17.009.001	Tn	2,40	148,46			356,30	€ 35,02		€ 12.477,63
		Terra (compreso il terreno proveniente da siti contaminati), rocce e fanghi di drenaggio									
		Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) In ragione di 1,8 Tn/mc						11,25			
57	AP.01	Sommano CAL24_PRREC.P17.005.001	Tn	1,80	6,25			11,25	€ 15,18		€ 170,78
		Fornitura e posa in opera di Piattoforma elevatrice a traslazione da esterno:									
		<ul style="list-style-type: none"> Bordo di protezione posteriore e laterale a sollevamento motorizzato, con profilo di raccordo in ottone o alluminio; Protezione antischiacciamento dal lato salita per fermare automaticamente la corsa in avanti in caso di interferenza con corpi estranei; 									
		A Riportare:									€ 15.325,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		<p>Riporto:</p> <ul style="list-style-type: none"> Soffietto di protezione in nylon PVC su quattro lati sotto al pianale; Pianale superiore rivestito con materiale antisdrucchiolo; il piano predisposto per rivestimento in muratura (marmo, mattonelle, ecc.), lo spessore massimo complessivo di rivestimento e colla è di 30mm; Pantografi, in profilati di acciaio, distanziati per evitare pericoli di cesoiamento durante i movimenti; Due barre sui pantografi per il blocco meccanico della piattaforma per eseguire in sicurezza le operazioni di manutenzione; Valvole di sicurezza per il blocco automatico della discesa in caso di rottura dei tubi oleodinamici; Centralina elettroidraulica esterna con valvola di massima pressione per evitare i sovraccarichi; Impianto elettrico eseguito secondo normativa CEI; Tensione di alimentazione 220V monofase; Pulsantiera di piano, in bassa tensione (24 V); Pulsantiera a bordo macchina in bassa tensione (24 V); Colore standard: macchina e soffietto nero; Portata Kg 350; Elevazione Massima mm 500; Traslazione massima mm 1000; Dimensione pianale mm 1525X900; Dimensione fossa mm1570X940X130 con piano rivestibile; <p>il tutto compreso la ferramenta i cavidotti e le opere</p> <p>A Riportare:</p>									€ 15.325,09
											€ 15.325,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
58	CAL24_04.F08.012	Riporto: murarie necessarie, oltre a quanto necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	cad	1,00				1,00	€ 16.316,44		€ 15.325,09
		Sommano AP.01						1,00			€ 16.316,44
59	CAL24_04.F08.012.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfiando ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.	m		3,00			3,00	€ 9,74		€ 29,22
		diametro 125 mm						3,00			
		Sommano CAL24_04.F08.012.001									
59	CAL24_06.L05.010.003	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332 -1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo.									
		2 x 6 mmq									
		A Riportare:									€ 31.670,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
60	CAL24_01.E05.015	Riporto:	m								€ 31.670,75
		Sommano CAL24_06.L05.010.003			3,00			3,00			
								3,00	€ 5,96		€ 17,88
		Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili									
		CAL24_01.E05.015.001 Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm									
					1,60	0,95		1,52			
61	CAL24_04.E06.020	Per cavidotto piattaforma	m²		3,00	0,20		0,60			
		Per scarico acque bianche			25,00	0,65		16,25			
		Sommano CAL24_01.E05.015.001						18,37	€ 15,89		€ 291,90
		Pavimentazione in masselli autobloccanti in cls vibrocompresso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I-II-III, compresa l'allettamento con strato di sabbia 3-6 cm, i tagli, gli sfridi e lo spacco a misura dei masselli, la compattazione dei masselli con piastra vibrante, la sigillatura dei giunti con sabbia fine e asciutta, da misurare vuoto per pieno in presenza di chiusini, ostacoli, manufatti etc quanto altro per dare finito									
		CAL24_04.E06.020.001 Mattoncino cm 12x25 Sp.6-7 cm compattati con piastra vibrante da 400 kg di massa									
					1,60	0,95		1,52			
		Per cavidotto piattaforma			3,00	0,20		0,60			
		A Riportare:						2,12			€ 31.980,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza					
62	CAL24_06.I 20.002.021	Riporto:	m²		25,00	0,65		2,12	€ 39,12		€ 31.980,53	
		Per scarico acque bianche						16,25				
		Sommano CAL24_04.E06.020.001						18,37				€ 718,63
63	CAL24_06.I 20.010.001	Fornitura e posa in opera di tubazioni in P.V.C. rigido per scarichi non a pressione civili ed industriali, secondo norme UNI - EN 1401 - 1, con tubo a bicchiere ed anello elastomerico di tenuta. Tubazioni serie SN2 SDR 51, poste in opera dentro scavi, compreso letto di posa con sabbione rinfiacco con calcestruzzo Rck 15: tubazioni diam. est. 160 mm spess. 3,2 mm	m		25,00			25,00	€ 26,31		€ 657,75	
		Per scarico acque bianche						25,00				
		Sommano CAL24_06.I20.002.021						25,00				
64	CAL24_06.I 20.010.001	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in c.a.p con chiusino (lapide) per traffico pedonale e tappo in cls, compreso sottofondo e rinfianchi in calcestruzzo Rck 15 di spessore non inferiore a cm. 10. pozzetto dimensioni esterne 30 x 30 x 30 cm	cad	1,00				1,00	€ 67,86		€ 67,86	
		Sommano CAL24_06.I20.010.001						1,00				
64	CAL24_01. B04.003 CAL24_01.B04 .003.001	Getto in opera di calcestruzzo per opere non strutturali	m³		25,00	0,50	0,10	1,25	€ 147,84		€ 184,80	
		classe di resistenza caratteristica C12/15 - consistenza S3						1,25				
		Sommano CAL24_01.B04.003.001						1,25				
		Sommano 05 PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA FRANTOIO									€ 33.609,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
134	AP.14	06 PIATTAFORMA ELEVATRICE INTERNA FRANTOIO Taglio di pavimentazione in cotto, graniglia, pietra ecc. ed il relativo sottofondo spinto fino alla profondita' di cm 8 con sega diamantata. Lunghezza: 1,60+0,95+3,00 Sommano AP.14	ml	2,00	5,55			11,10 11,10	€ 4,61		€ 51,17
135	CAL24_03.A03.046 CAL24_03.A03.046.001	Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili per spessore complessivo di 10 cm Per cavidotto piattaforma Sommano CAL24_03.A03.046.001	m²		1,60 3,00	0,95 0,20		1,52 0,60 2,12	€ 32,33		€ 68,54
136	CAL24_02.A03.002 CAL24_02.A03.002.002	Demolizione di strutture in calcestruzzo eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano con ausilio di martello demolitore, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna conglomerato cementizio non armato, qualsiasi tipo e sezione situata fuori terra Per cavidotto piattaforma Sommano CAL24_02.A03.002.002	m³		1,60 3,00	0,95 0,20	0,10 0,10	0,15 0,06 0,21	€ 397,57		€ 83,49
137	CAL24_04.A07.002	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e A Riportare:									€ 203,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
138	CAL24_04.A07.002.003	Riporto: provenienza giacenti in cantiere	m³								€ 203,20
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km									
		Per cavidotto piattaforma						0,30			
		Sommano CAL24_04.A07.002.003						0,12			
138	CAL24_PR REC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione	Tn	2,40	0,42						
		rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)									
		In ragione di 2,4 T/mc						1,01			
		Sommano CAL24_PRREC.P17.009.001						1,01			
139	AP.02	Fornitura e posa in opera di Piattoforma elevatrice a traslazione da interno:									
		<ul style="list-style-type: none"> Bordo di protezione posteriore e laterale a A Riportare:									€ 244,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		<p>Riporto:</p> <p>sollevamento motorizzato, con profilo di raccordo in ottone o alluminio;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protezione antischiacciamento dal lato salita per fermare automaticamente la corsa in avanti in caso di interferenza con corpi estranei; • Soffietto di protezione in nylon PVC su quattro lati sotto al pianale; • Pianale superiore rivestito con materiale antisdrucchiolo; il piano predisposto per rivestimento in muratura (marmo, mattonelle, ecc.), lo spessore massimo complessivo di rivestimento e colla è di 30mm; • Pantografi, in profilati di acciaio, distanziati per evitare pericoli di cesoiamento durante i movimenti; • Due barre sui pantografi per il blocco meccanico della piattaforma per eseguire in sicurezza le operazioni di manutenzione; • Valvole di sicurezza per il blocco automatico della discesa in caso di rottura dei tubi oleodinamici; • Centralina elettroidraulica esterna con valvola di massima pressione per evitare i sovraccarichi; • Impianto elettrico eseguito secondo normativa CEI; • Tensione di alimentazione 220V monofase; • Pulsantiera di piano, in bassa tensione (24 V); • Pulsantiera a bordo macchina in bassa tensione (24 V); • Colore standard: macchina e soffietto nero; • Portata Kg 350; • Elevazione Massima mm 800; <p>A Riportare:</p>									€ 244,08
											€ 244,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
140	CAL24_04.F08.012	Riporto:	cad	1,00					€ 14.924,94		€ 244,08
		<ul style="list-style-type: none">Traslazione massima mm 1000;Dimensione pianale mm 1525X900;Dimensione fossa mm1570X940X130 con piano rivestibile; il tutto compreso la ferramenta i cavidotti e le opere murarie necessarie, oltre a quanto necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.									
