



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



Provincia di Ravenna

Settore Edilizia Scolastica e Patrimonio

Servizio Programmazione e Progettazione

LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELL'ISTITUTO "A.ORIANI" DI VIA A. MANZONI, 6 - FAENZA (RA) – 1° STRALCIO – FINANZIATO CON FONDI NEXT GENERATION EU PNRR – MISSIONE 4 – COMPONENTE 1 – INVESTIMENTO 3.3 PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA. CUP J21B2000105001 - CUI L00356680397202100026

VARIANTE MIGLIORATIVA

Presidente: Michele de Pascale	Consigliere delegato Pubblica Istruzione - Edilizia Scolastica - Patrimonio: Maria Luisa Martinez
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Marco Conti	Responsabile del Servizio: Arch.Giovanna Garzanti

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Paolo Nobile



Via Argirocastro, 15 - 48122 RA
Tel. 0544 453853
Fax 0544 450337
arcolavori@arcolavori.com

Progettisti architettonici



LABORATORIO
CITTÀ DI FERRARA
ENGINEERING
via Bologna 166/a - 44122 Ferrara (FE)
Tel. 0532 209093 - info@lcfefr.it
P.Iva/C.F. 01663340386

Consulenti impianti

Europlant Ingegneri Associati

Via Borgo dei Leoni 72, 44121 Ferrara (FE) - Tel: 0532 210313

Progettisti strutturali



**Marco Peroni
Ingegneria**

via Sant'Antonino, 1
48018 Faenza (RA)
p.i. 02043760392
tel. 0546/31433
peroni@marcoperoni.it

TITOLO ELABORATO:

Elenco dei nuovi prezzi

Codice elaborato:	A04	Revisione:	01	Data:	08/2024	Scala:		Nome file di archiviazione:	LCF 2401
-------------------	------------	------------	----	-------	---------	--------	--	-----------------------------	----------

PROFESSIONISTA RESPONSABILE:

Arch. Daniele Spoletini
Ing. Marco Peroni
Ing. Giovanni Bertoli

FIRMATO DIGITALMENTE

Timbro e firma del Professionista

Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:
00	EMISSIONE				
01	Revisione				25/09/2024
02					
03					

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Variante per lavori di adeguamento sismico dell'Istituto A. Oriani, Faenza (RA) - 1° stralcio. PNRR - missione 4 - componente 1 - investimento 3.3 - Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica. CUP J21B2000105001 - CUI L00356680397202100026

COMMITTENTE: ARCO Lavori

Data, 25/09/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 NP.IE.001	Rimozione e ricollocazione di: quadro elettrico, apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 3), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale centrale termica denominato 1 c.s. euro (millecinquecentoventiuno/50)	corpo	1'521,50
Nr. 2 A.25.06.01	Fornitura e posa in opera di porte interne con telaio di alluminio con profilo stondato preverniciato. Colori a scelta della D.L. Compreso il contro-telaio in legno per qualsiasi spessore di muratura, la cassamatta da premurare, il cassonetto coprimuro in alluminio preverniciato, la ferramenta necessaria, catenaccioli h 40 cm, minimo tre cerniere, serrature a scelta della D.L. con cilindro sagomato che potrà essere richiesto anche masterizzato (3 chiavi per ogni serratura), maniglia con anima in acciaio di sicurezza contro agganci accidentali, nei colori a scelta della D.L.. Compreso ogni onere per regolazioni e finiture necessarie e quant'altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. Nelle due ante apribili la battuta a pavimento non dovrà essere la tradizionale basetta rialzata da terra, ma sarà costituita dall'inserimento di una boccola a molla a scomparsa nel pavimento, tale da non costituire intralcio alla circolazione, stante la particolare tipologia di pubblico in transito. Dovranno essere rispettate le norme riportate nel Capitolato Speciale di Appalto per l'isolamento acustico e le tenute al vento, acqua, urti, ecc.. Misurazione geometrica sul massimo ingombro dei telai, con minimo di fatturazione mq 1,50. Con pannellatura in laminato. euro (quattrocentoottantaquattro/51)	mq	484,51
Nr. 3 A.44.01.01	Assistenze murarie per impianti di qualunque tipo, con tagliole di qualsiasi forma e dimensione da computarsi in percentuale sul valore degli impianti effettivamente eseguiti, compresa l'assistenza ai montatori per l'apertura e chiusura di fori e tracce, installazione di mensole e sostegni di supporti pro-disabili di ogni genere, muratura di sanitari (come vasche e docce), rasature e finiture finali comprese, nonché sollevamento con le attrezzature di cantiere. Con l'esclusione di ogni onere per manovalanze dirette all'opera degli impiantisti, da computarsi in percentuale sul valore dell'impianto effettivamente eseguito compreso sgombero involucri di qualsiasi materiale e volume e relativo smaltimento (per valore si intende il costo dell'impianto al lordo del ribasso d'asta). Sono compresi inoltre la chiusura dei fori o passaggi nelle murature e solai anche con utilizzo di materiale intumescente certificato atto a garantire la tenuta REI 120. Assistenze murarie per impianti elettrici e speciali (Percentuale del 4%) euro (quattro/00)	%	4,00
Nr. 4 A.44.01.02	idem c.s. ...per impianti meccanici (Percentuale del 4%) euro (quattro/00)	%	4,00
Nr. 5 A.46.1.1	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Terreni provenienti dagli scavi. Codice EER (CER) 170504 euro (quarantacinque/00)	mc	45,00
Nr. 6 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica autorizzata. Altri rifiuti quali legno, vetro, alluminio, ferro, plastica, ecc. Codici EER (CER) 170904 euro (zero/30)	kg	0,30
Nr. 7 A01.007.005. a	Scavo a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m euro (ottantauno/11)	mc	81,11
Nr. 8 A01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo euro (quattro/37)	mc	4,37
Nr. 9 A03.007.005. c	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dosaggio con cemento 42.5 R, per operazioni di media-grande entità, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/mc euro (centotrentatre/29)	mc	133,29
Nr. 10 A03.013.005. b	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo B450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 8 mm euro (uno/91)	kg	1,91
Nr. 11 A03.013.010. c	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc, dei seguenti diametri: diametro 8 mm euro (due/02)	kg	2,02
Nr. 12 A04.001.005. c	Massetto isolante in conglomerato cementizio confezionato in cantiere con 250 kg di cemento tipo 32.5 ed inerti leggeri, dato in opera per lastrici, sottofondi, rinfianchi, ecc., battuto o spianato anche con pendenze: con argilla espansa euro (trecentosessantatre/02)	mc	363,02
Nr. 13 A04.004.005	Sottofondo realizzato in ghiaia grossa o ciottoloni spessore 20 ÷ 30 cm, compreso avvicinamento del materiale, stesura e compattazione effettuati anche con l'ausilio di mezzi meccanici euro (cinquantatre/54)	mc	53,54

