POIn
Programma Operativo Interregionale
"Attrattori culturali, naturali e turismo"
(FESR) 2007 - 2013

Asse I – Valorizzazione e integrazione su scala interregionale del patrimonio culturale e naturale
Linea di intervento I.1.1

Accordo operativo di attuazione tra l'Organismo intermedio Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo e la Regione Calabria

DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA CALABRIA

SOPRINTENDENZA BENI ARCHITETTONICI E PAESAGGISTICI DI COSENZA

Comune di Paola -CS-

TITOLO DELL'INTERVENTO

Complesso Conventuale di San Francesco di Paola – Interventi di valorizzazione, musealizzazione, restauro e fruibilità del sito

-STIMA INCIDENZA MANODOPERA -

Redatta da:
Arch. Francesco Bitonte

Arch. Rossana Baccari

Collaboratori:
Geom. Oscar Nicola Covello

Geom. Giancarlo Del Sole

Ass. Tec. Giuseppe Miccoli

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione:
Dr. Giovanni Piccolo

29 APR. 2014

Il Responsabile Unico del Procedimento
Il SOPRINTENDENTE
(Arch. Luciano GARELLA)

Beni Culturali e Paesaggistici della Calabria - CZ - Direz. Reg. per i

IL DIRETTORE REGIONALE
Arch. Francesco Prosperetti

Comune di Paola
Provincia di Cosenza

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto POIn - Programma Operativo Interregionale (FESR 2007/2013) Attrattori culturali, naturali e turismo - Complesso Conventuale di S. Francesco di Paola - Completamento di intervento di valorizzazione, musealizzazione, resatauro e fruibilità del sito.

COMMITTENTE: Soprintendenza per i Beni Architettonci e Paesaggistici per le Province di Cosenza, Catanzaro e Cosenza - Cosenza