		Sommano AP.02						1,00			
								1,00			
	CAL24_04.F08.012.001	Tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia interna, colorata, protettiva, isolante, flessibile non autoestinguente, con resistenza meccanica pari a 450 N, in rotoli per cavidotti, escluso il manicotto, poste in opera su letto di sabbia dello spessore non inferiore a 10 cm e con rinfianco ai lati e sopra l'estradosso sempre con sabbia e con spessore minimo di 10 cm.	m		3,00				€ 9,74		
		diametro 125 mm						3,00			
		Sommano CAL24_04.F08.012.001						3,00			
141	CAL24_06.L05.010	Cavo unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto, isolato in gomma EPR di qualità G16 e guaina in PVC di qualità Rz, non propagante l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi, rispondente alle norme CEI 20-22/2, CEI EN 60332 -1-2, CEI EN 50267-2-1, marchio IMQ, sigla di designazione FG16(O)R16, da valere anche per A Riportare:									€ 15.198,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
142	AP.16	Riporto: opere di urbanizzazione. E' compreso nel prezzo l'incidenza percentuale per sfridi, accessori di montaggio, fissaggio, pezzi speciali, e ogni materiale di consumo. 2 x 6 mmq	m		3,00			3,00			€ 15.198,24
		Sommano CAL24_06.L05.010.003						3,00	€ 5,96		€ 17,88
		Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.			1,60	0,95		1,52			
		Per cavidotto piattaforma	mq		3,00	0,20		0,60			
		Sommano AP.16						2,12	€ 111,97		€ 237,38
		Sommano 06 PIATTAFORMA ELEVATRICE INTERNA FRANTOIO									€ 15.453,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
11	CAL24_01.E02.035	07 PERCORSO TATTILE PLANTARE FRANTOIO Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
	CAL24_01.E02.035.001	delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo Lunghezza: 0,85+2,80+2,10+12,25+4,80+0,25+3,20			26,25			26,25			
		Sommano CAL24_01.E02.035.001	ml					26,25	€ 80,23	€	2.106,04
12	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 A Riportare:								€	2.106,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
13	CAL24_01.E02.035.002	Riporto: mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con biadesivo	ml								€ 2.106,04
					1,20			1,20			
		Sommano CAL24_01.E02.035.002						1,20	€ 60,49		€ 72,59
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi A Riportare:									€ 2.178,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
14	CAL24_01.E02.035.003	Riporto: intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo	cad	2,00							€ 2.178,63
		Sommano CAL24_01.E02.035.003						2,00			
								2,00	€ 51,84		€ 103,68
14	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
		delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con A Riportare:									€ 2.282,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
15	CAL24_01.E02.035	Riporto:									€ 2.282,31
		biadesivo									
		Sommano CAL24_01.E02.035.004	cad	1,00				1,00			
								1,00	€ 51,84		€ 51,84
16	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
		delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo									
		Sommano CAL24_01.E02.035.005	ml	3,00	0,90			2,70			
								2,70	€ 48,35		€ 130,55
		A Riportare:									€ 2.464,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto: interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc). delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con biadesivo Lunghezza: 0,60+0,90+1,20 Sommano CAL24_01.E02.035.006 Sommano 07 PERCORSO TATTILE PLANTARE FRANTOIO									€ 2.464,70
	CAL24_01.E02.035.006				2,70			2,70			
			ml					2,70	€ 48,35		€ 130,55
											€ 2.595,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
80	AP.04	08 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO SALA PRINCIPALE Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.	cad	2,00				2,00	€ 458,68		€ 917,36
Sommano AP.04		2,00									
81	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.	cad	2,00				2,00	€ 585,18		€ 1.170,36
Sommano AP.05		2,00									
82	AP.10	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 200x200 mm.	cad	2,00				2,00	€ 471,33		€ 942,66
Sommano AP.10		2,00									
83	AP.09	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 300x200 mm.	cad	2,00				2,00	€ 547,23		€ 1.094,46
Sommano AP.09		2,00									
		Sommano 08 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO SALA PRINCIPALE									€ 4.124,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
84	AP.04	09 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO VASCHE	cad	1,00					€ 458,68		
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.						1,00			
		Sommano AP.04						1,00			
85	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.	cad	1,00				1,00	€ 585,18		
								1,00			
		Sommano AP.05						1,00			
86	AP.10	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 200x200 mm.	cad	1,00				1,00	€ 471,33		
								1,00			
		Sommano AP.10						1,00			
87	AP.09	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 300x200 mm.	cad	1,00				1,00	€ 547,23		
								1,00			
		Sommano AP.09						1,00			
		Sommano 09 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO VASCHE									€ 2.062,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
88	AP.04	10 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO BAGNO STALLA	cad	1,00					€ 458,68		€ 458,68
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.						1,00			
		Sommano AP.04						1,00			
89	AP.11	Fornitura e posa in opera di leggìo a parete delle dimensioni 200x200 mm.	cad	1,00					€ 1.099,14		€ 1.099,14
								1,00			
		Sommano AP.11						1,00			
		Sommano 10 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO BAGNO STALLA									€ 1.557,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
66	CAL24_01.B07.005	11 PARAPETTO RAMPA ESTERNA MUSEO Muratura in elevazione di mattoni UNI pieni (25x12x5.5), spessore 25 cm o superiore per pilastri, mazzette ed archi (escluso centina)	m³		1,00			1,00	€ 529,86		€ 529,86
	CAL24_01.B07.005.002	eseguita con malta bastarda						1,00			
		Sommano CAL24_01.B07.005.002						1,00			
67	CAL24_PR.P07.021	Complementi metallici	kg	25,00	13,80			345,00	€ 8,48		€ 2.925,60
	CAL24_PR.P07.021.017	Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari. In ragione di 25 Kg/ml Lunghezza: 12,20+1,60						345,00			
		Sommano CAL24_PR.P07.021.017						345,00			
68	CAL24_PR.P07.021	Complementi metallici	ml	5,00	13,80			69,00	€ 0,51		€ 35,19
	CAL24_PR.P07.021.015	Filo acciaio inox ricotto in rotoli Ø 3,0 mm Lunghezza: 12,20+1,60						69,00			
		Sommano CAL24_PR.P07.021.015						69,00			
69	CAL24_PR.P13.010	Lamiere laminate a caldo per impieghi strutturali in conformità alla norma armonizzata UNI EN 10025 -1. Forma e tolleranze dimensionali in accordo alla norma UNI EN 10029:2011									€ 3.490,65
	CAL24_PR.P13.010.010	spessori da 2 a 20 mm in acciaio con resistenza migliorata alla corrosione in qualità S355W A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
70	CAL24_RU.M10.001 CAL24_RU.M10.001.004	Riporto: "CORTEN" in accordo alla norma UNI EN 10025-5:2019	kg		350,00			350,00	€ 2,97		€ 3.490,65
		Sommano CAL24_PR.P13.010.010						350,00			€ 1.039,50
		Operaio edile									
		Comune									
71	CAL24_RU.M10.001 CAL24_RU.M10.001.003	Per montaggio nuovo parapetto	ora	10,00				10,00	€ 31,85		€ 318,50
		Sommano CAL24_RU.M10.001.004						10,00			
		Operaio edile									
		Qualificato									
72	CAL24_20.M04.007 CAL24_20.M04.007.001	Per montaggio nuovo parapetto	ora	10,00				10,00	€ 35,53		€ 355,30
		Sommano CAL24_RU.M10.001.003						10,00			
		Rimozione di opere in ferro									
		Rimozione di opere in ferro completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alla struttura, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizione non facilmente accessibili. Compreso l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.									