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 14 A05.004.005. a	Muratura in mattoni e malta dello spessore superiore ad una testa, retta o curva ed a qualsiasi altezza, compresi oneri e magisteri per l'esecuzione di ammassature, spigoli, riseghe, ecc., e quanto altro si renda necessario a realizzare l'opera a perfetta regola d'arte: con mattoni pieni comuni euro (settecentonovantadue/08)	mc	792,08
Nr. 15 A08.004.005. d	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: per interni su pareti verticali: con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia euro (ventisei/16)	mq	26,16
Nr. 16 A08.004.015. d	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico alla pezza: su superfici orizzontali: con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 mc di sabbia euro (ventiotto/60)	mq	28,60
Nr. 17 A08.007.005	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polvere e 60 parti di gesso, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 5 mm; su pareti verticali ed orizzontali euro (otto/34)	mq	8,34
Nr. 18 A08.016.025. b	Intonaco a base di vermiculite, leganti speciali ed additivi chimici non contenente fibre, per la protezione al fuoco di interni, applicato a spruzzo in una mano, con esclusioni della eventuale spianatura: su solai in calcestruzzo, spessore 1 cm, resistenza al fuoco - classe REI 120 euro (quattordici/81)	mq	14,81
Nr. 19 A08.019.005	Intonaco a secco realizzato mediante applicazione in aderenza su superfici preesistenti di lastre in cartongesso dello spessore di 12,5 mm, con collante a base di gesso, compresa successiva stuccatura, nastratura e rasatura dei giunti euro (ventisette/56)	mq	27,56
Nr. 20 A15.001.005	Massetto di sottofondo a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, ad asciugamento veloce (quattro giorni) e a ritiro controllato, con resistenza a compressione 40 N/mm ² (a 28 gg), pedonabile dopo 12 ore, dello spessore non inferiore a 4 cm euro (ventisei/03)	mq	26,03
Nr. 21 A15.016.015. a	Pavimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, per zone ad intenso calpestio, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla UGL, posto in opera con idoneo collante, previa preparazione del piano superiore del massetto di sottofondo da pagarsi a parte, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e sigillatura dei giunti: tinta unita, con superficie antiscivolo (R9): 20 x 20 cm, spessore 10 mm euro (settantaquattro/77)	mq	74,77
Nr. 22 A16.013.010	Rivestimento in gres porcellanato colorato in massa in piastrelle rettificate, ottenute per pressatura, rispondenti alla norma UNI EN 14411, classe assorbimento acqua Bla UGL, in opera con idoneo collante, compresi tagli, sfridi e stuccature dei giunti, esclusi pezzi speciali: effetto cemento, spessore 10 mm: tinta unita, 30 x 30 cm, spessore 8,5 mm euro (settantaquattro/70)	mq	74,70
Nr. 23 A16.022.015. a	Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, con le superfici a vista lucidate e coste rifilate o semplicemente smussate posto in opera con malta bastarda compresi beveroni, stuccature, stilature e sigillature: spessore 2 cm, altezza 8 ÷ 10 cm: marmo bianco di Carrara euro (ventiuno/11)	m	21,11
Nr. 24 A17.025.005. e	Porta tagliafuoco cieca con struttura in acciaio ad un battente, omologata a norma UNI EN 1634-1, conforme alle certificazioni di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, con guarnizione autoespandente per fumi caldi posta sui tre lati, con rostri fissi, anta in acciaio preverniciato coibentata con doppio strato di lana minerale impregnata con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con due cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibile, completa di serratura con chiave ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso l'onere per le opere murarie necessarie per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 60: ampiezza muro 800 x 2.150 mm euro (quattrocentosettantacinque/65)	cad	475,65
Nr. 25 A17.025.010. h	idem c.s. ...pareti: REI 120: ampiezza muro 1.265 x 2.150 mm euro (settecentoquaranta/01)	cad	740,01
Nr. 26 A17.025.020. k	Porta tagliafuoco cieca con struttura in acciaio a due battenti omologata a norma UNI EN 1634-1, conforme alle certificazioni di prodotto ISO 9001, di colore avorio chiaro realizzata con telaio pressopiegato spessore 2 mm, sagomato per ospitare cerniere saldate a filo continuo, con guarnizioni autoespandenti per fumi caldi poste sui tre lati, con rostri fissi, ante in acciaio preverniciato coibentate con doppio strato di lana minerale impregnata con colla a base di calciosilicati più foglio di alluminio intermedio, con quattro cerniere di serie realizzate in acciaio stampato e zincato del tipo reversibile, completa di serratura con chiave ad un punto di chiusura, maniglia interna ed esterna con placche antincendio, posta in opera compreso l'onere per le opere murarie necessarie per dare il lavoro a perfetta regola d'arte, con esclusione del rifacimento dell'intonaco e la tinteggiatura delle pareti: REI 120: ampiezza muro 1.300 x 2.150 mm euro (milledodici/09)	cad	1'012,09
Nr. 27 A17.025.020. p	idem c.s. ...delle pareti: REI 120: ampiezza muro 2.000 x 2.150 mm euro (milleduecentoquattro/32)	cad	1'204,32