Data, 29/04/2014

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 A.012.003	Recupero degli infissi esterni in legno esistenti com-prendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio della ferramenta e serramenta esistente; carteggiatura critica degli strati di ... vitando di portare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontag-gio in opera. Per persiane. SOMMANO m2	20,00	151,36	3'027,20	1'146,70	37,880
2 A.02.502	Rimozione di pavimento di pietra naturale in lastre o quadrotti, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm.compresa la malta di allettamento dello spes-sore fino a 5 cm, e ... onere per il conferimento a di-scarica. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: senza recupero di materiale. SOMMANO m2	350,00	17,45	6'107,50	4'154,93	68,030
3 A.02.700	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di muratura in pietra di qualsiasi spessore, da eseguire con idoneimezzi secondo le sagome prestabilite, compresi le segnalazioni d ... L-PELLO A MANO O DI PICCOLI ATTREZZI ELETTRO-MECCANICI (carotatrice, troncatrice, trapano o si-mili) NON A PERCUSSIONE. SOMMANO m3	10,00	355,43	3'554,30	2'733,26	76,900
4 A.03.700	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio,controtelaio, smuratura delle grappe o dei ... é l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa. SOMMANO m2	35,00	35,83	1'254,05	991,33	79,050
5 A.06.426	Ripresa di murature in pietrame calcareo, mediante sostituzione parziale del materiale con metodo scuci- cuci, eseguita gradatamente in modo danon interro mpere la funzionalità st ... perfetta regola d'arte. Le singole operazioni saranno eseguite secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO m3	10,00	550,53	5'505,30	3'001,49	54,520
6 A.12.001/ mod	Restauro portoni e portoncini d'ingresso mediante smontaggio della ferramenta e serramenta, scartave-tratura delle pitture per riportare la superficie a le-gno, consolidamento e re ... -lazione di una nuova serratura a toppa con cilindro per consentire l'apertura di una delle due ante dall'esterno -. SOMMANO m2	35,00	330,00	11'550,00	7'798,56	67,520
7 A.12.003.a	Recupero degli infissi esterni in legno esistenti com-prendente le seguenti lavorazioni: Smontaggio della ferramenta e serramenta esistente; carteggiatura critica degli strati di ... tare a nudo il metallo, trattamento con convertitore di ruggine e rimontag-gio in opera. Per infissi senza scuretti. SOMMANO m2	20,00	151,36	3'027,20	1'146,70	37,880
8 A.14.018	Tinteggiatura con due mani di pittura liscia murale a base di latte di calce, carbonato di calcio micronizzato, promotori organici di adesione ed additivi vege-tali, con caratte ... funghi, da applicare in due mani incrociate compresa applicazione preventiva di adeguato fissa-tivo - Tinta a colore. SOMMANO m2	900,00	11,28	10'152,00	4'435,41	43,690
9 NP01	Forniture e posa in opera di pavimento in pietra calcarea proveniente dalle cave di Apricena, di prima scelta, in lastre di grande superfici regolari fino ad una dimensione massima ... gatura in opera, pulizia finale ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Spessori cm 3/4. SOMMANO m2	520,00	180,00	93'600,00	28'080,00	30,000
10 NP05	realizzazione di elemento architettonico sul lato della nuova Basilica da destinare a biglietteria, bar e bookshop. Da progetto preliminare si è previsto per le suddette funzioni u ... il rispetto delle funzioni e delle caratteristiche tecniche ed impiantistiche individuate dalla Stazione Appaltante.					
	A RIPORTARE			137'777,55	53'488,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			137'777,55	53'488,38	
-	SOMMANO m2	190,00	750,00	142'500,00	35'625,00	25,000
11 NP06	Porta vetrata in legno ad una o due ante omologata e certificata liscia completa di telaé dotata di ghigliottina automatica sottoporta. Porta di dimensioni luce io perimetrale in ... dard fino a mm 1200 x 2300,compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cadauno	8,00	4'500,00	36'000,00	0,00	
12 NP11	Fornitura e posa in opera di infissi vetrati fissi, realizzati con profili a taglio termico, sezione a vista da 47 a 94 mm, profondità 65 mm, complanarità esterna e interna. Sist ... ata e quanto altro per dare l'opera finita a regola d'arte. (standard di qualità azienda SECCOSISTEMI spa, MOGS srl). SOMMANO m2	58,00	500,00	29'000,00	870,00	3,000
13 NP12	Saggi e revisione di paramenti murari interni da eseguire mediante ricognizione delle superfici ad intonaco, eliminazione di strati e riprese inconcruenti realizzate con materiali ... ito senza uso di guide; stuccatura superficiale in modo da rendere la superficie pronta per la successiva tinteggiatura. SOMMANO m2	900,00	21,50	19'350,00	12'577,50	65,000
14 PR.E. 160.20.c/mod	CONFERIMENTO A DISCARICA Conferimento a discarica autorizzata del materiale proveniente da lavoro di demolizione e scavo di splateamanto compreso tutti gli oneri, tasse e contribu ... rmulario e attribuzione codice CER. La consegna del modulo del formilario risulterà evedidenza oggettivo di smaltimento. SOMMANO t	800,00	50,00	40'000,00	0,00	
15 PR.E.00150. 020.a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta,. provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone 020.a disagiate, con autocarro di portata fi ... usi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta SOMMANO m3	500,00	31,36	15'680,00	3'440,19	21,940
16 PR.E.00150. 050.a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza,provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m Scarriolatura di materiali sciolti per percorsi fino a 50 m SOMMANO m3	500,00	41,06	20'530,00	16'226,91	79,040
17 PR.E.00560. 150e	Architravi in ferro e mattoni pieni mediante: creazione dei piani di appoggio mediante cuscinetti di mattoni pieni e malta 150.e cementizia,fornitura in opera di profili di ferro I ... ali, tagli e demolizioni di strutture esistenti. Per luci fino a m 1,60 spessori fino a cm 80 con IPE 200. SOMMANO cadauno	4,00	356,21	1'424,84	783,66	55,000
