

# RESTAURO E RIQUALIFICAZIONE IMPIANTISTICA DELLA SALA DENOMINATA "DEI SEDILI" UBICATA AL PIANO SECONDO DI PALAZZO S. GIACOMO

Servizi di ingegneria e architettura concernenti la "redazione della progettazione esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dell'intervento di restauro e riqualificazione impiantistica della sala denominata dei sedili ubicata al piano secondo di Palazzo S. Giacomo" - intervento finanziato nell'ambito del "Patto per lo sviluppo della città metropolitana di Napoli" a valere sulle risorse FSC 2014/2020 - **CUP: B67F19000140006 SMART CIG: ZA02C45E95**



## PROGETTO ESECUTIVO

Architettonico - Impiantistico

tipologia elaborato

Scrittografici

oggetto

Elenco prezzi unitari

numero elaborato

Scr\_04

progettisti

**Sergio Rosanova** (coordinatore responsabile del progetto)  
Architetto - Mandataria

**Fabrizio Rosanova**  
Architetto

**Guido Gullò**  
Architetto

collaboratori:

architettura

arch. Domenico Silvestro  
geom. Luigi Crescenzo

impianti meccanici

ing. Gianpiero Rasulo  
arch. Patrizia Balzano  
p.i. Vincenzo Vitale

impianti elettrici

ing. Mario Taccogna

r.u.p.