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 28 A17.025.025. b	idem c.s. ...delle pareti: Sovrapprezzo per finestratura rettangolare su porte tagliafuoco in acciaio REI 60 e 120, compreso di taglio e posizionamento del vetro per dimensioni finestratura: 300 x 400 mm, spessore vetro 52 ± 3 mm, REI 120 euro (cinquecentotredici/85)	cad	513,85
Nr. 29 A17.025.065. c	Maniglione antipánico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura, per anta principale o unica anta euro (duecentocinquantaquattro/27)	cad	254,27
Nr. 30 A17.025.065. d	Maniglione antipánico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato, posto in opera su porte tagliafuoco in acciaio ad uno o due battenti: maniglione interno per seconda anta (larghezza minima anta 400 mm) euro (centonovantauno/42)	cad	191,42
Nr. 31 A17.028.016. a	Serramento realizzato con profili estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010, spessore 50 µ, a taglio termico e giunto aperto, fornito e posto in opera, compresi maniglie, cerniere, meccanismi di manovra, dispositivi di sicurezza contro le false manovre e quant'altro necessario per il funzionamento, guarnizioni in EPDM o neoprene e vetrocamera con prestazioni termiche e acustiche idonee, permeabilità all'aria classe 4 secondo la norma UNI EN 12207, tenuta all'acqua classe 7A secondo la norma UNI 12208, resistenza al vento classe C3 secondo la norma UNI 12210, incluso il trasporto, escluso il controtelaio, il tiro ai piani ed eventuali assistenze murarie: prestazione termica del serramento: trasmittanza termica Uw = 1,30 W/mqK (adatto per applicazione in zona climatica E); prestazione acustica del serramento: indice di valutazione del potere fonoisolante Rw = 36 dB: finestra, a telaio fisso euro (trecentoottantasette/80)	mq	387,80
Nr. 32 A17.028.016. e	idem c.s. ...36 dB: finestra a 1 anta, a battente euro (settecentocinquantaquattro/01)	mq	753,01
Nr. 33 A20.001.020	Fondo riempitivo a grana grossa al sol di silicato, per interni e per cartongesso, bianco, a norma DIN EN 13 300, applicato in una mano a pennello, a rullo o a spruzzo euro (tre/09)	mq	3,09
Nr. 34 A20.010.015. a	Tinteggiatura con idropittura per interni con proprietà anallergiche, a finitura opaca, altamente resistente al lavaggio, esente da solventi e sostanze organiche volatili, applicata in due mani a pennello, a rullo o a spruzzo su intonaco preventivamente preparato, da valutarsi a parte: bianca euro (tredici/28)	mq	13,28
Nr. 35 A20.013.005. a	Tinteggiatura con smalti murali, a due mani a coprire, esclusa la preparazione delle superfici con rasatura, stuccatura e imprimitura: con idrosmalto brillante euro (quindici/66)	mq	15,66
Nr. 36 A23.001.015. d	Carpenteria in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio compresi eventuali connettori, piastre di attacco, fazzoletti di irrigidimento, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC3 euro (quattro/00)	kg	4,00
Nr. 37 A23.001.020. a	Carpenteria per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, scossaline, contenimenti getto, etc.) in profilati a freddo, pressopiegati o profilati a caldo, compresi piastre di attacco, taglio a misura, forature, flange, bullonatura o saldatura e quanto altro occorre per dare l'opera finita, esclusi trattamenti protettivi e verniciature: in acciaio S235 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2 euro (quattro/16)	kg	4,16
Nr. 38 A23.001.050. a	Saldatura in opera di strutture metalliche in conformità alle norme vigenti, fatta eccezione per la saldatura dei connettori: saldatura a cordoni d'angolo euro (zero/24)	cmc	0,24
Nr. 39 A23.004.025. a	Verniciatura in colori correnti chiari per opere metalliche: con smalto oleofenolico euro (zero/29)	kg	0,29
Nr. 40 ARR	ARROTONDAMENTO euro (quattro/00)	a corpo	4,00
Nr. 41 B01.004.010	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici, escluso il carico, trasporto e scarico a discarica autorizzata del materiale di risulta euro (sessantauno/56)	mc	61,56
Nr. 42 B01.004.015. b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita a mano, compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare: muratura in mattoni forati euro (nove/08)	mq	9,08
Nr. 43 B01.007.010. e	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con motore elettrico o diesel (pavimentazioni e solette) in conglomerato bituminoso e cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti e demolizioni controllate di strade, aeroporti, pavimenti industriali, solette, ecc.: su conglomerato cementizio: profondità di taglio 130 ÷ 150 mm euro (trentacinque/70)	m	35,70
Nr. 44 B01.016.015	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla euro (nove/73)	mq	9,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 45 B01.016.065	Demolizione di vespaio in pietrame euro (ventiquattro/31)	mc	24,31
Nr. 46 B01.016.070	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico euro (centosettantaotto/31)	mc	178,31