18 PR.E.00720. 010.a	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, e ... Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m³ di sabbia.Spessore fino cm 4 SOMMANO SOMMANO m2	550,00	16,33	8'981,50	4'674,87	52,050
19 PR.E.00720. 010.b	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg. per 1,00 m³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm SOMMANO m2	1'100,00	1,56	1'716,00	893,18	52,050
20 PR.E.0790.3 0.c/ mod	Vespaio areato mediante la posa a perdere di cupole in polipropilene rigenerato avente una dimensione orizzontale massima pari a cm 60xcm60 con scanalature atte al contenimento del ... mm 6 e il getto di riempimento per la formazione della caldana per uno spessore pari a cm 4 per un'altezza da 13/15 cm. SOMMANO m2	530,00	35,11	18'608,30	2'273,93	12,220
21	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o					
	A RIPORTARE			471'568,19	130'853,62	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			471'568,19	130'853,62	
PR.E.1410.2.0.e -	simili in lastre di pietra naturale proveniente dalle cave di Apricena, dello spessore di 3 cm, di 0.e largh ... e in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe. SOMMANO m	40,00	133,77	5'350,80	802,62	15,000
22 PR.E.1830.10.h/ mod	Invetriata con/senza sopraluce fisso, composto da telaio maestro cm 9 x 45c; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, formati da listoni scorniciati in ambo le ... atificato di spessore interno ed esterno di mm 6 con camera d'aria riempito con gas in modo da renderlo basso emissivo. SOMMANO m2	35,00	475,00	16'625,00	831,25	5,000
23 PR.R.00110.015.a	Scavo a sezione obbligata eseguito rigorosamente a mano in terreno di qualunque tipo e consistenza, entro o a ridosso di edifici o in ambienti 015.a confinati, fino alla profond ... uanto altro occorra per dare il lavoro eseguito a regola d'arte Scavo a sezione obbligata eseguito rigorosamente a mano SOMMANO m3	350,00	162,76	56'966,00	35'068,27	61,560
	Parziale LAVORI A MISURA euro			550'509,99	167'555,76	30,436
	A RIPORTARE			550'509,99	167'555,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			550'509,99	167'555,76	
	LAVORI A CORPO					
24 Lav.economie	Lavori in economia da rendicontare con liste degli operai e delle provviste per opere di difficile valutazione quali: resaturi particolar movimentazione di materiali ed arredi ... entazione di materiali ed arredi dalle zone interessate in altre del convento, ed altre lavorazionii a corpo0,00					
	SOMMANO a corpo	1,00	30'000,00	30'000,00	19'500,00	65%
25 NP02	realizzazione di impianto elettrico al piano terra con quadro generale (posto al primo piano) completo di interruttori generali debitamente dimensionati, protezione magnetotermica ... cabili in numero e potenza tali da consentire il minimo dei lumen previsti per legge; il tutto comprese opere murarie.					
	SOMMANO a corpo	1,00	20'000,00	20'000,00	7'000,00	35,000
26 NP03	impianto di rilevamento incendi costituito da centralina del tipo espandibile con collegamento a filo e wi-fi posta al primo piano, collegamenti via filo per ogni singolo ambien ... facciare la centralina con altri dispositivi ed eventuale controllo da posizione remota, il tutto compreso opere murarie					
	SOMMANO a corpo	1,00	9'000,00	9'000,00	3'150,00	35,000
27 NP04	sistema di allarme antintrusione costituito da centralina di tipo espandibile con collegamento a filo e wi-fi posta al primo piano, collegamenti via filo per sensori per rivelazi ... ciare la centralina con altri dispositivi ed eventuale controllo da posizione remota, il tutto compreso opere murarie.					
	SOMMANO a corpo	1,00	16'000,00	16'000,00	5'600,00	35,000
28 NP07	sistemazione dello spazio tra l'ala del convento e la nuova Basilica con piantumazione di n° 25 piante di agrumi di altezza all'impianto non inferiore a m 2,50, realizzazione di pe ... hine con elementi monolitici della stesa pietra.Compreso illuminazione incassati a terra a led, cestini raccoglicarte.					
	SOMMANO a corpo	1,00	25'000,00	25'000,00	3'750,00	15,000
29 NP08	revisione e implementazione dell''impianto di terra di tutta l'ala del convento interessata dai lavori mediante ricognizione di quanto esistente, eventuale creazione o implementazi ... ione con eventuale aggiunta di ulteriori elementi, e collegamento tra i pozzetti (esistenti e nuovi) con corda di rame.					
	SOMMANO a corpo	1,00	8'000,00	8'000,00	2'800,00	35,000
30 NP09	impianto di sorveglianza TVCC costituito da telecamere esterne perimetrali (con posizionamento in maniera da dare sempre copertura anche alle telecamere stesse) del tipo con ripre ... azione remota, compreso opere murarie collegamenti elettrici e quanto altro occorre per il funzionamento e la gestione.					
	SOMMANO a corpo	1,00	20'000,00	20'000,00	7'000,00	35,000
31 NP10	predisposizione impianto di riscaldamento (caldo freddo) con fancoil (uno per ogni stanza per il momento esclusi dalla fornitura), compreso il calcolo delle dimensioni delle tubaz ... essarie opree murarie e di forumetria. Il tutto secondo le indicazioni della D.L. ed eseguite a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANO a corpo	1,00	18'000,00	18'000,00	6'300,00	35,000
32 NP13	COSTO GENERALE DELLA SICUREZZA: - montaggio, smontaggio e nolo di ponteggi in tubolari metallici completi di piani di lavoro, scale, schermature antipolvere; - trabattelli mobili ... sicurezza per garantire anche a cantiere chiuso condizioni di sicurezza anche per le opere contunute nel convento.					
	SOMMANO a corpo	1,00	45'000,00	45'000,00	31'500,00	70,000
	Parziale LAVORI A CORPO euro			191'000,00	86'600,00	45,34%
	T O T A L E euro			741'509,99	254'155,76	34,27%

