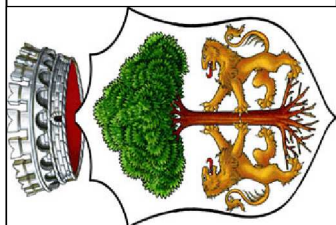


Comune di Castagneto C.Cci

Assessorato ai Lavori Pubblici



OPERA IN OGGETTO:

Intervento di Restauro funzionale con adeguamento impianti per ottenimento deroga al C.P.I. del Teatro Comunale del Capoluogo, posto in Via A. Gramsci denominato "Teatro Roma".

TITOLO TAVOLA GRAFICA:

IMMOBILE OGGETTO DI INTERVENTO:

Elenco prezzi unitari opere architettoniche del PROGETTO DEFINITIVO

STRUTTURA TECNICA DI PROGETTAZIONE:

Geom. Moreno Fusi . Responsabile Unico del Proc.to e Resp.le Lavori

Geom. Mirco Bicchielli - Progettazione e Direzione Lavori Architettonici

Geom. Mirco Bicchielli - Coordin.re della Sic.zza Progett. ed Esecuzione

GLOBAL IMAGE 2014



Timbri e Firme:

Data:

Febbraio 2014

n. Tavola:

El.Pr.Un.

Scala:

documento testo

NOTE LEGALI:

NON È PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NÈ UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA.

OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI GRAFICI.

COMUNE DI CASTAGNETO CARDUCCI

(PROVINCIA DI LIVORNO)

AREA 5 - Gestione del Territorio e Sviluppo Economico - Servizio Manutenzioni

Vai del Fosso n. 8 - 57022 - DONORATICO (LI)

mail: mirco.bicchielli@comune.castagneto-carducci.li.it

web: www.comune.castagneto-carducci.li.it



Comune di Castagneto Carducci
Provincia di Livorno

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: INTERVENTO RI RESTAURO FUNZIONALE CON ADEGUAMENTO IMPIANTI PER OTTENIMENTO DEROGA AL C.P.I. DEL TEATRO COMUNALE DEL CAPOLUOGO, POSTO IN VIA A. GRAMSCI DENOMINATO "TEATRO ROMA". - PROGETTO DEFINITIVO.

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Castagneto Carducci, 24/09/2014