Nr. 47 B01.016.085	Demolizione di rivestimento in ceramica euro (sette/85)	mq	7,85
Nr. 48 B01.016.115	Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, esclusi carico e trasporto a discarica controllata e relativi oneri euro (tre/08)	m	3,08
Nr. 49 B01.031.010	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti euro (quattro/79)	mq	4,79
Nr. 50 B01.034.015	Smontaggio di porta interna o esterna in legno fino a 3,00 mq, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi euro (diciassette/11)	mq	17,11
Nr. 51 B01.034.025	Smontaggio di infissi in ferro o alluminio, calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi euro (ventitre/96)	mq	23,96
Nr. 52 B01.061.010	Trasporto a discarica autorizzata e realizzata secondo il DLgs 13 gennaio 2003, n. 36 dei materiali di risulta provenienti da demolizioni, previa loro caratterizzazione di base ai sensi del DM 24 giugno 2015 da computarsi a parte, con motocarro di portata fino a 1 mc, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, viaggio di andata e ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica euro (settantauno/27)	mc	71,27
Nr. 53 B01.061.020	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m euro (trentaotto/90)	mc	38,90
Nr. 54 B01.061.030. a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a peso, per ogni 100 kg euro (uno/87)	cad	1,87
Nr. 55 B01.061.030. b	idem c.s. ...valutazione a volume euro (trentacinque/98)	mc	35,98
Nr. 56 B02.001.010. a	Formazione di muratura, in elementi nuovi o di recupero già pronti per l'uso, per riprese murarie, aumento dello spessore o per la chiusura in breccia di finestre, porte, canne fumarie e fori vari, compresi gli oneri per la formazione di spallette e sguinci, nel caso di riduzioni dimensionali e/o modifiche delle aperture esistenti; comprese le forniture ed i magisteri per la formazione delle ammorsature laterali e trasversali, almeno ogni 60 cm in altezza per due corsi di mattoni, la chiusura a forza con malta antiritiro contro la superficie superiore del contorno, il tutto eseguito a regola d'arte per dare le superfici esterne pulite ben rifinite e piane ed atte a ricevere l'intonaco o la successiva rabboccatura e stuccatura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, compreso il maggior onere per riprese di architravi, lesene, ghiere di archi, volte ecc.: muratura in laterizio a più teste: con mattoni pieni o semipieni a macchina euro (quattrocentododici/87)	mc	412,87
Nr. 57 B02.001.015. a	idem c.s. ...laterizio a una testa: con mattoni pieni o semipieni a macchina euro (settanta/90)	mq	70,90
Nr. 58 B02.001.085	Rinforzo di fondazioni esistenti in muratura, calcestruzzo e calcestruzzo armato mediante cordoli in calcestruzzo armato aderenti alla vecchia fondazione e collegati tra loro mediante traversi in calcestruzzo armato, compresi l'esecuzione dei getti di cemento espansivo, la predisposizione dei casseri ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Si intendono esclusi e da computare a parte: lo scavo a sezione obbligatoria eseguito a mano fino alla profondità di progetto, il magrone di sottofondazione e le armature in acciaio. Rinforzo Computato a mc di calcestruzzo gettato euro (settecentonovanta/17)	mc	790,17
Nr. 59 B02.004.005. a	Perforazione di piccolo diametro (fino a 35 mm) in muratura di qualsiasi tipo, eseguita con trapano o fioretto a rotazione / rotopercolazione veloce, di lunghezza fino a 100 cm e successiva pulitura ad aria compressa del foro: diametro fino a 20 mm euro (trentatre/24)	m	33,24
Nr. 60 B02.004.050. b	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata con ancoraggio chimico o malta cementizia espansiva per fissaggi o simili, diametro minimo 12 mm, compresa la formazione del foro e sua pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro oltre 16 mm euro (trentatre/67)	cadauno	33,67
Nr. 61 B02.013.025. a	Rinforzo di pilastro in calcestruzzo armato mediante incamicciamento in calcestruzzo armato: - puntellamento (da compensare a parte); - rimozione del calcestruzzo lesionato, praticando nicchie ad intervalli regolari, sino a scoprire le armature per l'applicazione dei distanziatori; - spazzolatura meccanica delle superfici; - pulizia accurata con aria compressa e/o acqua in pressione; - controllo non distruttivo della zona di calcestruzzo integro; - saldatura delle nuove armature longitudinali a quelle esistenti, previa interposizione di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	spezzoni distanziatori; - posizionamento di una seconda armatura esterna collegata alla precedente con ganci posti in corrispondenza delle staffe oppure con sagomati metallici; - posa in opera della nuova staffatura; - posa in opera della carpenteria (da compensare a parte); - bagnatura abbondante per almeno 12 ore; - esecuzione di getto in calcestruzzo reoplastico dello spessore medio di 6 cm, ottenuto mediante l'aggiunta di additivi fluidificanti, antiritiro, riduttori d'acqua, caratterizzato da un basso valore del rapporto acqua cemento (inferiore a 0,4). per unità di superficie trattata euro (settantasette/65)	mq	77,65