					350,00			350,00			
A Riportare:										€	5.203,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
73	CAL24_04.A07.002	Riporto: Sommano CAL24_20.M04.007.001	Kg					350,00			€ 5.203,95
								350,00	€ 0,77		€ 269,50
74	CAL24_04.A07.002.003	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere									
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km									
74	CAL24_04.A07.002.003	Sommano CAL24_04.A07.002.003	m³		0,40			0,40			
								0,40	€ 13,13		€ 5,25
74	CAL24_PR REC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione									
		rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)									
75	CAL24_PR REC.P17.009.001	Sommano CAL24_PR REC.P17.009.001	Tn		0,35			0,35			
								0,35	€ 35,02		€ 12,26
75	CAL24_01.	Intonaco civile per esterni su pareti verticali A Riportare:									€ 5.490,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
76	E01.006	Riporto: eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo	m²								€ 5.490,96
	CAL24_01.E01.006.001	con malta di calce									
					2,50			2,50			
		Sommano CAL24_01.E01.006.001						2,50	€ 35,63		€ 89,08
	CAL24_01.F04.005	Verniciatura di facciate esterne	m²								
	CAL24_01.F04.005.003	con pittura lavabile al quarzo									
					12,20		0,50	6,10			
					1,60		1,10	1,76			
		Sommano CAL24_01.F04.005.003						7,86	€ 9,79		€ 76,95
		Sommano 11 PARAPETTO RAMPA ESTERNA MUSEO									€ 5.656,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
28	CAL24_02.A03.051	12 ADEGUAMENTO BAGNO MUSEO Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta escluso la posa del manufatto stesso	m		25,00						
	CAL24_02.A03.051.001	fino ad una sezione di 25 cmq						25,00			
		Sommano CAL24_02.A03.051.001						25,00	€	21,11	€ 527,75
29	CAL24_03.A03.046	Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili	m²		1,80	1,75					
	CAL24_03.A03.046.001	per spessore complessivo di 10 cm						3,15			
		Sommano CAL24_03.A03.046.001						3,15	€	32,33	€ 101,84
30	CAL24_02.A03.033	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50 escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26									
	CAL24_02.A03.033.001	per infissi in legno									
		A Riportare:									€ 629,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza					
31	CAL24_02.A03.035	Rimozione di apparecchi igienico-termo-sanitari in genere compreso smontaggio apparecchiature, attacchi e raccordi ed il disancoraggio delle staffe, con accatastamento entro un raggio di m 50 escluso accecamento od asportazione delle tubazioni di adduzione e scarico e l'eliminazione dei supporti murari	m²	1,00	0,90		2,10	1,89	€ 21,69		€ 629,59	
		Sommano CAL24_02.A03.033.001						1,89			€ 40,99	
32	CAL24_02.A03.010	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :	cad	2,00	3,55		1,50	1,00	€ 32,27	€	32,27	
		CAL24_02.A03.010.001						1,00				
33	CAL24_02.A03.038	Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50	m²	2,00	20,00			10,65	€ 5,56	€	111,20	
		Sommano CAL24_02.A03.010.001						10,65				108,52
33	CAL24_02.A03.038	Rimozione di tubazioni idraulica per usi diversi fino al diametro di 2' comprese opere murarie di demolizioni	m	2,00	20,00			20,00	€ 5,56	€	111,20	
		Sommano CAL24_02.A03.038.005						20,00				
		A Riportare:									€ 922,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
34	CAL24_04.A07.002	Riporto: Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere									€ 922,57
	CAL24_04.A07.002.003	Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km			3,00			3,00			
		Sommano CAL24_04.A07.002.003	m³					3,00	€ 13,13		€ 39,39
35	CAL24_PR REC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione									
	CAL24_PPRE C.P17.009.001	rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)									
		In ragione di 2,4 T/mc		2,40	3,00			7,20			
		Sommano CAL24_PPRE.C.P17.009.001	Tn					7,20	€ 35,02		€ 252,14
36	CAL24_06.I 08.006.003	Allacci Microschematura idrica per vaso wc in tubo multistrato PN 10 1/2 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi									
		A Riportare:									€ 1.214,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
37	CAL24_06.I08.006.006	Riporto: igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi i raccordi	cad	1,00				1,00	€ 59,72		€ 1.214,10
		Sommano CAL24_06.I08.006.003						1,00			€ 59,72
		Allacci Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo multistrato PN 10 1/2 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse						1,00			
		Sommano CAL24_06.I08.006.006						1,00			€ 94,87
38	AP.18	Bagno per disabili composto da: rete di scarico realizzata con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI 1329; rete di distribuzione acqua calda/fredda con tubazioni in polietilene reticolato ϕ 20 mm con giunzioni saldate per polifusione; colonna di scarico con tubazioni in pvc di ϕ 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria; un vaso igienico in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato; lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggia gomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa facilitata con bocchello estraibile e sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700									
		A Riportare:									€ 1.368,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
39	CAL24_01.E05.015	Riporto: x 570 x 180 mm, con mensole fisse in acciaio verniciato; il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte compresi gli accessori per la posa e il collegamento alla rete idrica e di scarico con la sola esclusione delle opere murarie, della colonna di adduzione e della colonna di scarico	cad	1,00							€ 1.368,69
		Sommano AP.18						1,00			
								1,00	€ 3.892,15		€ 3.892,15
		Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili									
40	AP.16	CAL24_01.E05.015.001 Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm	m²		1,80	1,75					
		Sommano CAL24_01.E05.015.001						3,15			
								3,15	€ 15,89		€ 50,05
		Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.									