IL TECNICO
Geom. Mirco Bicchielli

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 CILL-EM 001	ADEGUAMENTO TEATRO ROMA (SpCap 1) LAVORI IMPIANTISTICI (Cap 1) AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA (SbCap 1) <u>PLAFONIERA FLUORESCENTE DI EMERGENZA TIPO S.E. 8W</u> Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo di emergenza per illuminazione non permanente (S.E.), IP65, per installazione fissa a parete, a soffitto o da incasso, adatto anche per esterno, alimentazione 220 V, 50 Hz, autonomia minima di un'ora, batteria ermetica ricaricabile al nichel-cadmio per alta temperatura, completo di lampada fluorescente con flusso nominale sotto specificato, spie di segnalazione di funzionamento e malfunzionamento, corpo in resina autoestinguente UL94-V2, schermo in materiale acrilico antiurto, doppio isolamento, tipo e colore a scelta della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (centododici/00)	cadauno	112,00
Nr. 2 CILL-EM 002	<u>PLAFONIERA FLUORESCENTE DI EMERGENZA TIPO S.E. 24W</u> Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo di emergenza per illuminazione non permanente (S.E.), IP65, per installazione fissa a parete, a soffitto o da incasso, adatto anche per esterno, alimentazione 220 V, 50 Hz, autonomia minima di un'ora, batteria ermetica ricaricabile al nichel-cadmio per alta temperatura, completo di lampada fluorescente con flusso nominale sotto specificato, spie di segnalazione di funzionamento e malfunzionamento, corpo in resina autoestinguente UL94-V2, schermo in materiale acrilico antiurto, doppio isolamento, tipo e colore a scelta della D.L. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (centotrentaotto/00)	cadauno	138,00
Nr. 3 CILL-EM 004	<u>INSTALLAZIONE NUOVA PLAFONIERA DI EMERGENZA SE24W SU LINEA ELETTRICA GIA' PREDISPOSTA</u> Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo di emergenza per illuminazione non permanente (SE) da installare su linea elettrica già predisposta in sostituzione di plafoniera di emergenza esistente rimossa; potenza 24W, grado di protezione minimo IP40, per installazione fissa a parete, a soffitto o da incasso, alimentazione 220V, 50Hz, autonomia minima di un'ora, batteria ermetica ricaricabile al nichel-cadmio per alta temperatura, completo di lampada fluorescente con flusso nominale sotto specificato, spie di segnalazione di funzionamento e malfunzionamento, corpo in resina autoestinguente UL94-V2, schermo in materiale acrilico antiurto, doppio isolamento, tipo e colore a scelta della D.L; Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4 CILL-EM 006	necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (centotrentaotto/00) <u>INSTALLAZIONE NUOVA PLAFONIERA DI EMERGENZA SA24W SU LINEA ELETTRICA GIA' PREDISPOSTA</u> Fornitura e posa in opera di apparecchio autonomo di emergenza per illuminazione permanente (SA) da installare su linea elettrica già predisposta in sostituzione di plafoniera di emergenza esistente rimossa; potenza 24W, grado di protezione minimo IP40, per installazione fissa a parete, a soffitto o da incasso, alimentazione 220V, 50Hz, autonomia minima di un'ora, batteria ermetica ricaricabile al nichel-cadmio per alta temperatura, completo di lampada fluorescente con flusso nominale sotto specificato, spie di segnalazione di funzionamento e malfunzionamento, corpo in resina autoestinguente UL94-V2, schermo in materiale acrilico antiurto, doppio isolamento, tipo e colore a scelta della D.L; Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (centonovantadue/00)	cadauno	138,00
Nr. 5 DIS 100	<u>TUBO PVC O CANALETTA IN PVC VARIE SEZIONI E MISURE</u> Fornitura e posa in opera di tubo protettivo, isolante a base di PVC, IP40, IP55 con collante, conforme alle prescrizioni CEI 23-54 '96 e varianti; marchiato, medio, rigido, liscio, autoestinguente, grigio RAL 7035 o fornitura e posa in opera di canalina in PVC rigido, marchiata, autoestinguente, resistente agli acidi, olii, grassi, indeformabile per temperature comprese tra -20 e +60 °C, reazione al fuoco classe 1, conforme alle prescrizioni CEI 23-32 '97 e varianti; tipo porta cavi e porta apparecchi, per posa in vista a battiscopa o cornice; compreso coperchio, angoli, giunti, con idoneo sistema di aggancio, scatole di derivazione, IP40, coperchio apribile solo con attrezzo o possibilità di rinforzo con apposite traversine di contenimento cavi fino all'altezza di 2.25 m; dimensioni standard, bianca o grigia RAL 7035. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, curve, manicotti e raccordi ad innesto rapido ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (duemila/00)	cadauno	192,00
Nr. 6 INC 004	<u>CAVO TWISTATO E SCHERMATO 2x1.5mmq</u> Cavo twistato e schermato 2 x 1,5, passo della twistatura circa 10cm, conduttori in rame rosso flessibile, isolamento in PVC, guaina rossa antifiamma e schermo in alluminio. Diametro esterno mm 9 +-0,20.	cadauno	2' 000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 7 REV 007	Fornitura e posa in opera di cavo twistato e schermato di colore rosso, passo della twistatura 10cm. circa avente le seguenti caratteristiche tecniche: - Conduttori: rame rosso flessibile - Classe conduttore: 5 - Isolamento: LSHF Silicone ceramizzante (Cat. EI 2) - Guaina esterna: Termoplastico colore rosso zero alogeni a bassa emissione di fumi e gas tossici (Cat.M1). - Schermo: nastro poliestere - Nastro di alluminio con filo di drenaggio - Temperatura di esercizio: -10 ? +70°C - Marchiatura NOTIFIER Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere di: allaccio, siglatura funzioni, capicorda, morsetti, legatura ed ancoraggi, eseguiti con idonei materiali, scorta, sfridi ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (tre/50)	m	3,50