arch. Guglielmo Pescatore

il dirigente del servizio Tecnico Patrimonio

ing. Francesco Cuccari

redatto da

STUDIO ROSANOVA

nome file

sigla lavoro

Na PSG Sedili 2020

corretto da

STUDIO ROSANOVA

numero progressivo

scala

data

Ottobre 2020

numero tavola

E/Scr/5

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 15.03.0220.0 06	INCREMENTO AL PUNTO PRESA DI SERVIZIO PER PRESA TRASMISSIONE DATI. Incremento al punto presa di servizio per presa trasmissione dati. Sono compresi la quota di cavo fino al box di derivazione di piano o di zona fino ad un massimo di 60 m misurati in pianta in linea d'aria, il connettore, il contenitore, la placca. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con connettore tipo RJ45 cavo UTP cat. 6. <b>euro (novantauno/00)</b>	cad	91,00
Nr. 2 15.04.0250.0 06	LINEA IN CAVO PER TRASMISSIONE DATI. Linea in cavo per trasmissione dati a norme MIL C-17 con conduttori in rame stagnato isolato in polietilene, calza in treccia di rame stagnata sotto guaina in pvc non propagante l'incendio. Fornita e posta in opera. E' compresa l'installazione in tubazioni in vista o incassata, su canale, su passerella o graffettata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. Tipo UTP cat.6. <b>euro (tre/50)</b>	m	3,50
Nr. 3 A.17.001.b	Consolidamento dell'intonaco di dipinti a olio e tempera su muro • Consolidamento degli intonaci originari, di supporto alle superfici dipinte, mediante intervento su aree che risultano radicalmente distaccate, con rigonfiamenti localizzati, secche di porosità e di impoverimento dell'intonaco di sottofondo che provocano fenomeni di disgregazione, mediante l'esecuzione di micriiniezioni localizzate di leganti di calce naturale, pozzolana superventilata ecc., caratterizzati da elevata fluidità ed esenti da sali solubili, compreso ogni onere e magistero. Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) consistenza ed estensione dei distacchi di intonachino o intonaco dalla muratura, da considerare molto difficile se i distacchi sono tali da prevedere puntellature o micro puntellature con puntellino a molla delle zone pericolanti o velinatura preventiva delle parti distaccate; Particolare attenzione dovrà essere tenuta per gli eventuali distacchi di profondità non colmabili, ma poco pericolosi, e distacchi molto pericolosi per l'incolumità del manufatto che saranno invece ancorati e riempiti molto lentamente con conseguente innalzamento del livello di difficoltà. Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato ed avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media <b>euro (centoventidue/11)</b>	mq	122,11
Nr. 4 A.17.004.b	Stuccatura di dipinti a olio e tempera su muro • Stuccatura delle cadute di strati d'intonaco, di lesioni e fessurazioni da eseguirsi con malta di grassello di calce, sabbia di fiume e polvere di marmo. Inclusi i saggi per la composizione della malta idonea per colorazione e granulometria. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle stuccature; b) epoca del manufatto (più perfette e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensione inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media <b>euro (sessantauno/06)</b>	mq	61,06
Nr. 5 A.17.006.a	Spolveratura di dipinti a olio e tempera su muro in fascia facile <b>euro (dieci/07)</b>	mq	10,07
Nr. 6 A.17.010.a	Fissaggio e consolidamento della pellicola pittorica mediante resina acrilica in emulsione ed impregnazione della stessa in soluzione, previa pulitura della superficie <b>euro (trentanove/73)</b>	mq	39,73
Nr. 7 A.17.020.a	Reintegrazione pittorica delle piccole mancanze ed usure, della pellicola pittorica e delle stuccature delle lacune verranno trattate in accordo con la D.L.,esclusivamente sotto tono e con terre ventilate senza legante per evitare alterazioni e per rendere leggibile l'insieme delle decorazioni esistenti <b>euro (settantasei/87)</b>	mq	76,87
Nr. 8 A.20.003.a	Pulitura di dipinti su tavola • Pulitura chimico-meccanica eseguita per progressivo assottigliamento per la rimozione degli strati soprammessi alla superficie pittorica (vernici ossidate, ridipinture, etc.) mediante l'uso di opportune miscele di solventi dispersi in emulsione cerosa. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: d) Consistenza e spessore dello sporco, coerenza della patina di sporco; leggermente ossidato o fortemente ossidato (fascia difficile), cromie leggibili o illeggibili (fascia difficile), ridipinture molto tenaci (fascia difficile ed uso di solventi costosi per la rimozione) stuccature debordanti da rimuovere, presenza di abrasioni, bruciatura o svelature da vecchi restauri che rendono difficoltoso equilibrare la lettura del dipinto; e) totale ridipintura del dipinto (storicizzata o meno, ovvero molto difficile da ricondurre alla corretta lettura); f) Strati di sovrapposizione da rimuovere meccanicamente (molto difficile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile <b>euro (duecentoquarantaquattro/22)</b>	mq	244,22