	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			
	Riepilogo SUPER CAPITOLI			
. 000	**<nessuna>**	741'509,99	0,00	0,000
	Totale SUPER CAPITOLI euro	741'509,99	254'155,76	34,27%
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			
	Riepilogo SUPER CATEGORIE			
. 000	**<nessuna>**	741'509.99	0.00	0.000
	Totale SUPER CATEGORIE euro	741'509.99	254'155,76	34,27%
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	Incid. %
	RIPORTO			
	Riepilogo Strutturale CAPITOLI			
M	**VOCI A MISURA euro**	741'509,99	234'655,76	31,646
	TOTALE euro	741'509,99	254'155,76	34,27
	A RIPORTARE			

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	**LAVORI A MISURA euro**	550'509,99	167'555,76	30,436
C	**LAVORI A CORPO euro**	191'000,00	86'600,00	45,34%
	TOTALE euro	741'509,99	254'155,76	34,27%

Data, 29/04/2014

Il Tecnico

A RIPORTARE	

Comune di PAOLA

Provincia di COSENZA

Oggetto	**STIMA INCIDENZA MANODOPERA** **CONVENTO DI SAN FRANCESCO DI PAOLA** **IMPIANTO ILLUMINOTECNICO**

	impianto illuminotecnico							
Numero d'ordine	articolo elenco prezzi	Descrizione Prestazione	U.M.	Quantità	Prezzo unitario appl.	importo lavori	incidenza mano d'opera	importo mano d'opera
		Voce a Corpo per la provvista e messa in opera di corpi illuminanti nelle quantità e nelle tipologie riportate negli elaborati grafici e riassunti nella descrizione dell'elenco prezzi . Sono comprese nella voce a corpo: provvista dei corpi illuminanti nel numero caratteristiche riportate nel o comunque equivalenti, il noleggio per tutto il lavoro di trabattelli per lavoro in quota, il montaggio di tutti i pezzi (basette, binari, corpi illuminanti ecc.), il collegamento alla rete elettrica previo verifica dell'impianto e collegamento anche con creazione di prolungamento ..... installazione con allegata documentazione ed istruzioni per ogni apparecchio. (ulteriore specifica in elenco prezzi)	corpo	1,00	€ 175.000,00	**€ 175.000,00**	5,60%	€ 9.800,00