	<u>RIMOZIONE CORPI ILLUMINANTI ESISTENTI</u> Rimozione corpi illuminanti di sicurezza esistenti, comunque posati, meglio individuati sulla tavola di progetto allegata. Nel prezzo si intende compreso e compensato: la rimozione, l'incidenza per l'identificazione dei vari circuiti e della relativa siglatura, l'isolamento dei conduttori, conteggio trasporto e conferimento a discarica ed ogni onere ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (venti/51)	cadauno	20,51
Nr. 8 UTI 052	<u>PUNTO PER INSTALLAZIONE APPARECCHIO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA</u> Fornitura e posa in opera di punto per installazione di apparecchio di illuminazione di emergenza, da installare in posizione meglio indicata sulla tavola allegata, completo di: tubo in PVC, flessibile, marchiato, pesante, corrugato, Ø >=20 mm, posto sottointonaco, sottopavimento, entro pareti in cartongesso o controsoffittature, o tubo in PVC rigido marchiato pesante; conduttori del tipo N07VK o FROR, sezione 1.5÷2.5 mm² e conduttore di protezione; morsetti in polycarbonato trasparente IP20 a serraggio indiretto a una o più vie, rispettando la capacità di connessione. Il prezzo si intende da quadro elettrico di comando completo di scatola di derivazione principale per ogni locale fino al punto utilizzo; inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (ventitre/00)	cadauno	23,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 9 UTI 053	<u>PUNTO PER INSTALLAZIONE APPARECCHIO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA</u> Fornitura e posa in opera di punto per installazione di apparecchio di illuminazione di emergenza, da installare in posizione meglio indicata sulla tavola allegata, completo di: tubo in PVC, rigido, marchiato, pesante, Ø >=20 mm, posati in vista; conduttori tipo N07V-K o FG7OR, sezione 1.5÷2.5mm² e conduttore di protezione; morsetti in polycarbonato trasparente IP20 a serraggio indiretto a una o più vie, rispettando la capacità di connessione. Il prezzo si intende da quadro elettrico di comando completo di scatola di derivazione principale per ogni locale fino al punto utilizzo; inoltre nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, l'allacciamento ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 1 - AMPLIAMENTO ILLUMINAZIONE INTERNA euro (ventisei/00)	cadauno	26,00
	IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO (SbCap 7)		
Nr. 10 INC 001	<u>BASE STANDARD PER RIVELATORI</u> Fornitura e posa in opera di base universale utilizzata anche per rivelatori; priva di componenti elettronici, consente di verificare il cablaggio dell'impianto prima di installare i rivelatori. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (tredici/00)	cadauno	13,00
Nr. 11 INC 008	<u>PULSANTE ANALOGICO A ROTTURA VETRO</u> Fornitura e posa in opera di pulsante indirizzato manuale da interno a rottura vetro provvisto di led rosso per la segnalazione locale di allarme, indirizzamento a mezzo di selettori rotanti con numerazione da 01 a 99 e provvisto di doppio isolatore per protezione della linea di comunicazione, fornito con chiave di test; certificato CPD in accordo alla Normativa EN54 parte 11, alimentazione 15-28Vcc, corrente a riposo di 200 microA ed in allarme di 5mA con led attivo, temperatura di funzionamento da 0°C a +50°C, umidità relativa sino a 95%, grado di protezione IP44. Tipo NOTIFIER o similare. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (centoquattro/00)	cadauno	104,00
Nr. 12	<u>RILEVATORE DI FUMO ANALOGICO CON ISOLATORE</u>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
INC 009	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce, dotato di protocollo digitale avanzato che garantisce maggiori possibilità di gestione, capacità e flessibilità, completo di doppio led tricolore (rosso, verde e giallo) per visualizzazione a 360° programmabile lampeggiante o fisso, indirizzamento a mezzo di selettori rotanti, dotato di isolatore di corto circuito; certificato CPD in accordo alla Normativa EN54 parte 7, alimentazione 15-32Vcc, temperatura di funzionamento da -30 a +70°C, umidità relativa sino a 93% senza condensa. Tipo NOTIFIER o similare. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (centoventitre/00)	cadauno	123,00
Nr. 13 INC 010	<u>PANNELLO OTTICO ACUSTICO CON LED</u> Fornitura e posa in opera di pannello ottico acustico con led ad alta efficienza provvisto di schermi con differenti diciture, certificata CPD in accordo alla normativa EN54-3, tensione di funzionamento 12/24Vcc. Assorbimento in allarme 95mA. Tipo NOTIFIER o similare. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (centoventicinque/00)	cadauno	125,00
Nr. 14 INC 022	<u>RILEVATORE DI FUMO LINEARE</u> Fornitura e posa in opera di rivelatore lineare di fumo, composto da un'unica unità ottica (TRX) e da un riflettore da porre sul lato opposto.. Raggio di protezione compreso tra 0 e 40 metri. Sensibilità regolabile su sei livelli con due variabili in funzione dell'ambiente. Controllo automatico del guadagno per compensazione perdita del segnale a causa impolveramento. Facile allineamento grazie alle manopole di regolazione, al mirino d'allineamento ed alla lettura digitale della potenza del segnale. Contatto di allarme e di guasto. Grazie ad apposita interfaccia integrata il rivelatore può colloquiare con centrale ed il suo indirizzo viene programmato per mezzo di selettori rotanti (da 01 a 99). Certificato CPD in accordo alla normativa EN 54 parte 14. Tensione di funzionamento 15-32Vcc. Assorbimento a riposo 2 mA, in allarme 8,5 mA. Temperatura di funzionamento da -30°C a +55°C. Umidità relativa sino a 93% (senza condensa). Grado di protezione IP54. Tipo NOTIFIER o similare. Nel prezzo si intende compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 15 VR 012	Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (novecentoventi/00)	cadauno	920,00