Nr. 9 A.20.004.a	Stuccatura di dipinti su tavola • Rimozione di stuccature di precedenti interventi di restauro non più idonee per il loro stato di conservazione e/ o per i materiali costitutivi • Stuccatura delle lacune eseguita con gesso di Bologna e colla di coniglio. • Trattamento delle stuccature ad imitazione della superficie originale. • Le classi di difficoltà sono stabilite in base ai seguenti parametri: c) grandezza ed estensione delle stuccature; d) epoca del manufatto (più precise e ad imitazione di superficie sono le stuccature da ricostruire per i dipinti antichi e quindi più difficili). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia facile <b>euro (sessantauno/06)</b>	mq	61,06
Nr. 10 A.20.005.b	Integrazione pittorica di dipinti su tavola • Reintegrazione pittorica con colori a vernice secondo le indicazioni della direzione dei lavori e la soprintendenza competente. • Verniciatura finale. • Le classi di difficoltà sono stabiliti in base ai seguenti parametri: a) grandezza ed estensione delle zone da ricostruire; b) soggetto del dipinto e zona da ricostruire (personaggi molto difficili) c) epoca del dipinto (antica, XV, XVI, XVII, XVIII difficili) d) estensione maggiore o minore delle lacune (maggiore è difficile) e) tipologia di integrazione da eseguire (a tutto effetto, a rigatino, per astrazione cromatica, per velatura, sono più difficili; a neutro è da considerare facile). • Nei casi di dimensioni del dipinto inferiore al mq, potrà essere assunta la misurazione minima di 1 mq., stimabile a corpo in sede di redazione della scheda tecnica redatta dal restauratore incaricato e avallata dal progettista, in considerazione della ampia e articolata casistica relativa alle varie operazioni da effettuare per il restauro delle opere in questione: in fascia media		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<b>euro (quattrocentoottantaotto/45)</b>	mq	488,45
Nr. 11 A.22.001.b	Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia media <b>euro (sessantauno/06)</b>	mq	61,06
Nr. 12 A.22.001.c	Disinfestazione e consolidamento strutturale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile <b>euro (centoventidue/11)</b>	mq	122,11
Nr. 13 A.22.004.c	Restauro decorazioni - laccatura, pulitura di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile <b>euro (novantauno/58)</b>	mq	91,58
Nr. 14 A.22.009.c	Integrazione plastica e decorativa di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia difficile <b>euro (novantauno/58)</b>	mq	91,58
Nr. 15 A.22.010.a	Lucidatura e protezione finale di arredi e mobilio con decorazioni misurabili in fascia facile <b>euro (trenta/53)</b>	mq	30,53
Nr. 16 A.22.031.a	Disinfestazione e consolidamento delle strutture di arredi lignei e mobilio in fascia facile <b>euro (trenta/53)</b>	mq	30,53
Nr. 17 A.22.032.b	Fissaggio e pulitura delle superfici e parti applicate di arredi lignei e mobilio in fascia media <b>euro (centocinquantadue/64)</b>	mq	152,64
Nr. 18 A.22.034.c	Lucidatura e protezione finale di arredi lignei e mobilio in fascia difficile <b>euro (sessantauno/06)</b>	mq	61,06
Nr. 19 E.01.050.015 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta <b>euro (trenta/90)</b>	mc	30,90
Nr. 20 E.01.050.030 .a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scarriolatura di materiali sciolti <b>euro (quarantaquattro/44)</b>	mc	44,44
Nr. 21 E.01.050.040 .a	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli oneri per l'installazione del tiro, gli eventuali spostamenti nell'ambito del cantiere, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'argano elevatore. Tiro in alto o calo in basso <b>euro (quarantauno/60)</b>	mc	41,60
Nr. 22 E.13.000.020 .c	Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione con appositi collanti, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, eventuali suggellatura con cemento e incastri a muro, nonché, ogni onere e magistero: Di parquettes e lamparquettes incollato <b>euro (diciannove/03)</b>	mq	19,03
Nr. 23 E.17.010.020 .b	Controsoffitto in lastre prefabbricate di cartongesso, fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in acciaio zincato con interasse non superiore a 60 cm, compresi la finitura dei giunti, la sigillatura delle viti, il materiale di fissaggio, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pannello in gesso protetto o cartongesso dello spessore 15 mm <b>euro (ventiotto/69)</b>	mq	28,69
Nr. 24 E.19.010.010 .a	Profilati in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per travi e pilastri <b>euro (tre/04)</b>	kg	3,04
Nr. 25 E.21.010.005 .a	Stuccatura e rasatura di intonaci con stucco sintetico compresa la successiva carteggiatura delle superfici per la preparazione alla tinteggiatura o all'applicazione di rivestimenti su pareti, volte e soffitti; compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con stucco emulsionato <b>euro (otto/44)</b>	mq	8,44
Nr. 26 E.21.010.010 .a	Preparazione del fondo di superfici murarie interne con una mano di fissativo, data a pennello, costituita da resine acriliche diluite con acqua al 50%, ad alta penetrazione, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Fissativo a base di resine acriliche <b>euro (due/52)</b>	mq	2,52
Nr. 27 E.21.020.030 .b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche <b>euro (sette/94)</b>	mq	7,94
Nr. 28 E.21.040.020 .a	Stuccatura e rasatura di superfici in legno con stucco grasso, già trattate con imprimitura, compresi la successiva carteggiatura per uniformare e preparare il fondo per la verniciatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Stuccatura e rasatura <b>euro (quattro/54)</b>	mq	4,54