40	AP.16		mq		1,80	1,75					
		Sommano AP.16						3,15			
								3,15	€ 111,97		€ 352,71
		A Riportare:									€ 5.663,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
41	CAL24_01.E01.001	Riporto: Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo	m²	2,00	3,55	1,50	10,65	10,65	€ 32,46		€ 5.663,60
	CAL24_01.E01.001.001	con malta di calce									
		Lunghezza: 1,80+1,75									
		Sommano CAL24_01.E01.001.001						10,65			€ 345,70
42	CAL24_PR.P22.043	Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 13748-1:2005	m²	2,00	3,55	2,00	14,20	14,20	€ 38,46		€ 546,13
	CAL24_PR.P22.043.018	Gres porcellanato opache, delle dimensioni di cm 30x30									
		Lunghezza: 1,80+1,75									
		Sommano CAL24_PR.P22.043.018						14,20			
43	CAL24_01.E03.014	Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale	m²	2,00	3,55	2,00	14,20	14,20	€ 24,36		€ 345,91
	CAL24_01.E03.014.008	piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita									
		Lunghezza: 1,80+1,75									
		Sommano CAL24_01.E03.014.008						14,20			
44	CAL24_01.E09.005	Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia									
	CAL24_01.E09.005.003	Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello									
		A Riportare:									€ 6.901,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
45	CAL24_PR.P44.003	Riporto: spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Rovere naturale	cad	1,00				1,00	€ 472,88		€ 6.901,34
		Sommano CAL24_01.E09.005.003						1,00			€ 472,88
		Maniglione antipanico per porte REI, omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, compreso serratura antipanico									
		CAL24_PR.P44.003.003 maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna						1,00			
46	CAL24_06.L05.032.001	Sommano CAL24_PR.P44.003.003	cad	1,00				1,00	€ 166,98		€ 166,98
		Punti Luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1.5 mmq., la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente									
		A Riportare:									€ 7.541,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
47	CAL24_06.L05.042 CAL24_06.L05.042.080	Riporto: incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE SOTTOTRACCIA	cad	1,00				1,00	€ 51,28		€ 7.541,20
		Sommano CAL24_06.L05.032.001						1,00			€ 51,28
		Illuminazione a vista e da incasso	cad	1,00				1,00	€ 211,87		
		Apparecchiatura di illuminazione di emergenza autoalimentata conforme alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi: A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.						1,00			
48	CAL24_01.F04.002 CAL24_01.F04.002.001	Preparazione di fondo da tinteggiare	m²	2,00	3,55 1,80	1,00 1,75		7,10 3,15	€ 6,45		
		Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco						10,25			
49	CAL24_01.F04.004 CAL24_01.F04.004.004	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato									
		con idropittura lavabile previa mano di fissativo									
A Riportare:											€ 7.870,46

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 7.870,46
		Lunghezza: 1,80+1,75		2,00	3,55	1,00		7,10			
					1,80	1,75		3,15			
		Sommano CAL24_01.F04.004.004	m²					10,25	€ 7,72		€ 79,13
		Sommano 12 ADEGUAMENTO BAGNO MUSEO									€ 7.949,59

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
23	CAL24_01.E02.035	13 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO PRIMO									
		Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
		CAL24_01.E02.035.001 delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo Lunghezza: 3,20+0,10+1,20+0,50+2,40+0,30+6,85+4,60+1,60+0,50+7,20+0,90+0,80+1,30+0,50+1,60+0,50+4,40+0,50+1,60+1,40+2,20+2,00+2,40+2,60+4,60+0,30+9,50+4,40+2,80+9,60+9,60+5,00+3,10+4,00 Sommano CAL24_01.E02.035.001									
24	CAL24_01.E02.035		ml		104,05			104,05	€ 80,23		€ 8.347,93
								104,05			
		A Riportare:									€ 8.347,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
25	CAL24_01.E02.035.003	Riporto: elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo	cad	11,00							€ 8.347,93
		Sommano CAL24_01.E02.035.003						11,00			
								11,00	€ 51,84		€ 570,24
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul									€ 8.918,17
		A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
26	CAL24_01.E02.035.004	Riporto: supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con biadesivo	cad	9,00							€ 8.918,17
		Sommano CAL24_01.E02.035.004						9,00			
								9,00	€ 51,84		€ 466,56
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa									
		A Riportare:									€ 9.384,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
27	CAL24_01.E02.035.005	Riporto: vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo Lunghezza: 0,90x8+1,50+0,60 Sommano CAL24_01.E02.035.005	ml		9,30			9,30	€ 48,35		€ 9.384,73
		9,30						€ 449,66			
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).	ml		3,60			3,60	€ 48,35		€ 174,06
		3,60						€ 10.008,45			
		A Riportare:									€ 10.008,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 10.008,45
		Sommano 13 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO PRIMO									€ 10.008,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
121	AP.04	14 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA I Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
122	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
123	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 14 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA I									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
115	AP.04	15 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA II Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
116	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
117	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 15 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA II									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
118	AP.04	16 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA III Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
119	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
120	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggìo a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 16 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA III									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
124	AP.04	17 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA IV Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		3,00				3,00			
		Sommano AP.04	cad					3,00	€ 458,68		€ 1.376,04
125	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.05	cad					2,00	€ 585,18		€ 1.170,36
126	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.08	cad					2,00	€ 749,63		€ 1.499,26
127	AP.11	Fornitura e posa in opera di leggio a parete delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.11	cad					1,00	€ 1.099,14		€ 1.099,14
		Sommano 17 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA IV									€ 5.144,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
128	AP.04	18 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA V Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.04	cad					2,00	€ 458,68		€ 917,36
129	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.05	cad					2,00	€ 585,18		€ 1.170,36
130	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggìo a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.08	cad					2,00	€ 749,63		€ 1.499,26
		Sommano 18 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA V									€ 3.586,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
131	AP.04	19 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA VI Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
132	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
133	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 19 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA VI									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
114	AP.03	20 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - SCALA PRINCIPALE E SECONDARIA	cad	2,00					€ 230,98		
		Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminiodelle dimensioni 170x35 mm.						2,00			
		Sommano AP.03						2,00			
		Sommano 20 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - SCALA PRINCIPALE E SECONDARIA									€ 461,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
17	CAL24_01.E02.035	21 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO TERRA Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
	CAL24_01.E02.035.001	delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice DIREZIONE RETTILINEA, posate con biadesivo Lunghezza: 0,30+0,80+3,80+4,20+0,45+3,40+2,00+1,20+2,50+0,90+4,40+3,20+3,50+3,50+2,60+3,20+4,40+0,90+1,60+0,50+2,40+0,50+3,50+0,80+1,00+0,80+2,40+1,60+0,60+0,70+0,20+0,80+3,60+0,80+1,60+0,40									
		Sommano CAL24_01.E02.035.001	ml		69,05			69,05			
								69,05	€ 80,23	€	5.539,88
18	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con A Riportare:								€	5.539,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
19	CAL24_01.E02.035.002	Riporto: elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice ARRESTO/PERICOLO, posate con biadesivo	ml		0,80			0,80			€ 5.539,88
		Sommano CAL24_01.E02.035.002						0,80	€ 60,49		€ 48,39
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul A Riportare:									€ 5.588,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
20	CAL24_01.E02.035.003	Riporto: supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di SVOLTA OBBLIGATA a 90° , posate con biadesivo	cad	12,00							€ 5.588,27
		Sommano CAL24_01.E02.035.003						12,00			
								12,00	€ 51,84		€ 622,08
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti "l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo", come prescritto dalla normativa									
		A Riportare:									€ 6.210,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
21	CAL24_01.E02.035.004	Riporto: vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.). delle dimensioni di cm 60x60 spessore cm 1,4., codice di INCROCIO a "+" o a "T" , posate con biadesivo	cad	8,00				8,00	€ 51,84		€ 6.210,35
		Sommano CAL24_01.E02.035.004						8,00			€ 414,72
	CAL24_01.E02.035	Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).									