	<u>ASSISTENZA PER INSTALLAZIONE IMPIANTI ALLARME E RILEVAZIONE INCENDIO</u> Assistenza di un operaio specializzato elettricista per l'installazione degli impianti di rivelazione ed allarme incendio comprensivo della cavetteria e della minuteria necessarie alla realizzazione di un opera a perfetta regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 7 - IMPIANTI RILEVAZIONE ANTINCENDIO euro (duemila/00)	cadauno	2' 000,00
Nr. 16 VR 011	ADEGUAMENTO GRUPPO REFRIGERAZIONE ARIA (SbCap 17)		
	<u>MODIFICA CONSENSO ON/OFF GRUPPO CLIMATIZZAZIONE</u> Modifica del consenso ON/OFF del gruppo di climatizzazione per l'inibizione o lo spegnimento durante la fase di allarme dell'impianto di rivelazione incendi. Nel prezzo si intende inoltre compreso e compensato anche l'eventuale fornitura e posa in opera di un modulo di uscita alimentato direttamente dal loop di comunicazione dotato di relè a doppio contatto non supervisionato (normalmente aperto e normalmente chiuso) per carichi a 240Vca ed ogni altro onere ed accessorio necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 17 - ADEGUAMENTO GRUPPO REFRIGERAZIONE ARIA euro (settecento/00)	cadauno	700,00
Nr. 17 VR.OE.013	<u>REALIZZAZIONE APERTURE DI AERAZIONE PER GRUPPO REFRIGERATORE ARIA</u> Realizzazione di aperture di aerazione sufficienti a garantire un adeguata circolazione dell'aria nel locale tecnico di climatizzazione per il corretto funzionamento del roof-top e del refrigeratore d'aria. Sarà necessario realizzare le seguenti tipologie di interventi: - Aperture sulla parete a Ovest (1) ed Est (2) del locale tecnico (dotate di inferriata) - Aperture sulla parete di ingresso del locale "Stazione antincendio" (2) (dotate di griglie alettate) - Controsoffittatura dei locali "Centrale Termica" e "Stazione antincendio" in modo da creare due condotte di ventilazione dotate di aperture sia sul lato "Locale tecnico climatizzazione" che verso l'esterno con l'ausilio delle aperture sopra descritte. Le dimensioni delle aperture dovranno essere dimensionate tenendo conto delle portate d'aria della due macchine esistenti. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri dovuti ai materiali vari di consumo, eventuali noli di attrezzature, lo smaltimento delle macerie e ogni quant'altro necessario a rendere il lavoro finito a regola d'arte, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 1 - LAVORI IMPIANTISTICI SbCap 17 - ADEGUAMENTO GRUPPO REFRIGERAZIONE ARIA euro (settemila/00)	cadauno	7' 000,00
	LAVORI EDILI (Cap 2) OPERE MURARIE E FINITURE (SbCap 4)		
Nr. 18 01.A06.011.0 01	<u>VESPAIO AREATO PER MARCIAPIEDI ESTERNI</u> Vespai in pietrame grezzo, compreso rifiorimento di cm 5 e la formazione cunicoli di aereazione; escluso il massetto spessore totale cm 25, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (trentaquattro/18)	m ²	34,18
Nr. 19 01.E01.006.0 01	<u>INTONACO PER ESTERNI A MALTA DI CALCE</u> Intonaco civile per esterni 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 con malta di calce, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (venticinque/20)	m ²	25,20
Nr. 20 01.E02.002.0 07	<u>RICOLLOCAZIONE IN OPERA LASTRE MARCIAPIEDE SMONTATE</u> Ricollocazione in opera delle lastre del marciapiede esistente precedentemente smontate per adeguamento apertura struttura lato Via A. Gramsci, compreso onere di ricollocazione in opera, eventuale taglio per adeguamento, muratura in opera e sistemazione dei giunti di ricollocazione, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (diciassette/95)	m ²	17,95
Nr. 21 01.E04.003.0 01	<u>ASSISTENZA MRARIA PER POSA IN OPERA INFISSI</u> Assistenza per posa in opera di infissi in legno interni ed esterni, per luci fino a mq 3,5; esclusa cassamorta compreso preparazione fori per zanche e bocchette, piazzamento infisso e successiva muratura di zanche e bocchette; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. infissi esterni ed interni, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (quarantasette/71)	m ²	47,71
Nr. 22	<u>MASSETTO ARMATO SPESSORE CM. 5</u>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.E05.002.0 01	Massetto armato dello spessore di cm 5 in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica C16/20 tirato a regola, con rete elettrosaldata in acciaio B450C, maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa. con rete Ø 5, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (ventidue/65)	m ²	22,65
Nr. 23 01.E05.013.0 01	<u>SOTTOFONDO PER PAVIMENTAZIONI</u> Sottofondo per pavimentazioni composto da letto di sabbia e cemento R32,5 e q 0,5 di calce eminentemente idraulica, bagnato e battuto; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte. spessore fino a cm. 5, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (tredici/38)	m ²	13,38
Nr. 24 01.F04.004.0 02	<u>VERNICIATURA PER INTERNI A GRASSELLO DI CALCE</u> Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con pittura minerale a base di grassello di calce, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (cinque/84)	m ²	5,84
Nr. 25 01.F04.004.0 03	<u>VERNICIATURA PER INTERNI A TEMPERA MURALE FINE</u> Verniciatura per interni su intonaco nuovo o preparato con idropittura a tempera murale fine, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (tre/37)	m ²	3,37
Nr. 26 01.F04.005.0 01	<u>VERNICIATURA PER ESTERNI CON PITTURA TRASPIRANTE</u> Verniciatura di facciate esterne con pittura idrorepellente traspirante, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (sei/92)	m ²	6,92
Nr. 27 01.F04.005.0 03	<u>VERNICIATURA PER ESTERNI CON PITTURA AL QUARZO LAVABILE</u> Verniciatura di facciate esterne con pittura lavabile al quarzo, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 28 01.F05.006.0 02	Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (otto/53) <u>GRIGLIE DI COPERTURA FORI IN RAME</u> Fornitura e posa in opera di lattonerie normali accessorie quali griglie e coperchi di qualsiasi genere, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (cinquantadue/04)	m ²	8,53