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 29 E.21.040.050 .a	Verniciatura su superfici in legno già preparate, con due strati di vernice di cui una di fondo ed una di finitura a perfetta copertura, di qualsiasi colore lucido o opaco, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Smalto sintetico opaco <b>euro (otto/37)</b>	mq	8,37
Nr. 30 L.02.010.018 .c	Cavo in corda rigida di rame rosso ricotto isolato in gomma EPR, FG7 OM1, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, con guaina di mescola isolante con elevate caratteristiche elettriche, meccaniche e termiche per tensioni nominali 600/1000 V ad una temperatura di esercizio max 90 °C con conduttore flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la designazione, il "tipo", il numero di conduttori per sezione, la marca, la provenienza, la marcatura metrica progressiva e il marchio IMQ. Pentapolare Sezione 5x4 mm² <b>euro (quattro/53)</b>	m	4,53
Nr. 31 L.02.010.052 .a	Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G9, N07 G9-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 85°C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la sezione, la sigla N07 G9-K, la marca, la provenienza, e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x1,5 mm² <b>euro (zero/77)</b>	m	0,77
Nr. 32 L.02.010.052 .b	Cavo in corda di rame ricotto stagnato isolato in gomma elastomerico di qualità G9, N07 G9-K, non propagante incendio, non propagante fiamma, contenuta emissione di gas corrosivi, ridottissima emissione di gas tossici e di fumi opachi in caso di incendio per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 85°C con conduttore a corda flessibile. Il cavo dovrà riportare stampigliato a rilievo la sezione, la sigla N07 G9-K, la marca, la provenienza, e il marchio IMQ. Unipolare Sezione 1x2,5 mm² <b>euro (zero/94)</b>	m	0,94
Nr. 33 L.02.040.014 .c	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 25 mm <b>euro (tre/52)</b>	m	3,52
Nr. 34 L.02.040.014 .d	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 32 mm <b>euro (quattro/22)</b>	m	4,22
Nr. 35 L.02.040.014 .e	Tubo per impianti elettrici protettivi isolanti del tipo flessibile in PVC auto estinguente, serie pesante IMQ, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista Diametro 40 mm <b>euro (quattro/84)</b>	m	4,84
Nr. 36 NP.E.001	ASCENSORE MONTACQRICHI DA CANTIERE con meccanismo a cremagliera e/o a pignone, provvisto di pianale di carico per il trasporto di cose e persone. Dotato di tutti i sistemi di sicurezza atti a salvaguardare cose e persone. Con cancelletti laterali e sistema di rampa ribaltabile per l'avvicinamento al ponteggio o al balcone. Nolo per il primo mese, compreso il trasporto in cantiere, il montaggio e lo smontaggio, il collegamento all'impianto elettrico e quant'altro necessario a fini del montaggio in sicurezza fino ad una altezza di ml 30. Per il primo mese <b>euro (duemilacentodiciotto/60)</b>	corpo	2'118,60
Nr. 37 NP.E.002	ASCENSORE MONTACQRICHI DA CANTIERE con meccanismo a cremagliera e/o a pignone, provvisto di pianale di carico per il trasporto di cose e persone. Dotato di tutti i sistemi di sicurezza atti a salvaguardare cose e persone. Con cancelletti laterali e sistema di rampa ribaltabile per l'avvicinamento al ponteggio o al balcone. Nolo per il primo mese, compreso il trasporto in cantiere, il montaggio e lo smontaggio, il collegamento all'impianto elettrico e quant'altro necessario a fini del montaggio in sicurezza. Per ogni mese o frazione di mese successivo al primo <b>euro (seicentostettantauno/04)</b>	mese	671,04
Nr. 38 NP.E.003	SPOSTAMENTO MOBILIO, smontaggio tende, suppellettili, ecc. previo imballaggio sia con cartache on telia bolle, compreso il trasporto, al piano, in luogo indicato dalla committenza ed il successivo ricollocamento in sito a fine lavori. <b>euro (quattromiladuecentostettantatre/76)</b>	corpo	4'273,76
Nr. 39 NP.E.004	PROTEZIONE PAVIMENTO mediante la posa in opera di doppio telo i in PVC di dimensioni uguali al pavimento da proteggere, senza giunti; Posa in opera di tavolato in legno di spessore cm 2 circa. Compreso il trasporto al piano, il successivo smontaggio ed il ritrasporto a deposito. In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (diciotto/07)</b>	mq	18,07
Nr. 40 NP.E.005	RIMOZIONE APPARECCHIATURE ELETTRICHE Smontaggio di impianto elettrico esterno, costituito da cavi elettrici e cavi dati, posti in opera sulle modanature, battiscopa, cassette di distribuzione e porta frutti in pvc fissate a muro, e quant'altro, a vista, venga ritenuto non idoneo dalla Direzione Lavori. Compreso la movimentazione al piano, il calo in basso, il carico sugli automezzi, il trasporto a discarica controllata e quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SI STIMANO: n. 2 gioni lavorativi di n. 2 operai <b>euro (millequattrocentosessantaquattro/00)</b>	corpo	1'464,00
Nr. 41 NP.E.006	<b>RIMOZIONE MACCHINE ARIA CONDIZIONATA</b> Smontaggio macchine dei condizionatori, sia quella esterna che quella interna (split), compreso la rimozione dei cavi di alimentazione, le tubazioni di trasporto del gas, le staffe a muro, la movimentazione al piano, il calo in basso, il carico sugli automezzi, il trasporto a discarica controllata e quant'altro necessario per dare il lavoro finito. Computato per ogni Split <b>euro (settantaquattro/66)</b>	cadauno	74,66
Nr. 42	REVISIONE INFISSI INTERNI consistente nello smontaggio erevisione della ferramenta di apertura e chiusura, serrature, maniglie,		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP.E.007	catenacci, ecc. anche con eventuale sostituzione di perti di essi o di tutti gli elementi. Esclusole opere di restauro della pellicolapittorica. <b>euro (centocinquantaotto/74)</b>	mq	158,74