Nr. 62 E04.001.005. a	Estintore a polvere, omologato secondo la normativa vigente, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro, escluso eventuale supporto da pagare a parte: 1 kg, classe 8A-34BC euro (sessantadue/87)	cad	62,87
Nr. 63 F01.019.005. a	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto, fissate su struttura, non inclusa nel prezzo, compreso fornitura del materiale, valutata al costo di utilizzo per un anno, montaggio, smontaggio e ritiro dello stesso a fine lavoro: con tavole di legno di spessore pari a 5 cm euro (ventiquattro/93)	mq	24,93
Nr. 64 F01.022.005. a	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico e di messa a terra, accessori vari, posato a terra su travi in legno, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, manutenzione e pulizia. Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240 x 270 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi euro (duecentouno/63)	cad	201,63
Nr. 65 F01.022.005. b	idem c.s. ...cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo a) euro (trentasette/17)	cad	37,17
Nr. 66 F01.022.045. a	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale idoneo, in ogni caso coibentato, per garantire la praticabilità del servizio in ogni stagione; completo di impianto elettrico e di messa a terra, posato a terra su travi in legno o adeguato sottofondo, dotato di WC e lavabo. Sono compresi trasporto, montaggio e smontaggio, manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e smaltimento certificato dei liquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi euro (centosessanta/03)	cad	160,03
Nr. 67 F01.022.045. b	idem c.s. ...mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi euro (centoundici/11)	cad	111,11
Nr. 68 F01.025.005. a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari laterali o perimetrali di diametro 40 mm, fissati a terra su basi in calcestruzzo delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura: allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori euro (uno/25)	m	1,25
Nr. 69 F01.025.005. b	idem c.s. ...di controventatura: costo di utilizzo mensile euro (zero/46)	m	0,46
Nr. 70 F01.025.035. a	Elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato diametro non inferiore a 42 mm, pannello interno di rete zincata a caldo spessore non inferiore a 4 mm e maglia 85x235, peso non inferiore a 16 kg, rivestiti su un lato con rete di plastica arancione e relativi basamenti in cls del peso di 35 kg, compresa la fornitura degli elementi, la posa in opera, l'ancoraggio al terreno, ove rappresenti struttura fissa o per linee aperte, con spezzoni di acciaio infissi nel terreno e legature con filo zincato, la traslazione degli elementi per la modifica della posizione necessaria all'avanzamento dei lavori, la manutenzione per tutta la durata dei lavori stessi, la rimozione a lavori ultimati: cancello carrabile m 3,5 x 2, compreso catena e lucchetto - nolo per il primo mese euro (quarantaquattro/24)	cad	44,24
Nr. 71 F01.025.035. b	idem c.s. ...nolo per ogni mese successivo al primo euro (dieci/00)	cad	10,00
Nr. 72 F01.046.005	Puntellatura di strutture in travi e tavolame di abete, integrazione delle opere provvisorie metalliche e quanto altro necessario alle necessità del mantenimento della sicurezza in cantiere, compreso approvvigionamento, montaggio, smontaggio e ritiro del materiale a fine lavori per riutilizzo successivo, valutata al mc di legname utilizzato euro (trecentoottantadue/82)	mc	382,82
Nr. 73 F01.046.015. b	Puntello metallico regolabile articolato alle estremità, con altezza fino a 3,6 m dal piano di appoggio, e sovrastante prima orditura costituita da morali di abete, per il sostegno provvisorio di pannelli prefabbricati o strutture metalliche: per ogni montaggio e smontaggio dell'attrezzatura euro (cinque/93)	cad	5,93
Nr. 74 F01.052.005. a	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'impiego di tubi di diametro 48 mm e spessore pari a 2,9 mm, in acciaio zincato o verniciato, compresi progetto e relazione tecnica (quando necessari), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, scale di collegamento tra i piani di lavoro, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte con esclusioni dei piani di lavoro, delle partenze realizzate con pezzi speciali, dei castelletti di accesso al ponteggio o ai montacarichi e dei raddoppi necessari al superamento di balconi, aggetti, cornicioni e sviluppi angolari di facciata, da contabilizzarsi a parte. Valutati a mq di proiezione verticale di facciata: montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (quindici/31)	mq	15,31