Nr. 29 02.A03.001.0 02	<u>DEMOLIZIONE DI MURATURA ESISTENTE</u> Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (centoquarantadue/27)	m ²	52,04
Nr. 30 02.A03.009.0 02	<u>SMONTAGGIO PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDE E DEMOLIZIONE MASSETTO SOTTOSTANTE</u> Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali pavimento e sottostante malta di allettamento di qualsiasi dimensione e fino ad uno spessore di cm 5, con smontaggio e recupero della pavimentazione esistente compreso onere di accatastamento nell'ambito del cantiere, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (tredici/84)	m ³	142,27
Nr. 31 02.A03.009.0 03	<u>SMONTAGGIO PAVIMENTAZIONE MARCIAPIEDE E DEMOLIZIONE MASSETTO SOTTOSTANTE - PER OGNI CM. DI SPESSORE OLTRE I PRIMI 5 CM</u> Demolizione di pavimentazioni, massetti e vespai , escluse opere provvisionali pavimenti in lastricato o mattonato di qualsiasi dimensione, per ogni cm di spessore, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (tre/70)	m ²	13,84
Nr. 32 02.A03.011.0 01	<u>SPICCONATURA DI INTONACI FINO AL VIVO DELLA MURATURA</u> Spicconature di intonaci fino a ritrovare il vivo della muratura sottostante, compreso rimozione del velo, stabilitura ed arricciatura per uno spessore massimo di cm 3; escluso eventuali rimpelli o	m ²	3,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	maggiori rinzaffi per regolarizzazione di pareti o soffitti e qualsiasi opera provvisoria su pareti interne ed esterne con intonaco a calce, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (dieci/81)	m ²	10,81
Nr. 33 02.D06.011.0 02	<u>DEUMIDIFICAZIONE DELLE MURATURE</u> Deumidificazione di murature dall'umidità ascendente, mediante creazione di barriera chimica a tutto spessore, ottenuta con l'inserimento a bassa pressione di miscela in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti; escluso: preventiva demolizione dell'intonaco ammalorato, riprese e rifacimento intonaco; prezzo al metro lineare della muratura trattata per ogni cm di spessore della stessa per interventi su murature miste (pietra e laterizio), compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (nove/11)	cm	9,11
Nr. 34 03.A03.012.0 02	<u>ROTTURA A FORZA MURATURA ESISTENTE PER CREAZIONE APERTURE</u> Rottura a forza, per creazione di aperture in breccia, di muratura in calcestruzzo, di qualsiasi spessore superiore a 15 cm, esclusa la formazione di architravature e ripristini in genere per superfici inferiori a 0,50 mq, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (settecentoquarantaotto/88)	m ³	748,88
Nr. 35 03.A03.021.0 02	<u>RIMOZIONE INTONACO A DISTACCO AGEVOLE</u> Rimozione di intonaco a distacco agevole, fino a ritrovare il vivo della muratura, compreso scarnitura dei giunti e spazzolatura della muratura stessa di calce aerea in buone condizioni di consistenza, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (sedici/26)	m ²	16,26
Nr. 36 03.E01.001.0 01	<u>REALIZZAZIONE INTONACO ALL'ANTICA</u> Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali "all'antica" mediante sbruffatura con malta di calce idraulica naturale (NHL 3,5 - en 459-1), arricciatura, stabilizzazione a fratazzo di malta di calce idrata-idraulica, finitura di malta di calce aerea a pialletto, mediante stesura di velo eseguito con malta di calce a lunga stagionatura e sabbia fine di lago vagliata ed essiccata tirata e lisciata a mestola seguendo l'andamento delle murature, compreso accurato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	lavaggio della superficie muraria, previa spicconatura e pulitura dei giunti, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (cinquantasette/99)	m ²	57,99
Nr. 37 03.E01.001.0 02	<u>INTONACO A BASE DI CALCE ENCAUSTO CON LUCIDATURA FINALE</u> Intonaco a base di calce su superfici piane e/o curve, orizzontali o verticali "encausto" costituito da rasatura a stucco su pareti verticali, spessore 6-7 mm, tirato lucido con ferro a caldo su intonaco rustico esistente, eseguito con miscela apposita di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc. in piu' strati, compreso lucidatura finale, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (settantaquattro/48)	m ²	74,48
Nr. 38 04.E01.001.0 03	<u>ARCHITRAVATURA PER FORI SU MURATURA</u> Esecuzione di architrave per muratura ordinaria per creazioen fori ed alloggiamenti canalizzazioni, costutito da profilato IPE - HE conformi alle normative vigenti, ancorati ed ammorsati alla muratura sottostante, costutio da telaio irrigidito di forma rettangolare e/o quadra a seconda del foro da eseguire, compreso ogni onere di ripresa finale delle murature, ammorsamenti dei profilati in unico telaio o con telaio accoppiato a seconda delle indicazioni della Direzione Lavori, compreso ogni onere di puntellamento delle murature e dei solai adiacenti qualora necessario, compreso chiusura delle brecce e muratura finale dei fori, escluso intonaco finale di ripresa conteggiato a parte, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (quattrocentodieci/48)	cadauno	410,48
Nr. 39 04.E06.010.0 01	<u>POSA IN OPERA DI CORDONE IN PIETRA PRECEDENTEMENTE SMONTATO</u> Posa in opera di cordonato o lista in pietra rettilinei (esclusa la fornitura) larghezza 20-30cm, h 17-20cm rinalzato con malta cementizia a 350 kg di cemento R32,5 compresa fondazione in cls C12/15 (fino a 0,06 mc/m), compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (ventitre/93)	m	23,93