Comune di PAOLA

Provincia di COSENZA

Oggetto	**STIMA INCIDENZA MANODOPERA** **CONVENTO DI SAN FRANCESCO DI PAOLA** **ALLESTIMENTO MUSEALE**

Num.Ord. PARTEA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	Incid. %
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 NP 06 Allestimento	Fornitura e posa in opera di VETRINA MUSEALE. Tipo SOSPESA A PARETE profondià 40 cm. Vetrina da fissare a parete, a base rettangolare, costituita da struttura e fondale in accia ... a da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo, ecc.) del simbolo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 120x40x140h cm SOMMANO cadauno	6,00	6'800,00	40'800,00	3'672,00	9,000
2 NP 07 Allestimento	Fornitura e posa in opera di VETRINA MUSEALE. Tipo SOSPESA A PARETE profondià 60 cm. Vetrina da fissare a parete, a base rettangolare, costituita da struttura e fondale in accia ... nica da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo, ecc.) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 180x60x140h cm SOMMANO cadauno	6,00	7'250,00	43'500,00	3'915,00	9,000
3 NP 08 Allestimento	Fornitura e posa in opera di VETRINA MUSEALE. Tipo CENTRALE VETRATTA SU 4 LATI. Vetrina a base quadrata per reperti singoli, a tutto tondo, caratterizzata dalla assenza di monta ... on tecnica da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim.150x150x210h cm SOMMANO cadauno	3,00	9'100,00	27'300,00	1'638,00	6,000
4 NP 09 Allestimento	Forntura e posa in opera di VETRINA MUSEALE. Tipo ORIZZONTALE CON CASSETTIERA. Vetrina orizzontale a base rettangolare costituita da una struttura metallica di sostegno al piano ... on tecnica da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 160x90x120h cm SOMMANO cadauno	6,00	7'800,00	46'800,00	2'808,00	6,000
5 NP 10 Allestimento	Fornitura e posa in opera di VETRINE MUSEALI. Tipo MONOFACCIALE. Vetrina a base rettangolare costituita da struttura in acciaio, pannelli laterali e carter di rivestimento il la ... er, intarsio, fusione in bronzo) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 320x80x210H cm Base espositiva H 40cm da terra. SOMMANO cadauno	5,00	11'500,00	57'500,00	3'450,00	6,000
6 NP 12 Allestimento	Fornitura e posa in opera di attrezzatura interna alle vetrine e tutto ciò che occorre per la corretta esposizione delle opere. Saranno compresi nella fornitura supporti relizzati ... li e ogni quant'altro necessario per la correttta esposizione e salvaguardia di tutte le opere da esporre nelle vetrine. SOMMANO cadauno	30,00	280,00	8'400,00	504,00	6,000
7 NP 14 Allestimento	Fornitura e posa in opera di barriare/dissuasore per impedire il passaggio dei visitatori realizzato in struttura di ottone ed elementi in legno. Caratterizzata dall'apposizione co ... riera pienamente dotata dei requisiti di sicurezza, funzionalità ed estetica richieste dalla D.LL.. Dim. 200x15x100H cm SOMMANO cadauno	3,00	1'250,00	3'750,00	0,00	
8 NP 16 Allestimento	Allestimento zona relax. Fornitura e posa in opera di divanetto ignifugo rivestito in pelle a colore a scelta della D.LL. Dim. 150x90x60H cm SOMMANO cadauno	4,00	1'900,00	7'600,00	0,00	
9 NP 17 Allestimento	Allestimento zona relax. Fornitura e posa in opera di tavolino per zona relax con base in piastra metallica di forte spessore zincata e verniciata a polveri epossidiche a cui si ... cnica da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo, ecc.) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 75x75x45h cm. SOMMANO cadauno	3,00	590,00	1'770,00	0,00	
	A RIPORTARE			237'420,00	15'987,00	