Nr. 75 F01.052.005. b	idem c.s. ...di facciata: noleggio per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) alla funzionalità operativa, comprendente la manutenzione ordinaria e quanto altro occorrente per il mantenimento della sicurezza delle opere finite euro (tre/07)	mq	3,07
Nr. 76 F01.052.005. c	idem c.s. ...di facciata: smontaggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere euro (sei/14)	mq	6,14
Nr. 77 F01.055.005. a	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superficie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): per i primi 30 giorni, compreso ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori euro (cinque/00)	mq	5,00
Nr. 78 F01.055.005. b	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiede e scale di collegamento, valutato a mq di superficie del piano di lavoro (proiezione orizzontale): per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) euro (uno/55)	mq	1,55
Nr. 79 F01.064.005. a	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze fino a 3,6 m, per il primo mese di utilizzo euro (sessantasei/49)	cad	66,49
Nr. 80 F01.064.005. b	idem c.s. ...m, per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di utilizzo euro (sette/02)	cad	7,02
Nr. 81 F01.097.005. b	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm euro (tre/59)	cad	3,59
Nr. 82 F01.097.010. b	Armadietto in metallo completo di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 34 x 18 x 46 cm euro (quattro/61)	cad	4,61
Nr. 83 F01.097.015	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute euro (sedici/06)	cad	16,06
Nr. 84 M01.001.015	Qualificato edile euro (ventiotto/00)	ora	28,00
Nr. 85 N.P. 001	CORPI SCALDANTI Fornitura e posa in opera, previo sezionamento, intercettazione e svuotamento dell'impianto termoidraulico di riscaldamento a partire dalle circuiterie idrauliche di pertinenza, di smontaggio di corpo scaldante in ghisa a colonne compreso gli elementi esistenti quali: valvola termostatica, detentore, valvola di sfiato aria da mantenere in essere e accantonamento dei medesimi nella posizione prevista e/o indicata dalla D.L. per la successiva ricollocazione al termine dell'intervento di consolidamento sismico di prossimità; successiva posa in opera del corpo scaldante come prima smontato nella posizione preesistente e collegamento del medesimo alla rete dei nuovi montanti di distribuzione all'uso predisposta al termine dello stesso consolidamento sismico; comprensiva dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali, nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (trecentoventisei/32)	cadauno	326,32
Nr. 86 N.P. 002	COLONNE MONTANTI Fornitura e posa in opera, previo sezionamento, intercettazione e svuotamento dell'impianto termoidraulico di riscaldamento a partire dalle circuiterie idrauliche di pertinenza, di rimozione di coppie di colonne montanti esistenti in acciaio con giunzioni saldate a partire dai piedi delle colonne medesime, posizionati nel piano seminterrato a valle delle valvole di intercettazione esistenti entro pozzetto di pertinenza, da mantenere in essere, e trasporto a discarica del materiale di risulta fino ai punti di allaccio dei corpi scaldanti al piano secondo come da elaborati di progetto allegati; al termine dell'intervento di consolidamento sismico di prossimità, successiva fornitura e posa in opera di nuovi montanti in rame con giunzioni saldate o crimpate complete di isolamento termico; comprensive dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali quali curve, raccordi, elementi di giunzione e collegamento nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (centosessantacinque/48)	m	165,48
Nr. 87 N.P. 003	NODO A LOCALE C.T. Fornitura e posa in opera, previo sezionamento, intercettazione e svuotamento dell'impianto termoidraulico di riscaldamento a partire dalle circuiterie idrauliche di pertinenza e dell'impianto idrico antincendio, di rimozione di linee di scarico in PVC colore arancio e derivazione sottostante da impianto idrico antincendio in acciaio nero, per la successiva fornitura e posa in opera di nuovi collegamenti		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 88 N.P. 004	di ripristino alle reti esistenti nel meesimo materiale; comprensive dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali quali curve, raccordi, elementi di giunzione e collegamento nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (quattrocentoventitre/02)	a corpo	423,02