Nr. 40 05.A03.007.0 01	<u>SMONTAGGIO DI CORDONE IN PIETRA MARCIAPIEDE ESISTENTE</u> Smontaggio di lista o cordonato di pietra o di cemento eseguita con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	mezzi meccanici con trasporto dei materiali di risulta a Discarica Autorizzata e/o accatastamento del materiale riutilizzabile entro 50 m. fino a 25 cm di larghezza, con smontaggio e recupero del cordone esistente compreso onere di accatastamento nell'ambito del cantiere, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (sei/08)	m	6,08
Nr. 41 PR.P09.003.0 01	Malta cementizia confezionata in cantiere per muratura dosata con 350 kg di cemento R32,5 per mc di sabbia SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 4 - OPERE MURARIE E FINITURE euro (centosedici/60)	m ³	116,60
	CARTELLONISTICA DI PREVENZIONE INCENDI (SbCap 5)		
Nr. 42 01.F05.013.0 01	<u>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARASPIGOLI ADESIVI INTERNI</u> Fornitura e posa in opera di paraspigolo 90° autoadesivo dim 50 x 50 mm di larghezza (lato interno) tipo Profila marca Gerflor, costituito da profilo in PVC liscio di classe M1, colorato nella massa, di uno spessore di 2 mm, munito di n. 2 bande biadesive per il fissaggio. La sua composizione non comporta metalli pesanti e la stabilizzazione termica è realizzata con clacio e zinco. I colori saranno a scelta della Direzione lavori compatibili con le nuove colorazioni interne dei locali e ben visibili per la protezione che devono garantire. <u>MODALITA' DI INSTALLAZIONE:</u> le nuove barre saranno installate tramite adesivo, con la raccomandazione di rinforzare l'incollatura con il mastice a colla universale Gerflor. La voce si intende realizzata nessun onere escluso per dare il lavoro eseguito a peretta regola d'arte ed in conformità delle normative vigenti, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 5 - CARTELLONISTICA DI PREVENZIONE INCENDI euro (trentaquattro/50)	mt	34,50
	FINITURE INTERNE (SbCap 15)		
Nr. 43 01.F05.013.0 02	<u>FORNITURA E POSA DI CORRIMANO IN OTTONE</u> Fornitura e posa in opera di corrimano in ottone, con tubo in ottone d. 16 mm e come disegno uguale /o simile ai corrimani esistenti, compreso ogni onere per fori nella muratura, ancoraggio del corrimano e ripresa finale della tinteggiatura, nessun onere escluso per dare il lavoro eseguito a peretta regola d'arte ed in conformità delle normative vigenti, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 2 - LAVORI EDILI SbCap 15 - FINITURE INTERNE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (trentacinque/54)	mt	35,54
	SERRAMENTISTICA (Cap 3) INFISSI VIE DI ESODO (SbCap 3)		
Nr. 44 01.F05.013.0 03	<u>RIPARAZIONE E MANUTENZIONE INFISSI ESTERNI - FINESTRE DI QUALSIASI DIMENSIONE</u> Esecuzione di riparazione e manutenzione di infissi esterni finestre di qualsiasi dimensione conteggiati e mq di superficie riparata e posta a manutenzione, di finestre in legno a due o una anta delle dimensioni ordinaria di cm. 170 x 100 e variabili, composte da nube maniglia in ottone, telaio controtelaio, vetri e serramentisticam, compreso manutenzione della finetra e dei telai, escluso smontaggio delle stesse carico e trasporto e rimontaggio conteggiato a parte, compreso manutenzione completa in officina falegnameria, compreso il tamponamento dle vuoto apertura momentaneo con pannelli di legno, compreso ogni onene nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 3 - SERRAMENTISTICA SbCap 3 - INFISSI VIE DI ESODO euro (trecentotrenta/06)		
		m ²	330,06
Nr. 45 02.A03.033.0 01	<u>SMONTAGGIO DI SERRAMENTI INTERNI O ESTERNI</u> 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 per infissi in legno, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 3 - SERRAMENTISTICA SbCap 3 - INFISSI VIE DI ESODO euro (sedici/64)		
		m ²	16,64
	TRASPORTI E SMALTIMENTI (Cap 5) TRASPORTI E SMALTIMENTI (SbCap 11)		
Nr. 46 02.A07.001.0 01	<u>CARICO - TRASPORTO E SCARICO A MANO</u> Carico, traporto e scarico a mano su autocarro portata mc 3,50, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 5 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SbCap 11 - TRASPORTI E SMALTIMENTI euro (cinquantacinque/43)		
		m ³	55,43
Nr. 47 02.A07.001.0 03	<u>CARICO TRASPORTO E SCARICO CON MEZZI MECCANICI</u> Carico, traporto e scarico con mezzi meccanici su autocarro con portata mc 3,50, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 48 02.A07.011.0 01	SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 5 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SbCap 11 - TRASPORTI E SMALTIMENTI euro (ventiotto/39) <u>SCARRETTAMENTO MATERIALI DI RISULTA</u> Scarrettamento dei materiali di risulta in ambito di cantiere per distanze non superiori a m 50,00. da demolizioni di qualsiasi genere, compreso ogni onere nessuno escluso, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 5 - TRASPORTI E SMALTIMENTI SbCap 11 - TRASPORTI E SMALTIMENTI euro (trentanove/48)	m ³	28,39
Nr. 49 AT.N01.001.0 35	NOLI A CALDO (Cap 6) NOLI A CALDO (SbCap 12) Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore fino a 50 CV SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (quattordici/50)	m ³	39,48
Nr. 50 AT.N01.001.0 37	Macchine per movimento terra e accessori Pala cingolata caricatrice potenza motore oltre 126 CV SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (trentasette/50)	ora	14,50
Nr. 51 AT.N01.001.0 83	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore gommato con telaio rigido e quattro ruote motrici corredato di pala caricatrice anteriore e braccio escavatore posteriore (Terna) motore 50 CV SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (diciannove/44)	ora	37,50
Nr. 52 AT.N01.001.2 02	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 15000 KG SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (venti/42)	ora	19,44
Nr. 53 AT.N01.001.9 01	Macchine per movimento terra e accessori Consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra fino a 10.000 kg - fino 126 CV SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO	ora	20,42