	CAL24_01.E02.035.005	delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di ATTENZIONE/SERVIZIO, posate con biadesivo Lunghezza: 0,90x8+1,20x2	ml		9,60			9,60	€ 48,35		€ 464,16
		Sommano CAL24_01.E02.035.005						9,60			€ 7.089,23
		A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
22	CAL24_01.E02.035	<p>Riporto:</p> <p>Fornitura e posa in opera di percorsi tattili plantari integrati LOGES-VET-EVOLUTION (LVE) con elementi in M-PVC-P adatto per installazioni sia interne che esterne, con rilievi trapeziodali equidistanti, con altezza dei rilievi non inferiore a 3 mm e larghezza in accordo con la tabella 3-“WT6” della CEN/TS 15209, con distanza tra i rilievi in accordo con la tabella 1 - “S9” della CEN/TS 15209, integrato ad interasse ogni 60 cm con TAG - RFG DISCO HP 134.2 Khz (compresa la posa sul supporto o nel terreno del percorso esclusa la mappatura e programmazione dei messaggi dei TAG) idonei alla realizzazione di percorsi intelligenti e in grado di comunicare con la banca dati europea vigilata dalle associazioni di categoria per consentire a non vedenti ed ipovedenti “l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo”, come prescritto dalla normativa vigente (D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ecc.).</p> <p>CAL24_01.E02.035.006 delle dimensioni di cm 60x40 spessore cm 1,4., codice di PERICOLO VALICABILE, posate con biadesivo</p> <p>Lunghezza: 1,20+1,20</p> <p>Sommano CAL24_01.E02.035.006</p> <p>Sommano 21 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO TERRA</p>	ml		2,40			2,40			€ 7.089,23
								2,40	€ 48,35		€ 116,04
											€ 7.205,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
90	AP.06	22 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - INGRESSO Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 800x600 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.06	cad					1,00	€ 2.545,93		€ 2.545,93
91	AP.07	Fornitura e posa in opera di leggjo a pavimento delle dimensioni 800x600 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.07	cad					1,00	€ 1.217,68		€ 1.217,68
92	AP.03	Fornitura e posa in opera di manicotto tattile in alluminiodelle dimensioni 170x35 mm.		2,00				2,00			
		Sommano AP.03	cad					2,00	€ 230,98		€ 461,96
93	AP.04	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
94	AP.11	Fornitura e posa in opera di leggjo a parete delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.11	cad					1,00	€ 1.099,14		€ 1.099,14
		Sommano 22 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - INGRESSO									€ 5.783,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
108	AP.04	23 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA VIII Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
109	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
110	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggjo a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 23 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA VIII									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
111	AP.04	24 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA IX Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
112	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
113	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 24 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA IX									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
105	AP.04	25 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA X									
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
106	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
107	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggjo a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 25 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA X									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
101	AP.04	26 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XI	cad	2,00				2,00	€ 458,68		
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.									
		Sommano AP.04						2,00			€ 917,36
102	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.	cad	1,00				1,00	€ 585,18		
		Sommano AP.05						1,00			€ 585,18
103	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.	cad	1,00				1,00	€ 749,63		
		Sommano AP.08						1,00			€ 749,63
104	AP.11	Fornitura e posa in opera di leggio a parete delle dimensioni 200x200 mm.	cad	1,00				1,00	€ 1.099,14		
		Sommano AP.11						1,00			€ 1.099,14
		Sommano 26 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XI									€ 3.351,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
98	AP.04	27 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XII									
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.04	cad					1,00	€ 458,68		€ 458,68
99	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.05	cad					1,00	€ 585,18		€ 585,18
100	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.		1,00				1,00			
		Sommano AP.08	cad					1,00	€ 749,63		€ 749,63
		Sommano 27 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XII									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
95	AP.04	28 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XIII	cad	1,00					€ 458,68		
		Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 200x200 mm.						1,00			
		Sommano AP.04						1,00			
96	AP.05	Fornitura e posa in opera di mappa o targa tattile in acrilico delle dimensioni 300x200 mm.	cad	1,00					€ 585,18		
								1,00			
		Sommano AP.05						1,00			
97	AP.08	Fornitura e posa in opera di leggio a pavimento delle dimensioni 500x500 mm.	cad	1,00					€ 749,63		
								1,00			
		Sommano AP.08						1,00			
		Sommano 28 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XIII									€ 1.793,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
143	CAL24_02.A03.051	29 ADEGUAMENTO BAGNI PARCO ARCHEOLOGICO (FORO) Esecuzione di tracce o fori per passaggio di tubazioni, cavi, canalette, formazione sedi di incasso di manufatti vari e simili, su muratura di pietrame o mista, eseguita a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici, a qualsiasi piano compreso il ripristino delle murature al grezzo, a posa del manufatto avvenuta escluso la posa del manufatto stesso									
	CAL24_02.A03.051.001	fino ad una sezione di 25 cmq									
		Sommano CAL24_02.A03.051.001	m		25,00			25,00			
								25,00	€	21,11	€ 527,75
144	CAL24_03.A03.046	Smontaggio di pavimento in cotto e relativo sottofondo, compreso recupero, pulitura e accatastamento degli elementi sani e riutilizzabili									
	CAL24_03.A03.046.001	per spessore complessivo di 10 cm									
		Sommano CAL24_03.A03.046.001	m²		1,70	1,75		2,98			
								2,98	€	32,33	€ 96,34
145	CAL24_02.A03.033	Smontaggio di serramenti interni o esterni, a qualsiasi piano, compreso il disancoraggio di staffe, arpioni e quanto altro bloccato nelle strutture murarie, il calo e tiro in alto ed accatastamento entro un raggio di m 50 escluso le riprese di murature o di intonaci. Si misura la superficie libera del vano risultante, compreso eventuale fasciambotte su muri di spessore fino a cm 26									
	CAL24_02.A03	per infissi in legno									
		A Riportare:									€ 624,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
146	.033.001 CAL24_02.A03.035	Riporto:	m²	2,00	1,00		2,10	4,20	€ 21,69		€ 624,09
		Sommano CAL24_02.A03.033.001						4,20			€ 91,10
147	CAL24_02.A03.010 CAL24_02.A03.010.001	vaso con cassetta scaricatrice esterna, bidet	cad	1,00				1,00	€ 32,27		
		Sommano CAL24_02.A03.035.004						1,00			€ 32,27