Nr. 43 NP.E.008	FORI DI PASSAGGIO CALALI eseguiti in solai a struttura lignea o metallica, mediante il taglio e la rimozione della porzione di pavimento interessato, demolizione del masso sottopavimento, il taglio e successiva demolizione del pianellato o del tavellonato esecuzione di eventuale riquadratura metallica del foro, compreso la mivimentazione al piano del materiale di risulta, l'insacchettamento, il calo in basso, il carico sugli automezzi ed il trasporto a discarica controllata. Compreso inoltre ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto aperfetta regola d'arte. Per fori di superficie da 0,15 a 0,3 mq <b>euro (quattrocentoventicinque/47)</b>	mq	425,47
Nr. 44 NP.E.009	CONTROPARETI PARETI IN CARTONGESSO 75 mm. Contropareti composte da due lastre di cartongesso del tipo PREGYPLAC BA 13 sul lato esterno, fissate mediante viti autopерforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm con montanti ad interasse di 600 mm con inerposto materassino di lana minerale dello spessore minimo di mm 50, e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti, la stuccatura dei giunti e la sigillatura l'attacco con il soffitto con nastro vinilico monoadesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete. Per contropareti di spessore mm 75 In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (quarantatre/58)</b>	mq	43,58
Nr. 45 NP.E.010	CAROTAGGIO Ø 300-350 mm eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili. Compreso l'onere per ponteggio, trabattelli o altro per l'esecuzione fino a 4 metri dal piano di appoggio. In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (duecentocinquantaotto/07)</b>	ml	258,07
Nr. 46 NP.E.011	RIMOZIONE PARQUET Rimozione accurata di pavimento in legno, di qualsiasi essenza, compreso il taglio preliminare per la esecuzione di piccole porzioni. Con recupero del materiale, compreso schiodatura e sfilatura dei chiodi, o la pulizia del collante o altri residui di materiale, l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del riposizionamento in opera. In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (centotredici/84)</b>	mq	113,84
Nr. 47 NP.E.012	DEMOLIZIONE ACCURATA MASSETTO di sottofondo al pavimento in legno nell'area a contorno del "tappeto" in legno nella sala dei sedili, compreso il taglio a contorno, la rimozione dei magatelli, se inchiodato, ela demolizione della caldana in malta cementizia. Eseguito interamente a mano con piccoli attrezzi elettromeccanici a ad aria compressa. Per spessori fino a cm 10. In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (trentadue/57)</b>	mq	32,57
Nr. 48 NP.E.013	TRACCIA IN PAVIMENTO DI PARQUET eseguita previo lo smontaggio accurato della porzione di pavimento in legno a piu' essenza e forme del "tappeto" centrale della Sala dei Sedili, avendo cura di catalogare gli elementi rimossi. Esecuzione di taglio a secco con attrezzo a disco diamantato; demolizione del masso per la parte interessata al passaggio di cavi, tubazioni, ecc; rifacimento del masso con massetto premiscelato fibrorinforzato del tipo Sikascreed 1, miscelato con acqua nelle propozioni prescritte nelle istruzioni di posa. Riposizionamento in opera del parquet rimosso, previo pulizia degli elementi, nella stessa identica posizione in cui si trovavano prima dell'inizio delle operazioni. Per una larghezza di cm 20-25 In opera compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (trecentoventisei/24)</b>	ml	326,24
Nr. 49 NP.E.014	PULIZIA PRELIMINARE prima dele pitturazioni, da polveri od incrostazioni depositatesi su paret, cornici e modanature, prima di dare inizio alle operazioni di di pitturazione o restauri. <b>euro (seicentodiciotto/43)</b>	corpo	618,43
Nr. 50 NP.E.015	MASSETTO FIBRORINFORZATO SOTTOPAVIMENTO realizzato con sacchi di inerti e cemento premiscelato con aggiunta di fibre sintetiche, confezionato con acqua pura nelle proporzioni indicate nelle prescrizioni di confezionamento. Miscelato a mano con attrezzo miscelatore (frullino) elettrico. Dato in opera in piano o secondo le pendenze indicate. Fino ad uno spessore di cm 10. <b>euro (sei/35)</b>	mq/cm	6,35
Nr. 51 NP.E.016	LAVORI IN ECONOMIA Per la esecuzione di opere ed assistenze murarie alla realizzazione delle opere edili, tracce e scassi per infissi, parti murarie ecc. <b>euro (quattromilaseicentonovantatre/00)</b>	corpo	4'693,00
Nr. 52 NP.E.017	AMPLIAMENTO NICCHIA QUADRO ELETTRICO, consistente nella modifica delle dimensioni dell'alloggio per il quadro elettrico, attualmente 45x60x35 (p) per portarle a 45x120x35(p). La lavorazione sarà eseguita mediante parziale taglio verticale ed orizzontale della muratura, con attrezzi a totale aspirazione delle polveri, e la successiva demolizione della parte muraria necessaria al raggiungimento delle dimensioni richieste;Una riquadratura con elementi angolari metallici (100x100 mm) saldati tra loro e con zanche od elementi ad espansione posti diagonalmente ed ancorati alla muratura, ne agevolerà la stabilità. Si procederà, inoltre, alla riquadratura delle facce della nicchia e la consedente intonacatura delle stessa.Completa di porticina in legno massello, compreso la ferramenta di apertura, rifinita e verniciata secondo le indicazioni della direzione lavori e chiusura e dotata di serratura e chiave del tipo Yale. Compreso la scarriolatura del materiale di risulta, il calo in basso, il trasportoa discarica controllata ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. <b>euro (novecentosessantatre/66)</b>	corpo	963,66
Nr. 53 NP.IE.01	Fornitura in opera di Quadro Elettrico Sala dei Sedili, realizzato in centralino a parete da 54 moduli IP40, in sostituzione del quadro elettrico preesistente, ed alimentato dalla stessa linea. Realizzato conformemente allo schema unifilare di progetto. Contentente i seguenti interruttori (in riferimento a modelli del marchio Schneider): N. 1 interruttore generale MGT iC60H 4P C 32A 10000° N. sez a fusibili STI 3P+N 10.3x38 500V x spia presenza rete rossa		