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (dieci/20)	ora	10,20
Nr. 54 AT.N01.002.0 12	Accessori per demolizioni Martellone oleodinamico completo di supporto e perni di fissaggio, punta o scalpello da applicare al braccio di miniescavatori, escavatori o terne da 1000 KG - 1 mese SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (undici/81)	ora	11,81
Nr. 55 AT.N01.009.0 08	Motocompressori a motore diesel Motocompressori 2500 litri/minuto - 1 mese SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (quattro/00)	ora	4,00
Nr. 56 AT.N01.065.0 03	Martelli, perforatori elettrici e accessori Perforatore elettrico con percussione, adatto anche ad uso scalpello, potenza 750 W, per punte diametro 5-32 mm, o corone diamantate fino 90 mm SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (uno/67)	ora	1,67
Nr. 57 AT.N01.065.0 09	Martelli, perforatori elettrici e accessori Martello demolitore elettropneumatico potenza 1350 W SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (due/50)	ora	2,50
Nr. 58 AT.N01.065.0 34	Martelli, perforatori elettrici e accessori Martello demolitore pneumatico silenziato completo di punte, tubi e raccordi massa 23 kg - 1 mese SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (uno/44)	ora	1,44
Nr. 59 AT.N01.072.0 01	Betoniere Betoniera a bicchiere a ribaltamento da 350 lt , motore elettrico - 1 mese SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (zero/60)	ora	0,60
Nr. 60 AT.N01.072.0 06	Betoniere Betoniera idraulica a inversione di marcia da 1500 lt, motore elettrico - 1 mese SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (uno/86)	ora	1,86
Nr. 61	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
AT.N01.100.9 01	operatrici -fino a 10.000 kg - fino 126 CV. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (dieci/20)	ora	10,20
Nr. 62 AT.N02.014.0 09	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 5000 Kg e pu 2700 Kg, 2 assi - (nolo a caldo) SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (quarantadue/69)	ora	42,69
Nr. 63 AT.N02.014.0 12	Autocarri, motocarri e trattori (MTT=Massa totale a terra, Pu Portata utile) Autocarro ribaltabile con MTT 7500 Kg e pu 5000 Kg, 2 assi - (nolo a caldo) SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (cinquantauno/54)	ora	51,54
Nr. 64 AT.N06.016.0 06	Gru a torre braccio 40-41 m, portata in punta 1000 kg. Nolo da 8 a 12 mesi SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (quattro/17)	ora	4,17
Nr. 65 AT.N06.020.0 02	Montacarichi elettrico scorrevole con cavalletto in acciaio, portata 300 kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (zero/26)	ora	0,26
Nr. 66 AT.N10.025.0 01	Puntelli metallici a croce h max m 4,00 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (uno/50)	cad	1,50
Nr. 67 AT.N10.025.0 02	Puntelli in legname d'abete SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 6 - NOLI A CALDO SbCap 12 - NOLI A CALDO euro (diciannove/00)	m ³	19,00
	PRODOTTI DA COSTRUZIONE (Cap 7) PRODOTTI DA COSTRUZIONE (SbCap 13)		
Nr. 68 025.01.001.0 05	MATERIALE TUBOLARE: tubo in ottone d. 16 mm SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 69 025.01.005.0 01	SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (otto / 47) ACCESSORI E MINUTERIA METALLICA: vite in ottone SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (otto / 68)	m kg	8,47 8,68
Nr. 70 027.02.005.0 03	LEGNAME DA RESTAURO: larice SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (seicentosessanta / 00)	 mc	 660,00
Nr. 71 PR.200.003.0 01	Miscela chimica in solvente idrocarbonato di resine siliconiche specifiche ed additivi idrorepellenti per deumidificazione murature per umidità ascendente. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quattro / 71)	 l	 4,71
Nr. 72 PR.P01.002.0 03	Sabbie, ghiaie ed inerti vari Pietrisco 3/8 (risetta) SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quattordici / 33)	 Tn	 14,33
Nr. 73 PR.P01.002.0 05	Sabbie, ghiaie ed inerti vari Sabbia SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quattordici / 65)	 Tn	 14,65
Nr. 74 PR.P01.002.0 11	Sabbie, ghiaie ed inerti vari pietrisco 25/40 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (dieci / 50)	 Tn	 10,50
Nr. 75 PR.P02.004.0 05	Cemento UNI EN 197-1:2011 Portland CEM II/B-L 32,5 R: in sacchi da 25 kg compresi SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (cento / 59)	 Tn	 100,59
Nr. 76 PR.P02.004.0 07	Cemento UNI EN 197-1:2011 pozzolanico CEM IV/B 32,5 R - in sacchi da 25 kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (centoventi / 00)	 Tn	 120,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 77 PR.P02.005.0 02	Calce idraulica UNI EN 459-1:2010 HL in sacchi da 25 Kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (settantanove/24)	Tn	79,24
Nr. 78 PR.P02.005.0 11	Calce idraulica UNI EN 459-1:2010 Naturale NHL3,5, esente da cemento o altro derivato, bianca, pronto in sacchi da 25 kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (cinquecentocinquantasei/20)	Tn	556,20
Nr. 79 PR.P02.006.0 02	Gesso scagliola SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (ottantacinque/50)	Tn	85,50
Nr. 80 PR.P02.008.0 01	Velo pronto in sacchi da 25 kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (centosessantaotto/98)	Tn	168,98
Nr. 81 PR.P02.010.0 01	Calce aerea spenta Grassello UNI EN 459-1:2010 pronto in sacchi da 25 kg SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (centoquarantacinque/76)	Tn	145,76
Nr. 82 PR.P04.010.0 10	Tavelle, tavelloni e piastrelle in laterizio Tavellone spessore cm. 6 lunghezza da 70 a 100 cm SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (uno/28)	cad	1,28
Nr. 83 PR.P06.002.0 01	Rete elettrosaldata ad aderenza migliorata, conforme alla norma UNI 10080, formato mm. 2000x3000 Ø 5 100x100 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/58)	kg	0,58
Nr. 84 PR.P06.006.0 01	Profilati IPE - HE conformi alle norme UNI 5397:1978 - 5398:1978 fino a mm 240 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/66)	kg	0,66
Nr. 85 PR.P08.101.0	Legname per falegnameria - Nazionale rovere da refilare SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03	Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (ottocentocinquanta/00)	m ³	850,00
Nr. 86 PR.P08.101.0 05	Legname per falegnameria - Nazionale noce, tavolame larghezza cm 16 ed oltre, lunghezza m 1,50 ed oltre SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (millecinquecento/00)	m ³	1' 500,00
Nr. 87 PR.P08.101.0 06	Legname per falegnameria - Nazionale castagno segato in tavole, lunghezza fino a m 2,50, spessori da mm 30 a 80, larghezza da cm 16 a 20 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (settecentosessantanove/00)	m ³	769,00