148	CAL24_02.A03.038 CAL24_02.A03.038.005	Demolizione o rimozione di rivestimenti o parati escluso sottostante intonaco :	m²	2,00	3,45		1,50	10,35	€ 10,19		
		in piastrelle posate con malta o collante fino all'altezza di m 1,50						10,35			€ 105,47
		Lunghezza: 1,70+1,75									
		Sommano CAL24_02.A03.010.001									
		Rimozione di tubazioni compreso il disancoraggio dei fissaggi con accatastamento entro un raggio di m 50			20,00			20,00			
		Rimozione di tubazioni idraulica per usi diversi fino al diametro di 2' comprese opere murarie di demolizioni						20,00			
		A Riportare:									€ 852,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
149	CAL24_04.A07.002	Riporto: Sommano CAL24_02.A03.038.005	m					20,00			€ 852,93
								20,00	€ 5,56		€ 111,20
150	CAL24_04.A07.002.003	Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere	m³								
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km			3,00			3,00			
		Sommano CAL24_04.A07.002.003						3,00	€ 13,13		€ 39,39
151	CAL24_PR REC.P17.009	Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione	Tn								
		rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)									
		In ragione di 2,4 T/mc		2,40	3,00			7,20			
151	CAL24_PR REC.P17.009.001	Sommano CAL24_PR REC.P17.009.001	Tn					7,20	€ 35,02		€ 252,14
151	CAL24_06.I	Allacci Microschematura idrica per vaso wc in tubo	A Riportare:								€ 1.255,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
152	08.006.003	Riporto:									€ 1.255,66
		multistrato PN 10 1/2 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi i raccordi									
				1,00				1,00			
		Sommano CAL24_06.I08.006.003	cad					1,00	€ 59,72		€ 59,72
152	CAL24_06.I08.006.006	Allacci Microschematura idrica per apparecchio sanitario in tubo multistrato PN 10 1/2 16, spessore 2,25 mm, (distribuzione a ragno) interna ai locali servizi igienici per l'adduzione dell'acqua fredda e calda dai collettori di distribuzione a quelli dei singoli apparecchi, compresi raccordi ed isolante di tipo flessibile a cellule chiuse									
				1,00				1,00			
		Sommano CAL24_06.I08.006.006	cad					1,00	€ 94,87		€ 94,87
153	AP.18	Bagno per disabili composto da: rete di scarico realizzata con tubazioni in pvc tipo 302 a norma UNI 1329; rete di distribuzione acqua calda/fredda con tubazioni in polietilene reticolato ϕ 20 mm con giunzioni saldate per polifusione; colonna di scarico con tubazioni in pvc di ϕ 110 mm, spessore 3 mm, completa di ventilazione primaria e secondaria; un vaso igienico in ceramica con sifone incorporato, catino allungato, sedile rimovibile in plastica antiscivolo, apertura anteriore, completo di cassetta, batteria e comando di scarico di tipo agevolato; lavabo in ceramica con fronte concavo, appoggiagomiti e paraspruzzi, miscelatore meccanico monocomando con maniglia a presa									
		A Riportare:									€ 1.410,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
154	CAL24_01.E05.015	Riporto: facilitata con bocchello estraibile e sifone in polipropilene con scarico flessibile, dimensioni 700 x 570 x 180 mm, con mensole fisse in acciaio verniciato; il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte compresi gli accessori per la posa e il collegamento alla rete idrica e di scarico con la sola esclusione delle opere murarie, della colonna di adduzione e della colonna di scarico	cad	1,00							€ 1.410,25
		Sommano AP.18						1,00			
								1,00	€ 3.892,15		€ 3.892,15
155	AP.16	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili	m²		1,70	1,75					
		CAL24_01.E05.015.001 Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente. Spessore non inferiore a 4 cm						2,98			
		Sommano CAL24_01.E05.015.001						2,98	€ 15,89		€ 47,35
155	AP.16	Fornitura e posa in opera di pavimento di cotto in piastrelle con superficie levigato, per ambienti interni ed esterni, divise in fabbrica, spessore 12 ÷ 14 mm, posto in opera con idoneo collante, con giunti in cemento di circa 1 cm, compresi tagli e sfridi, trattamento superficiale: 20x20, 15x30,18x36,30x30.			1,70	1,75		2,98			
		A Riportare:						2,98			€ 5.349,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
156	CAL24_01.E01.001	Riporto:	mq					2,98	€ 111,97		€ 5.349,75
		Sommano AP.16						2,98			€ 333,67
		Intonaco civile per interni su pareti verticali eseguito a mano, formato da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo tra predisposte guide, compreso velo									
		CAL24_01.E01.001.001 con malta di calce									
157	CAL24_PR.P22.043	Lunghezza: 1,70+1,75	m²	2,00	3,45		1,50	10,35	€ 32,46		€ 335,96
		Sommano CAL24_01.E01.001.001						10,35			
		Piastrelle da rivestimento e da pavimentazione, certificate CE secondo la UNI EN 13748-1:2005									
		CAL24_PR.P22.043.018 Gres porcellanato opache, delle dimensioni di cm 30x30									
158	CAL24_01.E03.014	Lunghezza: 1,70+1,75	m²	2,00	3,45		2,00	13,80	€ 38,46		€ 530,75
		Sommano CAL24_PR.P22.043.018						13,80			
		Posa in opera di rivestimento interno in piastrelle di monocottura, gres porcellanato o similari, posate a colla su superfici intonacate, compreso sigillatura dei giunti e pulizia finale									
		CAL24_01.E03.014.008 piastrelle fino a 30x30 cm tinta unita									
159	CAL24_PR.P41.008	Lunghezza: 1,70+1,75	m²	2,00	3,45		2,00	13,80	€ 24,36		€ 336,17
		Sommano CAL24_01.E03.014.008						13,80			
		Portoncini di ingresso in legno di sicurezza sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), di qualunque dimensione, compreso									
		A Riportare:									€ 6.886,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
160	CAL24_PR.P4 1.008.001	Riporto: serratura di sicurezza meccanica (doppia mappa o a cilindro) , ferramenta, cerniere, maniglie interne ed esterne standard e verniciatura. Con trasmittanza termica minima prevista dalla normativa vigente (UNI EN ISO 10077-1:2007) e certificazione antieffrazione (UNI EN 1627:2011). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207:2017, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208:2000 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210:2016. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio.	m²		1,00		2,10		€ 951,91		€ 6.886,30
		Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione, tamburato con intelaiatura perimetrale in legno di Abete, struttura cellulare interna a nido d'api e pannelli fibro-legnosi impiallacciato sulle due facce in essenze varie (noce, rovere, ciliegio, larice, pino, douglas, ecc), con pannelli lisci o bugnati, ad un'anta.						2,10			€ 1.999,01
		Sommano CAL24_PR.P41.008.001						2,10			
160	CAL24_01. E09.005	Porta interna in legno con anta mobile tamburata cieca liscia									
	CAL24_01.E09 .005.003	Porta interna in legno con anta mobile tamburata con struttura interna cellulare a nido d'ape, completa di telaio maestro in listellare impiallacciato dello spessore di 8/11 mm rivestito con pannelli a base di legno o da fogli di laminato plastico HPL, coprifili ad incastro in multistrato, compresa tutta la ferramenta necessaria per il fissaggio, movimento e									
		A Riportare:									€ 8.885,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
161	CAL24_PR.P44.003	Riporto: chiusura, le guarnizioni e la verniciatura previa mano di preparazione con prodotto impregnante contro muffe e funghi e con esclusione dei controtelai, delle maniglie e degli eventuali vetri, delle dimensioni standard di 210 x 60-70-80-90 cm. Con anta cieca liscia o bugnata - Rovere naturale	cad	1,00							€ 8.885,31
		Sommano CAL24_01.E09.005.003						1,00			
								1,00	€ 472,88		€ 472,88