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 54 NP.IE.02	N. 1 Int.mtd iCV40a 4P+N C 20A 30mA Tipo AC N. 2 Int.mtd iCV40a 1P+N C 16A 30mA Tipo AC N. 1 Int. diff. iID40 2P 25A 30mA Tipo A N. 5 Int. magnetot. iC40a 1P+N C 6A 4500A Completo di tutti gli accessori necessari alla perfetta realizzazione a regola d'arte. Il tutto realizzato conformemente alla normativa vigente, cablato e collaudato e certificato. E' compreso lo smontaggio e smaltimento del quadro elettrico preesistente. <b>euro (duemilatrecentoottantotto/38)</b>	corpo	2'388,38
Nr. 55 NP.IE.03	Certificazione di connessione rete LAN cat. 6 dalla presa fino al capo corrispondente alla prima connessione al permutatore/hub/router. Compreso di qualsiasi altro costo o materiale per ottenere la singola certificazione della presa con idonea documentazione che ne attesti la conformità alle prestazioni attese in termini di capacità, e immunità. Costo a tratta di certificazione fino a 30 punti. <b>euro (dieci/95)</b>	Punto	10,95
Nr. 56 NP.IE.04	Fornitura e programmazione in sito di access point ZYXEL Hybrid Cloud Wireless Access Point Dual Band 2x2 , con antenne 2x2 con tecnologia AC1200, velocità di trasferimento dei dati massima di 1,2 Gbps. Dotato di diverse modalità operative, come funzionamento stand-alone, root, come ripetitore e come impianto per il cloud gestito. Protocolli digestione: ZAC, SNMP, CLI, AP. Porta WAN: Ethernet (RJ-45). Algoritmi di sicurezza supportati: EAP-AKA,EAP- FAST,EAP-PEAP,EAP-SIM,EAP-TLS,EAP-TLS,WPA2-PSK,-WPA2-PSK. Consumi: 9 W -Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 2 -Porta WAN: Ethernet (RJ-45) -Jack DC-per alimentazione esterna. Antenna integrata. Dimensioni e peso: Larghezza: 130 mm -Profondità: 130 mm -Altezza: 54 mm -Peso: 300 g <b>euro (centonovantasette/32)</b>	corpo	197,32
Nr. 57 NP.IE.05	Fornitura e posa in opera di torretta monofacciale portaprese in alluminio a sezione ovale. Altezza regolabile almeno fino a 50 cm, tipo Bticino Interlink art. 129211 accessoriaria con; - N. 2 prese Unel - 10/16bipasso; - N. 4 prese 10/16A bipasso separate su linea normale e privilegiata; - N.2 due prese RJ45 cat.6 - N. 1 presa USB 5V cc 2A min. Compresivo ogni altro accessorio o materiale per considerarsi perfettamente funzionante e stabilmente fissata a pavimento. Valutata a corpo. <b>euro (ottocentonovantauno/87)</b>	corpo	891,87
Nr. 58 NP.IE.06	Ripristino del cablaggio del lampadario centrale della Sala dei Sedili, completo delle attività di smontaggio, pulizia, ricablaggio, predisposizione per il collegamento al conduttore PE di protezione della parte metallica, ripristino del 6 portalamпада, montaggio di n. 6 lampade a LED di potenza da 5 a 8W, CRI >80, 3000°K con attacco E14, riasssemblaggio e rimontaggio in sede con collegamento elettrico a nuovo cavo di alimentazione 2x1,5+GV. <b>euro (quattrocentocinquanta/19)</b>	corpo	450,19
Nr. 59 NP.IE.07	Ripristino del cablaggio interno e modifica per il funzionamento a 12V, degli apparecchi di illuminazione ad applique a tre globi, completo delle attività di smontaggio, pulizia, ricablaggio, predisposizione per il collegamento al conduttore PE di protezione della parte metallica, ripristino dei 3 portalamпада, montaggio di n. 3 lampade a LED di potenza max 3W a 12V cc, CRI >80, 3000°K, riasssemblaggio e rimontaggio in sede con collegamento elettrico a linea elettrica preesistente sottotraccia. <b>euro (centoottantauno/98)</b>	corpo	181,98
Nr. 60 NP.IE.08	Fornitura in opera di gruppo di comando a 4 pulsanti per impianto di illuminazione della Sala dei Sedili. Comando posto in prossimità della porta d'ingresso, pilotabile anche da remoto mediante utilizzo di relè di tipo Smart Switch per il comando a distanza, comandabile anche mediante pulsantiera a 4 comandi o mediante applicazione wireless WIFI. Compreso di installazione del sistema e programmazione per considerare l'opera perfettamente funzionante e n. 3 radiocomandi a 4 pulsanti. <b>euro (trecentocinquantacinque/67)</b>	corpo	355,67
Nr. 61 NP.IE.08a	Fornitura e posa in opera di sistema di collegamento per tavolo conferenze con 2 torrette a scomparsa a pavimento, una da 18-20 moduli per 12 prese dati UTP cat. 6 ed un'altra da 8-10 moduli per prese FM e presa USB. Tipo Bticino (coperchio) art. 15073 (16-20M) e (coperchio) 15071 (8-10M) completi scatole, portafrutti, coperchio e ogni altro accessorio, per contenere le seguenti prese: - N. 2 prese Unel - 10/16bipasso; - N. 4 prese 10/16A bipasso separate su linea normale e privilegiata; - N. 1 presa USB 5V cc 2A min. - N. 12 prese RJ45 cat.6 Compresivo ogni altro accessorio o materiale per considerarsi perfettamente funzionante e stabilmente fissata a pavimento. Valutata a corpo. <b>euro (millecentotrentanove/45)</b>	corpo	1'339,45
Nr. 62 NP.IE.09	Fornitura e posa in opera di sistema di collegamento con 1 torretta a scomparsa a pavimento da 8-10 moduli per prese FM e presa USB. Tipo Bticino (coperchio) 15071 (8-10M) completi scatole, portafrutti, coperchio e ogni altro accessorio, per contenere le seguenti prese: - N. 2 prese Unel - 10/16bipasso; - N. 4 prese 10/16A bipasso separate su linea normale e privilegiata; - N. 1 presa USB 5V cc 2A min. Compresivo ogni altro accessorio o materiale per considerarsi perfettamente funzionante e stabilmente fissata a pavimento. Valutata a corpo. <b>euro (seicentotrenta/47)</b>	a corpo	670,47