Nr. 88 PR.P08.102.0 01	Legname per falegnameria - Estero pino di Svezia segato all'origine SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (cinquecentodiciotto/65)	m ³	518,65
Nr. 89 PR.P08.102.0 11	Legname per falegnameria - Estero douglas fine segato all'origine SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (milletrecentosettantadue/53)	m ³	1' 372,53
Nr. 90 PR.P08.113.0 01	Pannelli trucialari OSB sp. 4 mm SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (sette/27)	m ²	7,27
Nr. 91 PR.P09.013.0 07	Malta premiscelate per intonaci a base di calce idrata per interni ed esterni, sfusa per silos SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/10)	kg	0,10
Nr. 92 PR.P09.014.0 03	Malte premiscelate per murature con cemento e sabbia, classe M10, sfusa per silos SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/05)	kg	0,05
Nr. 93 PR.P09.060.0 01	Miscela per encausto a base di grassello, polvere di marmo, olio speciale, colori minerali, ecc. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 94 PR.P10.005.0 04	SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (duecentonovanta/90) Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C12/15, aggregato Dmax 32 mm consistenza S4 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (sessantanove/98)	m ³ m ³	290,90 69,98
Nr. 95 PR.P10.006.0 03	Calcestruzzo preconfezionato ordinario con resistenza caratteristica C16/20, aggregato Dmax 32 mm consistenza S3 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (sessantanove/75)	m ³	69,75
Nr. 96 PR.P22.030.0 01	Adesivi e malte Adesivo per ceramiche e materiali lapidei UNI EN 12004:2012, EN 12002: 2009 Normale C1 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/28)	kg	0,28
Nr. 97 PR.P22.030.0 11	Adesivi e malte Malta per fughe EN 13888:2009 Migliorata CG 2 SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/85)	kg	0,85
Nr. 98 PR.P26.106.0 01	Idropitture Bianche a tempera per interni (p.s. 1,50) SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (uno/20)	l	1,20
Nr. 99 PR.P26.106.0 05	Idropitture Idrorepellente silossanica per interni e/o esterni SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (sei/60)	l	6,60
Nr. 100 PR.P26.106.0 06	Idropitture al quarzo per esterni SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quattro/04)	l	4,04
Nr. 101 PR.P26.106.0 07	fornitura di fascia paraspigolo 90° autoadesivo dim 50 x 50 mm di larghezza (lato interno) tipo Profila marca Gerflor, costituito da profilo in PVC liscio di classe M1, colorato nella massa, di uno spessore di 2 mm, munito di n. 2 bande biadesive per il fissaggio. La sua composizione non comporta metalli pesanti e la stabilizzazione termica è realizzata con clacio e zinco. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 102 PR.P26.110.0 02	Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quindici/00) Pittura minerale a base di grassello di calce colori chiari SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (tre/02)	mt l	15,00 3,02
Nr. 103 PR.P35.001.0 04	Lamiere e lastre in rame semicrudo spessore 8/10 mm. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (quattro/92)	kg	4,92
Nr. 104 PR.P35.003.0 04	Materiale per posa : Tassello metallico o in nailon con vite in acciaio inox Ø 6 mm. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (uno/50)	cad	1,50
Nr. 105 PR.P35.003.0 08	Materiale per posa : Sigillante di silicone SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (due/48)	kg	2,48
Nr. 106 PR.P70.009.0 01	<u>PORTA IN PVC PER LOCALE QUADRI ELETTRICI</u> Fornitura di porta in PVC per locale quadri elettrici sia da esterno che interno, con marcatura CE (UNI EN 14351-1), di qualunque dimensione, compreso 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) e certificazione antieffrazione (UNI ENV 1627-1). Le Classi di Resistenza di Tenuta all'Acqua devono corrispondere alle norme UNI EN 12207, di Permeabilità all'Aria devono corrispondere alle norme UNI EN 12208 e di Resistenza al carico del Vento devono corrispondere alle norme UNI EN 12210. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la fornitura e posa in opera del controtelaio. Portoncino d'ingresso di sicurezza con classe 3 antieffrazione tamburato coibentato, con pannelli lisci o bugnati in PVC , ad un'anta, escluso assistenza muraria conteggiata a parte per posa in opera, escluso costi della sicurezza conteggiati a parte. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (seicentosessantaquattro/13)	m²	664,13
Nr. 107 PR.P70.009.0 02	<u>PORTONE IN LEGNO ALLA MERCANTILE DA ESTERNO</u> Fornitura di portone in legno da esterno alla "mercantile" a 2 ante con maniglione anti panico dim. 120 x 220, compresa fornitura di nuovo telaio se necessario secondo particolare di progetto e secondo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	indicazioni in opera della Direzione lavori. SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (millecinquecento/00)	cadauno	1' 500,00
Nr. 108 PR.P72.010.0 10	Accessori vari mastice sintetico al silicone SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (zero/24)	kg	0,24
Nr. 109 PR.P72.010.0 20	Accessori vari viteria varia per falegnameria (scatola da 100 pz.) SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 7 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE SbCap 13 - PRODOTTI DA COSTRUZIONE euro (uno/94)	cad	1,94
	MANODOPERA (Cap 8) MANODOPERA (SbCap 14)		
Nr. 110 RU.M01.001. 002	Operaio edile Specializzato SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 8 - MANODOPERA SbCap 14 - MANODOPERA euro (ventisei/71)	ora	26,71
Nr. 111 RU.M01.001. 003	Operaio edile Qualificato SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 8 - MANODOPERA SbCap 14 - MANODOPERA euro (ventiquattro/87)	ora	24,87
Nr. 112 RU.M01.001. 004	Operaio edile Comune SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 8 - MANODOPERA SbCap 14 - MANODOPERA euro (ventidue/49)	ora	22,49
Nr. 113 RU.M02.001. 001	Installatore/Operaio metalmeccanico 5^ categoria di livello superiore SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 8 - MANODOPERA SbCap 14 - MANODOPERA euro (ventiotto/41)	ora	28,41
Nr. 114 RU.M02.001. 004	Installatore/Operaio metalmeccanico 3^ categoria SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA Cap 8 - MANODOPERA SbCap 14 - MANODOPERA euro (ventitre/64)	ora	23,64
Nr. 115 RU.M03.001. 002	Falegname serramentista - Settore Artigianato Operaio specializzato 'C' SpCap 1 - ADEGUAMENTO TEATRO ROMA		

[illegible]