162	CAL24_PR.P44.003.003	Maniglione antipanico per porte REI, omologato per uscite di sicurezza, con barra tipo push bar / touch bar, barra di azionamento rossa con carter nero, compreso serratura antipanico	cad	2,00							
		maniglione interno con maniglia o pomolo e serratura esterna						2,00			
		Sommano CAL24_PR.P44.003.003						2,00	€ 166,98		€ 333,96
162	CAL24_06.L05.032.001	Punti Luce da incasso o per installazione a vista realizzati con conduttori LSOH Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale, fornito e posto in opera. Sono compresi: quota parte delle cassette di derivazione, i morsetti di derivazione in policarbonato, i conduttori del tipo FG17 di sezione minima pari a 1.5 mmq., la scatola portafrutto incassata, il frutto, i copriforo, il supporto placca, la placca in materiale plastico o metallico e la tubazione in PVC autoestinguente incassata sotto intonaco. Sono escluse le opere murarie. PUNTO LUCE A SEMPLICE INTERRUZIONE SOTTOTRACCIA		1,00				1,00			
								1,00			
		A Riportare:									€ 9.692,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
163	CAL24_06.L05.042 CAL24_06.L05.042.080	Riporto:	cad	1,00				1,00	€ 51,28		€ 9.692,15
		Sommano CAL24_06.L05.032.001						1,00			€ 51,28
		Illuminazione a vista e da incasso									
164	CAL24_01.F04.002 CAL24_01.F04.002.001	Apparecchiatura di illuminazione di emergenza autoalimentata conforme alla CEI EN 60598-22 in classe di isolamento II con autodiagnosi: A LED potenza equivalente 8W versione SE - IP65 autonomia 3 h. E' compreso ogni accessorio atto a rendere l'installazione funzionante e conforme alla regola dell'arte.	cad	1,00				1,00	€ 211,87		€ 211,87
		Sommano CAL24_06.L05.042.080						1,00			€ 211,87
		Preparazione di fondo da tinteggiare									
165	CAL24_01.F04.004 CAL24_01.F04.004.004	Mediante raschiatura, scartavetratura e riprese di piccoli tratti di intonaco	m²	2,00	3,45 1,70	1,00 1,75		6,90	€ 6,45		€ 63,73
		Lunghezza: 1,70+1,75						2,98			€ 63,73
		Sommano CAL24_01.F04.002.001						9,88			€ 63,73
165	CAL24_01.F04.004 CAL24_01.F04.004.004	Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato	m²	2,00	3,45 1,70	1,00 1,75		6,90	€ 7,72		€ 76,27
		con idropittura lavabile previa mano di fissativo						2,98			€ 76,27
		Lunghezza: 1,70+1,75						9,88			€ 76,27
		Sommano CAL24_01.F04.004.004						€ 7,72		€ 76,27	
		A Riportare:									€ 10.095,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
166	AP.12	Riporto: Fornitura e posa in opera di profili in alluminio anodizzato per il raccordo tra pavimenti di differente livello composta da un profilo portante e due ali di raccordo di diversa misura, posta in opera con colla, compreso opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: Dimensione profilo 50x20 mm	ml		1,15			1,15	€ 47,60		€ 10.095,30
		Sommano AP.12						1,15			€ 54,74
		Sommano 29 ADEGUAMENTO BAGNI PARCO ARCHEOLOGICO (FORO)									€ 10.150,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
65	CAL24_16.E08.001	30 STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	m		771,00						
		Staccionata in legno di castagno formata da paletti verticali posti alla distanza di m. 1,50 e infissi nel terreno per una profondità non inferiore a cm. 40 e da due ordini di paletti orizzontali.									
		altezza fuori terra cm 110 paletti verticali diametro cm 18 paletti orizzontali diametro cm 10									
		Lunghezza: 155,00+79,00+72,00+89,00+28,00+32,00+49,00+267,00									
		Sommano CAL24_16.E08.001.001						771,00			
								771,00	€ 57,22		€ 44.116,62
		Sommano 30 STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO									€ 44.116,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
167	CAL24_16.E08.001	31 MANUTENZIONE STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	m	0,60	138,00				€ 57,22		€ 4.737,82
		Staccionata in legno di castagno formata da paletti verticali posti alla distanza di m. 1,50 e infissi nel terreno per una profondità non inferiore a cm. 40 e da due ordini di paletti orizzontali.									
		altezza fuori terra cm 110 paletti verticali diametro cm 18 paletti orizzontali diametro cm 10									
		In ragione del 60% della lunghezza						82,80			
168	CAL24_RU.M10.001	Sommano CAL24_16.E08.001.001	ora	15,00				82,80	€ 31,85		€ 477,75
		Operaio edile									
		Comune									
		Per smontaggio staccionata ammalorata						15,00			
169	CAL24_RU.M10.001	Sommano CAL24_RU.M10.001.004	ora	15,00				15,00	€ 35,53		€ 532,95
		Operaio edile									
		Qualificato									
		Per smontaggio staccionata ammalorata						15,00			
170	CAL24_04.A07.002	Sommano CAL24_RU.M10.001.003	ora					15,00			€ 5.748,52
		Carico movimentazione e scarico di materiali terrosi, sciolti o simili di qualsiasi natura e provenienza giacenti in cantiere									
		Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni stradali, compreso carico sul mezzo di trasporto, scarico a deposito									
		A Riportare:									

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO		
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza						
171	CAL24_PR REC.P17.009 CAL24_PPRE C.P17.009.001	Riporto: secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km	m³		1,00			1,00	€	13,13	€	5.748,52	
		Sommano CAL24_04.A07.002.003						1,00				13,13	13,13
		Altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione											
		rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci codici CEER/EER 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (riferimento cod. CEER/EER 17 09 04)	Tn	0,60				0,60	€	35,02	€	21,01	
		Sommano CAL24_PPREC.P17.009.001						0,60				35,02	21,01
		Sommano 31 MANUTENZIONE STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO											

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riepilogo									
		01 PERCORSO TATTILI PLANTARE ESTERNO								€	29.044,48
		02 ACCESSORI PERCORSO TATTILE - ESTERNO								€	7.989,18
		03 ADEGUAMENTO BAGNO FRANTOIO (STALLA)								€	1.073,10
		04 RAMPA ESTERNA FRANTOIO								€	6.459,64
		05 PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA FRANTOIO								€	33.609,57
		06 PIATTAFORMA ELEVATRICE INTERNA FRANTOIO								€	15.453,50
		07 PERCORSO TATTILE PLANTARE FRANTOIO								€	2.595,25
		08 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO SALA PRINCIPALE								€	4.124,84
		09 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO VASCHE								€	2.062,42
		10 ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO BAGNO STALLA								€	1.557,82
		11 PARAPETTO RAMPA ESTERNA MUSEO								€	5.656,99
		12 ADEGUAMENTO BAGNO MUSEO								€	7.949,59
		13 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO PRIMO								€	10.008,45
		14 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA I								€	1.793,49
		15 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA II								€	1.793,49
		16 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA III								€	1.793,49
		A Riportare:								€	132.965,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 132.965,30
		17 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA IV									€ 5.144,80
		18 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA V									€ 3.586,98
		19 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA VI									€ 1.793,49
		20 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - SCALA PRINCIPALE E SECONDARIA									€ 461,96
		21 PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO TERRA									€ 7.205,27
		22 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - INGRESSO									€ 5.783,39
		23 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA VIII									€ 1.793,49
		24 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA IX									€ 1.793,49