Numero ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	Incid. %
	RIPORTO			237'420,00	15'987,00	
10 NP 18 Allestimento	Allestimento BOOKSHOP/RIVENDITA SOUVENIR. Fornitura e messa in opera di bancone e arredi accessori in legno di ciliegio americano, o altra essenza da definire, per configurare la ... in multistrato impiallacciato, in essenza da definire, con cassetti sottostanti e gambe in legno dim 60x140xh90 cm. SOMMANO a corpo	1,00	9'800,00	9'800,00	0,00	
11 NP 19 Allestimento	Allestimento BOOKSHOP/RIVENDITA SOUVENIR. Fornitura e posa in opera di parete attrezzata e boiserie retro banco bookshop/ rivendita souvenir costituita da una struttura in panifort ... leggio inclinati con bordo esterno emergente per la esposizione dei libri, riviste, guide, souvenir. Dim.900x35x240h cm SOMMANO a corpo	1,00	17'500,00	17'500,00	0,00	
12 NP 20 Allestimento	Allestimento RECEPTION/BIGLIETTERIA. Fornitura e messa in opera di bancone in legno di ciliegio americano, o altra essenza da definire, per reception-biglietteria. La struttura sa ... caratterizzato dall'apposizione simbolo dell'Ordine dei Minimi. Il bancone ha uno sviluppo lineare di almeno MT 3,00. SOMMANO cadauno	1,00	5'780,00	5'780,00	0,00	
13 NP 21 Allestimento	Allestimento RECEPTION/BIGLIETTERIA. Fornitura e posa in opera di parete attrezzata e boiserie retro banco breception/ biglietteria costituita da una struttura in paniforte impiall ... con ante cieche dotate di una serratura di bloccaggio. L'interno sarà attrezzato con dei ripiani. Dim.300x35x240h cm. SOMMANO a corpo	1,00	5'400,00	5'400,00	0,00	
14 NP 22 Allestimento	Sistema di arredo BAR. Fornitura e messa in opera di arredi ed attrezzature complete per bar professionale. Struttura generale costituita da multistrato impiallacciato in essenza ... i almeno 150 cm; retro banco bar base macchina caffe', mensole, vetrine espositori e altro lunghezza di almeno 450 cm. SOMMANO a corpo	1,00	45'000,00	45'000,00	2'250,00	5,000
15 NP 23 Allestimento	Sitema di arredo BAR. Fornitura di vetrina refrigerata per esposizione di prodotti a refrigerazione ventilata, realizzata mediante l'utilizzo di gas ecologico con sbrinamento auto ... ere realizzato con griglie plastificate o ripiani in vetro, porte con vetrocamera antiappannamento. Dim. 120x60x210h cm SOMMANO cadauno	1,00	4'000,00	4'000,00	200,00	5,000
16 NP 24 Allestimento	Sitema di arredo BAR. Fornitura e posa in opera di seduta con scocca in polipropile bianca e gambe in acciaio verniciato dello stesso colore della seduta. Tipo Moema 69 della Gaber o similare. SOMMANO cadauno	20,00	150,00	3'000,00	0,00	
17 NP 25 Allestimento	Sitema di arredo BAR. Fornitura e posa in opera di tavolino per bar realizzato con alla base una piastra metallica di forte spessore zincata e verniciata a polveri epossidiche, co ... tecnica da definire (taglio laser, intarsio, fusione in bronzo, ecc.) del logo dell'Ordine dei Minimi. Dim. 75x75x75h cm SOMMANO cadauno	5,00	650,00	3'250,00	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro			331'150,00	18'437,00	5,568
	A RIPORTARE			331'150,00	18'437,00	