Nr. 63	Sistema di illuminazione a led costituito da lampade modulari a sospensione biemissione a luce diffusa diretta ed indiretta. Corpo in alluminio estruso verniciato bianco RAL 9016 opaco o su indicazione della DirezioneLavori, completo di rosone, cavi di sospensione, testate in metacrilato stampato e diffusore in policarbonato satinato. Fornito in opera compreso il cablaggio, il mintaggio a soffitto, i ponteggi con piano di appoggio fino a 4 metri e tutto quanto necessario per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. <b>euro (quattromilatrecentotre/16)</b>	corpo	4'303,16
Nr. 63	DISCIALBATURA DI SUPERFICIE PITTORICA, ovvero la rimozione, per strati, della superficie pittorica per poter eseguire analisi di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
NP.R.001	laboratorio, consentirne di valutarne la consistenza o lo stato di conservazione, ecc. Eseguita per mezzo di bisturui od altri attrezzi adatti ad eseguire la delicata operazione. Compreso la conservazione e cura dei campioni, l'imballaggio per il trasporto da e per il laboratorio e quant'altro necessario a garantire la buona riuscita dell'operazione. Si considea un campione di dimensioni 10x100 mm. <b>euro (centoquarantacinque/94)</b>	corpo	145,94
Nr. 64 NPM_01	Roof top aria/aria per installazione esterna, per il trattamento, la filtrazione e il rinnovo dell'aria Free-cooling entalpico Portata aria max: 2000 mc/h Potenza frigorifera: 13 kW - EER totale 3,81 Potenza termica: 13 kW - COP totale 4,15  Fornito in opera <b>euro (ventiduemilaseicentoventiotto/04)</b>	cadauno	22'628,04
Nr. 65 NPM_02	Canali preisolati di mandata/ripresa realizzati con pannelli sandwich aventi le seguenti caratteristiche: INSTALLAZIONI INTERNE • alluminio esterno: spessore 0,08 mm goffrato protetto con lacca poliesteri; • alluminio interno: spessore 0,08 mm goffrato protetto con lacca poliesteri; • componente isolante: poliuretano espanso senza uso di CFC, HCFC o HFC densità 50-54 kg/m3; • spessore: 20,5 mm; • conduttività termica iniziale: 0,022 W/(m °C) a 10 °C; • reazione al fuoco: classe "0-1"; • tossicità ed opacità dei fumi di combustione: classe F1 secondo NF F 16-101; • classe di rigidezza: R 200.000; • % celle chiuse: > 95% Fornito in opera <b>euro (cinquantasette/63)</b>	m2	57,63
Nr. 66 NPM_03	Condotto flessibile fonoassorbente costituito da una spirale in acciaio armonico avvolto da un laminato in alluminio/poliesteri microforato, materassino isolante in fibra di vetro spessore 25 mm e copertura esterna in alluminio/poliesteri. Diametro 125 mm Fornito in opera <b>euro (centoventi/12)</b>	m	120,12
Nr. 67 NPM_04	Condotto flessibile fonoassorbente costituito da una spirale in acciaio armonico avvolto da un laminato in alluminio/poliesteri microforato, materassino isolante in fibra di vetro spessore 25 mm e copertura esterna in alluminio/poliesteri. Diametro 80 mm Fornito in opera <b>euro (centotre/48)</b>	m	103,48
Nr. 68 NPM_05	Silenziatore rettangolare con cassa in lamiera di acciaio zincata, materiale fonoassorbente in lana di roccia, superficie setti con profilo aerodinamico a bassa perdita di carico. Dim. 600x300x1050 mm. Fornito in opera <b>euro (millecinquanta/91)</b>	n.	1'050,91
Nr. 69 NPM_06	Canali preisolati di mandata/ripresa realizzati con pannelli sandwich con pannelli sandwich con rivestimento interno ed esterno in foglio di alluminio goffrato/liscio laccati con primer protettivi anticorrosione, aventi le seguenti caratteristiche: INSTALLAZION ESTERNE • alluminio esterno: spessore 0,2 mm goffrato protetto con lacca poliesteri; • alluminio interno: spessore 0,08 mm goffrato protetto con lacca poliesteri; • componente isolante: poliuretano espanso ad acqua senza uso di CFC, HCFC o HFC densità 46-50 kg/m3; • spessore: 30,5 mm; • conduttività termica iniziale: 0,022 W/(m °C) a 10 °C; • classe di rigidezza: R 900.000; • % celle chiuse: > 95% comprensivi di sistema di protezione con resina impermeabilizzante. Fornito in opera <b>euro (ottanta/02)</b>	m2	80,02
Nr. 70 NPM_07	Bocchetta lineare a barre frontali fisse della serie per montaggio a parete. Bocchetta verniciata RAL 9010, alette con deflessione a 0°, con cornice piatta con clips e serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato Dim. 1500x100 Fornito in opera <b>euro (centosessantasei/42)</b>	n.	166,42
Nr. 71 NPM_08	Bocchetta lineare a barre frontali fisse della serie per montaggio a parete. Bocchetta verniciata RAL 9010, alette con deflessione a 0°, con cornice piatta con clips e serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato Dim. 1800x100 Fornito in opera <b>euro (centoquarantatre/38)</b>	n.	143,38
Nr. 72 NPM_09	Bocchetta lineare a barre frontali fisse della serie per montaggio a parete. Bocchetta verniciata RAL 9010, alette con deflessione a 0°, con cornice piatta con clips e serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato Dim. 1500x150 Fornito in opera <b>euro (centosettantauno/54)</b>	n.	171,54