		25 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA X									€ 1.793,49
		26 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XI									€ 3.351,31
		27 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XII									€ 1.793,49
		28 ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XIII									€ 1.793,49
		29 ADEGUAMENTO BAGNI PARCO ARCHEOLOGICO (FORO)									€ 10.150,04
		30 STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO									€ 44.116,62
		31 MANUTENZIONE STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO									€ 5.782,66
		A Riportare:									€ 229.309,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO											
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riporto:									€ 229.309,27
		Importo netto RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOB... MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI									€ 229.309,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	FATTORI				QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
				Parti Uguali	Lunghezza	Larghezza	Altezza				
		Riepilogo									
		OG2 RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI									
	ImpC	Sommano									€ 229.309,27
											€ 229.309,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
OG2	RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI	€ 229.309,27		€ 229.309,27	€ 229.309,27		100,00%
01	PERCORSO TATTILI PLANTARE ESTERNO	(€ 29.044,48)	€ 29.044,48	(€ 29.044,48)	(€ 29.044,48)		12,67%
02	ACCESSORI PERCORSO TATTILE - ESTERNO	(€ 7.989,18)	€ 7.989,18	(€ 7.989,18)	(€ 7.989,18)		3,48%
03	ADEGUAMENTO BAGNO FRANTOIO (STALLA)	(€ 1.073,10)	€ 1.073,10	(€ 1.073,10)	(€ 1.073,10)		0,47%
04	RAMPA ESTERNA FRANTOIO	(€ 6.459,64)	€ 6.459,64	(€ 6.459,64)	(€ 6.459,64)		2,82%
05	PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA FRANTOIO	(€ 33.609,57)	€ 33.609,57	(€ 33.609,57)	(€ 33.609,57)		14,66%
06	PIATTAFORMA ELEVATRICE INTERNA FRANTOIO	(€ 15.453,50)	€ 15.453,50	(€ 15.453,50)	(€ 15.453,50)		6,74%
07	PERCORSO TATTILE PLANTARE FRANTOIO	(€ 2.595,25)	€ 2.595,25	(€ 2.595,25)	(€ 2.595,25)		1,13%
08	ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO SALA PRINCIPALE	(€ 4.124,84)	€ 4.124,84	(€ 4.124,84)	(€ 4.124,84)		1,80%
09	ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO VASCHE	(€ 2.062,42)	€ 2.062,42	(€ 2.062,42)	(€ 2.062,42)		0,90%
10	ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO BAGNO STALLA	(€ 1.557,82)	€ 1.557,82	(€ 1.557,82)	(€ 1.557,82)		0,68%
11	PARAPETTO RAMPA ESTERNA MUSEO	(€ 5.656,99)	€ 5.656,99	(€ 5.656,99)	(€ 5.656,99)		2,47%
12	ADEGUAMENTO BAGNO MUSEO	(€ 7.949,59)	€ 7.949,59	(€ 7.949,59)	(€ 7.949,59)		3,47%
13	PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO PRIMO	(€ 10.008,45)	€ 10.008,45	(€ 10.008,45)	(€ 10.008,45)		4,36%
14	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA I	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
15	ACCESSORI PERCORSO TATTILE						

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
16	MUSEO - P1 SALA II ACCESSORI PERCORSO TATTILE	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
17	MUSEO - P1 SALA III ACCESSORI PERCORSO TATTILE	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
18	MUSEO - P1 SALA IV ACCESSORI PERCORSO TATTILE	(€ 5.144,80)	€ 5.144,80	(€ 5.144,80)	(€ 5.144,80)		2,24%
19	MUSEO - P1 SALA V ACCESSORI PERCORSO TATTILE	(€ 3.586,98)	€ 3.586,98	(€ 3.586,98)	(€ 3.586,98)		1,56%
20	MUSEO - P1 SALA VI ACCESSORI PERCORSO TATTILE	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
21	MUSEO - SCALA PRINCIPALE E SECONDARIA PERCORSO TATTILE	(€ 461,96)	€ 461,96	(€ 461,96)	(€ 461,96)		0,20%
22	PLANTARE MUSEO PIANO TERRA	(€ 7.205,27)	€ 7.205,27	(€ 7.205,27)	(€ 7.205,27)		3,14%
23	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - INGRESSO	(€ 5.783,39)	€ 5.783,39	(€ 5.783,39)	(€ 5.783,39)		2,52%
24	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA VIII	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
25	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA IX	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
26	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA X	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
27	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XI	(€ 3.351,31)	€ 3.351,31	(€ 3.351,31)	(€ 3.351,31)		1,46%
28	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XII	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
29	ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XIII	(€ 1.793,49)	€ 1.793,49	(€ 1.793,49)	(€ 1.793,49)		0,78%
30	ADEGUAMENTO BAGNI PARCO ARCHEOLOGICO (FORO) STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	(€ 10.150,04)	€ 10.150,04	(€ 10.150,04)	(€ 10.150,04)		4,43%
		(€ 44.116,62)	€ 44.116,62	(€ 44.116,62)	(€ 44.116,62)		19,24%

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO							
TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
31	MANUTENZIONE STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	(€ 5.782,66)	€ 5.782,66	(€ 5.782,66)	(€ 5.782,66)		2,52%
	TOTALE	€ 229.309,27	€ 229.309,27	€ 229.309,27	€ 229.309,27		100,00%

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
	OG2	Riepilogo OG2 RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOBILI SOTTOPOSTI A TUTELA AI SENSI DELLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI BENI CULTURALI E AMBIENTALI Sommano							
						€ 229.309,27		€ 42.056,81	18,34%
						€ 229.309,27		€ 42.056,81	18,34%

Indice categorie**OG2 - RESTAURO E MANUTENZIONE DEI BENI IMMOB... MATERIA DI BENI CULTURALI
E AMBIENTALI**

	pag.	1
01 - PERCORSO TATTILI PLANTARE ESTERNO	pag.	1
02 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE - ESTERNO	pag.	8
03 - ADEGUAMENTO BAGNO FRANTOIO (STALLA)	pag.	9
04 - RAMPA ESTERNA FRANTOIO	pag.	14
05 - PIATTAFORMA ELEVATRICE ESTERNA FRANTOIO	pag.	18
06 - PIATTAFORMA ELEVATRICE INTERNA FRANTOIO	pag.	25
07 - PERCORSO TATTILE PLANTARE FRANTOIO	pag.	30
08 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO SALA PRINCIPALE	pag.	35
09 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO VASCHE	pag.	36
10 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE FRANTOIO BAGNO STALLA	pag.	37
11 - PARAPETTO RAMPA ESTERNA MUSEO	pag.	38
12 - ADEGUAMENTO BAGNO MUSEO	pag.	42
13 - PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO PRIMO	pag.	51
14 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA I	pag.	56
15 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA II	pag.	57
16 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA III	pag.	58
17 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA IV	pag.	59
18 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA V	pag.	60
19 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - P1 SALA VI	pag.	61
20 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - SCALA PRINCIPALE E SECONDARIA	pag.	62
21 - PERCORSO TATTILE PLANTARE MUSEO PIANO TERRA	pag.	63
22 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - INGRESSO	pag.	68
23 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA VIII	pag.	69
24 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA IX	pag.	70
25 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA X	pag.	71
26 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XI	pag.	72
27 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XII	pag.	73
28 - ACCESSORI PERCORSO TATTILE MUSEO - PT SALA XIII	pag.	74
29 - ADEGUAMENTO BAGNI PARCO ARCHEOLOGICO (FORO)	pag.	75
30 - STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	pag.	85
31 - MANUTENZIONE STACCIONATA PARCO ARCHEOLOGICO	pag.	86