N.ord. TARIFFA	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			331'150,00	18'437,00	
	LAVORI A CORPO					
18 NP 01 Allestimento	Sistema di acquisizione ed elaborazione dei paramentri ambientali museali - temperatura, umidità relativa- per il monitoraggio microclimatico degli ambienti espositivi. Fornitura ... rogrammazione da PC. Nella fornitura sarà compresso PC portatile per la lettura dei dati e di ponti radio o trasponder. SOMMANO cadauno	1,00	3'900,00	3'900,00	0,00	
19 NP 02 Allestimento	Sistema di acquisizione ed elaborazione dei paramentri ambientali museali - temperatura, umidità relativa- per il monitoraggio microclimatico degli ambienti espositivi. Fornitura ... sione: 10 mWatt Alimentazione: Batt. Litio 3.6 Volt AA Durata batteria:12-18 mesi Dimensioni/peso:110 x 80x 35 mm/200gr. SOMMANO cadauno	15,00	640,00	9'600,00	0,00	
20 NP 03 Allestimento	Strumenti di comunicazione primaria. Fornitura e posa in opera di supporti per didascalie scientifiche delle opere da esporre. Realizzazione in lamierino pressopiegato e verniciat ... pertura estraibile. Il supporto dovrà garantire la facile sostituzione delle stampe contenenti i testi delle didascalie. SOMMANO cadauno	150,00	35,00	5'250,00	262,50	5,000
21 NP 04 Allestimento	Strumenti di comunicazione primaria. Fornitura ed installazione di strumenti per la comunicazione dei contenuti della mostra. Pannellatura didattica articolata in lamierino metal ... annelli di stampa da effettuare direttamente sul supporto rigido, senza l'aggiunta di altri piani. Dim. 100+40x250h cm SOMMANO a corpo	22,00	780,00	17'160,00	1'029,60	6,000
22 NP 05 Allestimento	Fornitura e posa in opera di VETRINA MUSEALE. Tipo ad INCASSO in vani murari esistenti. Intelaiatura, base e cappello interamente realizzata in lamierino metallico pressopiegato ... dei Minimi. Ogni vetrina di tipologia ad INCASSO sarà dimensionata a secondo del vano/nicchia in cui verrà inserita. SOMMANO cadauno	13,00	6'200,00	80'600,00	6'448,00	8,000
23 NP 11 Allestimento	Allestimento di ambienti espositivi. Fornitura e posa in opera di seduta museale. Struttura in profili di acciaio e legno massello. Scocca in legno, imbottitura in poliuretano e ... edo realizzato con materiali ignifughi classe 1 IM secondo legge per locali aperti al pubblico. Dimensioni 85x190 x41h. SOMMANO cadauno	6,00	1'250,00	7'500,00	0,00	
24 NP 13 Allestimento	Allestimento di ambienti espositivi. Fornitura e montaggio di supporti per opere pittoriche. Ogni tela o per pittorica da esporre sarà sospesa alle pareti tramite piastre d'ancor ... stra. Mediante cacciavite speciale extra lungo (compreso nella fornitura) si effettuerà il blocco laterale dell'opera. SOMMANO cadauno	70,00	42,50	2'975,00	178,50	6,000
25 NP 15 Allestimento	Allestimento di ambienti espositivi. Realizzazione di BASAMENTO per sculture in struttura metallica e rivestimento in lamierino pressopiegato e verniciato con vernici antigraffio ... istema di fissaggio sia della base al suolo che dell'opera d'arte alla base. Dimensioni variabili in base all'Opera. SOMMANO cadauno	12,00	760,00	9'120,00	547,20	6,000
	Parziale LAVORI A CORPO euro			136'105,00	8'465,80	6,220
	TOTALE euro			467'255,00	26'902,80	5,758
	A RIPORTARE					

Num Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	**LAVORI A MISURA euro**	331'150,00	18'437,00	5,568
M:000	<nessuna> euro	106'850,00	2'450,00	2,293
M:000.000	<nessuna> euro	327'400,00	18'437,00	5,631
M:000.003	ALLESTIMENTO DI AMBIENTI MUSEALI_APPARATI E SISTEMI ESPOSITIVI euro	3'750,00	0,00	0,000
C	**LAVORI A CORPO euro**	136'105,00	8'465,80	6,220
C:000	<nessuna> euro	100'195,00	7'173,70	7,160
C:000.003	ALLESTIMENTO DI AMBIENTI MUSEALI_APPARATI E SISTEMI ESPOSITIVI euro	100'195,00	7'173,70	7,160
C:001	overflow euro	35'910,00	1'292,10	3,598
C:001.003	ALLESTIMENTO DI AMBIENTI MUSEALI_APPARATI E SISTEMI ESPOSITIVI euro	35'910,00	1'292,10	3,598
	TOTALE euro	467'255,00	26'902,80	5,758

Data, 30/04/2014

Il Tecnico

A RIPORTARE	