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 73 NPM_10	Bocchetta lineare a barre frontali fisse della serie per montaggio a parete. Bocchetta verniciata RAL 9010, alette con deflessione a 0°, con cornice piatta con clips e serranda di taratura a contrasto in acciaio zincato Dim. 1800x150 Fornito in opera <b>euro (duecentodue/26)</b>	n.	202,26
Nr. 74 NPM_11	Tiro in alto apparecchiatura impianto di condizionamento <b>euro (centoquarantadue/11)</b>	h	142,11
Nr. 75 NPM_12	Sistemi di staffaggio sostegno ed ancoraggio tubazioni canalizzazioni, macchinari ed apparecchiature idrauliche aerauliche ed accessorie, a servizio degli impianti di condizionamento ed idrico sanitario, realizzati con sistemi di installazione prefabbricati industriali costituiti da profilati normalizzati in acciaio zincato del tipo modulare e/o da profilati normalizzati di acciaio nero da verniciate con ciclo "V4" di seguito specificato, e/o completi di collari smontabili, termoisolati, insonorizzati, , supporti metallici ed in gomma, rulli di scorrimento, punti fissi, guide, cravatte, slitte, u-bolt, morsetti, connettori, tenditori, piastre e flangie, snodi, sistemi antivibranti, isolatori e supporti acustici, snubbers, tasselli ad espansione, ad adesione, tasselli chimici, tasselli insonorizzati. ecc. opere murarie per ancoraggi a strutture esistenti o di nuova realizzazione di qualsiasi materiale lapideo o metallico, selle, plinti e basamenti inerziali per sistemi di sostegno e ripartizione carichi statici e dinamici realizzati in calcestruzzo anche armato, fondazioni e sottofondazioni . I sistemi devono essere studiati e realizzati in modo da non trasmettere rumori e vibrazioni alle strutture, e devono essere progettati e costruiti dall'Appaltatore e/o dal Costruttore, installati e collaudati, in conformità alle norme tecniche (UNI, EN, CEI, CE, M.I.S.A.-VV.F., ISPESL, ecc.) e di legge vigenti. La progettazione è assegnata a carico dell'Appaltatore/Installatore. Gli interventi sopra citati dovranno essere eseguiti anche secondo quanto previsto negli elaborati grafici di progetto e dovranno essere tutti approvati dalla Direzione Lavori, prima della loro esecuzione. <b>euro (ottocentoquattordici/28)</b>	a corpo	814,28
Nr. 76 P.03.010.010 .a	Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m, costituita da cavalletti in ferro e ripiani, fornito e posto in opera, valutato per la effettiva superficie asservita Ponte su cavalletti di altezza non superiore a 4 m <b>euro (due/04)</b>	mq	2,04
Nr. 77 P.03.010.040 .a	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e impiegati Per il 1°mese o frazione <b>euro (cinque/92)</b>	cad	5,92
Nr. 78 P.03.010.040 .b	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e impiegati Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese <b>euro (due/64)</b>	gnt/30gg	2,64
Nr. 79 P.03.010.065 .a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superfice asservita Per il 1°mese o frazione <b>euro (diciassette/62)</b>	mq	17,62
Nr. 80 P.03.010.065 .b	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di telai ad H manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superfice asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1°mese <b>euro (uno/58)</b>	mq/30gg	1,58
Nr. 81 R.02.010.070 .c	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio da 150 a 200 mm <b>euro (trentadue/86)</b>	m	32,86
Nr. 82 R.02.010.090 .b	Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili Diametro foro da 70 a 100 mm <b>euro (centoquindici/45)</b>	m	115,45
Nr. 83 R.02.010.090 .c	Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi, su muratura di tufo, mattoni e simili Diametro foro da 110 a 150 mm <b>euro (centotrentaotto/53)</b>	m	138,53
Nr. 84 R.02.015.010 .a	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti Raschiatura di vecchie tinteggiature <b>euro (due/78)</b>	mq	2,78
Nr. 85 R.02.015.060 .a	Sverniciatura di opere in legno, compreso l'uso dei solventi idonei per le parti più tenaci Con fonte di calore alla fiamma o ad aria <b>euro (dieci/56)</b>	mq	10,56
Nr. 86 R.02.030.010 .c	Esecuzione di tracce in muratura di mattoni pieni o tufo, eseguite a mano, compresi la chiusura delle stesse e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico. Misurate al metro quadrato per centimetro di profondità Larghezza oltre i 10 cm <b>euro (ventiotto/84)</b>	mq/cm	28,84
Nr. 87 R.02.080.010 .b	Demolizione di controsoffitti in genere, sia orizzontali che centinati, completi di struttura portante, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a discarica Controsoffitti in lastre di gesso <b>euro (cinque/58)</b>	mq	5,58
	Napoli, _____		

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<div>Il Tecnico</div> <div></div>		