Nr. 89 N.P. 005	IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO PIANO SEMINTERRATO E NODO B Fornitura e posa in opera, previo sezionamento, intercettazione e svuotamento dell'impianto idrico antincendio, di smontaggio di tutta la linea di adduzione idrica antincendio installata al piano seminterrato, nel tratto indicato negli elaborati grafici allegati, al fine di abbassarne la attuale quota di installazione onde consentire l'inserimento e il passaggio degli elementi metallici di consolidamento sismico previsti in loco, con accantonamento della linea medesima nella posizione prevista e/o indicata dalla D.L. per la successiva ricollocazione al termine dell'intervento di consolidamento sismico di prossimità; nel corso dell'intervento, particolare attenzione dovrà essere posta nelle operazioni di smontaggio e ricollocazione del tratto di tubazione individuato nel nodo B negli allegati grafici elaborati; comprensive dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali quali curve, raccordi, elementi di giunzione e collegamento nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (quattromiladuecento/57)	a corpo	4'200,57
Nr. 90 N.P. 006	LINEA DI ADDUZIONE GAS METANO Fornitura e posa in opera, previo sezionamento e intercettazione della linea di adduzione gas metano al locale C.T. immediatamente a valle del gruppo di misura, di rimozione di parte della linea esterna/interna medesima come da elaborati grafici allegati e trasporto a discarica del materiale di risulta, onde consentire l'inserimento e il passaggio degli elementi metallici di consolidamento sismico previsti in loco; al termine dell'intervento di consolidamento sismico di prossimità, successiva fornitura e posa in opera di nuova linea di adduzione gas metano in acciaio con giunzioni saldate e finitura con vernice di colore giallo; comprensive dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali quali curve, raccordi, elementi di giunzione, sostegno e collegamento nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (settecentonovantaotto/16)	m	798,16
Nr. 91 N.P. 007	REVISIONE CORPI SCALDANTI Fornitura e posa in opera di eventuale revisione dei corpi scaldanti esistenti, precedentemente rimossi per l'intervento di consolidamento sismico di prossimità, con lavaggio e pulizia interna mediante liquido apposito, compreso la installazione di nuove valvole termostatiche, valvole di sfiato e detentori, compreso il collegamento dei medesimi alla rete dei nuovi montanti di distribuzione all'uopo predisposta al termine del consolidamento sismico di prossimità; comprensiva dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali quali curve, raccordi, elementi di giunzione e collegamento nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (dodicimilasettecentoventinove/22)	a corpo	12'729,22
Nr. 92 N.P. 008	START-UP IMPIANTO DI TERMOREGOLAZIONE Fornitura e posa in opera di start-up impianto di temoregolazione interno al locale C.T. a seguito dello spostamento e ricollocazione delle apparecchiature di termoregolazione all'interno del locale medesimo (quadro elettrico con componenti Coster, sonde, attuatori, etc...) comprensive dell'accatastamento dei materiali a piè d'opera, ogni onere per attrezzi, mezzi e materiali, nonche' di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte, installata secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L.; euro (cinquemilaseicentosestantanove/73)	a corpo	5'679,73
Nr. 93 N04.001.010	Autocarro con gru munita di cestello girevole, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: con braccio fino a 20 m euro (novantaotto/60)	ora	98,60
Nr. 94 N04.013.005	Piattaforma aerea a compasso, altezza 15 m euro (sessantaquattro/70)	ora	64,70
Nr. 95 NP.AR.01	Fornitura e posa pareti divisorie interne a secco, composte da singolaorditura metallica sp. 50 mm, con due lastre per parte di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Lastra A1 su un lato. Parete tipo PV1 da abaco di progetto. euro (centocinque/60)	m2	105,60
Nr. 96 NP.AR.02	Fornitura e posa pareti divisorie interne a secco, composte da doppia orditura metallica sp. 50 mm con interposta lastra, con due lastre per parte di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Lastra esterna A1 ambo i lati. Parete tipo PV2 da abaco di progetto. REI 120. euro (centosessantaquattro/98)	m2	164,98
Nr. 97 NP.AR.03	Ripristino di foratura eseguita su parete esistente costituito da riempimento con doppio strato in lana di vetro sp. 45 mm, con rivestimento in lastra di cartongesso da computarsi a parte. Parete tipo PV3 da abaco di progetto euro (ventiquattro/74)	mq	24,74
Nr. 98 NP.AR.03.1	Ripristino di foratura eseguita su parete esistente di compartimentazione antincendio REI 120, costituito da riempimento con doppio strato in lana di roccia sp. 50+50 mm, trattata con materiale atto a garantire la tenuta al fuoco, tipo Promastop CC o analogo di pari prestazioni. Con rivestimento in lastra di cartongesso da computarsi a parte. Parete tipo PV3.1 da abaco di progetto euro (duecentoottantatre/75)	mq	283,75
Nr. 98 NP.AR.04	Fornitura e posa di parete divisoria interna a secco, composta da singola orditura metallica sp. 75 mm, con una lastra per parte e lana minerale interposta tra i montanti della struttura. Tipo PV4 da abaco di progetto.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (cinquantasette/89)	mq	57,89
Nr. 99 NP.AR.05	Fornitura e posa pareti divisorie interne a secco, composte da doppia orditura metallica sp. 50 mm con interposta lastra, con due lastre per parte di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Lastra A1 su un lato. Parete tipo PV5 da abaco di progetto. euro (centoquaranta/98)	m2	140,98
Nr. 100 NP.AR.06	Fornitura e posa pareti divisorie interne a secco, composte da singola orditura metallica sp. 50 mm con due lastre per parte di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Parete tipo PV 6 da abaco di progetto. euro (settantatre/36)	m2	73,36
Nr. 101 NP.AR.07	Fornitura e posa pareti divisorie interne a secco, composte da singola orditura metallica sp. 75 mm con due lastre per parte di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Lastra reazione al fuoco A1 su entrambi i lati. RREI 120. Parete tipo PV 7 da abaco di progetto. euro (novantaotto/88)	m2	98,88
Nr. 102 NP.AR.08	Fornitura e posa contropareti divisorie interne a secco, composte da singola orditura metallica sp. 50 mm con due lastre di cui una ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. Controparete tipo CP1 da abaco di progetto. euro (sessantasei/31)	m2	66,31
Nr. 103 NP.AR.09	Fornitura e posa contropareti divisorie interne a secco, composte da singola orditura metallica sp. 50 mm con quattro lastre ad elevata durezza del nucleo. Con interposta lana minerale tra i montanti della struttura. EI 120. Controparete tipo CP2 da abaco di progetto. euro (centocinque/34)	m2	105,34
Nr. 104 NP.AR.10	Intonaco a secco realizzato mediante applicazione in aderenza su superfici preesistenti di lastre in cartongesso dello spessore di 12,5 mm, con collante a base di gesso, compresa successiva stuccatura, nastratura e rasatura dei giunti. Lastra per ambienti umidi. euro (trentatre/81)	mq	33,81
Nr. 105 NP.AR.11	idem c.s. ...giunti. Lastra avente reazione al fuoco A1. euro (quaranta/32)	mq	40,32
Nr. 106 NP.AR.13	Smontaggio e rimontaggio di infisso esterno esistente metallico, per intervento di miglioramento strutturale degli elementi in adiacenza all'infisso. euro (duecentocinquanta/91)	mq	250,91
Nr. 107 NP.AR.15	Fornitura e posa in opera di protezione scatolare di elementi in acciaio (travi), costituita da rivestimento antincendio in lastre di Silicato di Calcio incombustibili in classe A1 (tipo PROMATECT®-H sulla base del Rapporto di Valutazione 2012 Efectis R0344a/0344b/0344c/0344d) di spessore 20+20 mm. Il materiale antincendio in Silicato di Calcio dovrà essere marcato CE, attestazione di conformità del sistema livello 1 - resistenza al fuoco, e corredato di D.o.P. a garanzia dell'uso previsto di resistenza al fuoco: tipo 4 (elementi portanti in acciaio). Il rivestimento antincendio dovrà avere una durabilità di non meno 25 anni per applicazioni semiesposte tipo Y ed interne con elevata umidità tipo Z1, in accordo alla ETAG 018-4. euro (duecentocinquantauno/04)	mq	251,04
Nr. 108 NP.AR.17	Fornitura e posa di botola per pavimento, del tipo a sigillo leggero con telaio a L in acciaio zincato, con coperchio rivestibile, dim. 40x40 cm. euro (centoventiuno/53)	cadauno	121,53
Nr. 109 NP.IE.002	Rimozione e ricollocazione di: quadro elettrico di zona, armadio permutatore dati, apparecchi di comando, condutture elettriche, corpi illuminanti, cavi di collegamento all'interno del locale al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 2), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte. Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano seminterrato denominato 2 c.s. euro (millecentoquarantauno/13)	corpo	1'141,13
Nr. 110 NP.IE.003	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del locale al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 3), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte. Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano seminterrato denominato 3 c.s. euro (trecentoottanta/38)	corpo	380,38
Nr. 111 NP.IE.004	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del laboratorio al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 4), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte. Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del laboratorio al piano seminterrato denominato 4 c.s. euro (millesessantacinque/05)	corpo	1'065,05

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 112 NP.IE.005	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del laboratorio al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 5), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del laboratorio al piano seminterrato denominato 5 c.s. euro (seicentoottantaquattro/67)</p>	corpo	684,67
Nr. 113 NP.IE.006	<p>Rimozione e ricollocazione di: corpi illuminanti, apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del locale al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 6), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano seminterrato denominato 5 c.s. euro (seicentoottantaquattro/67)</p>	corpo	684,67
Nr. 114 NP.IE.007	<p>Rimozione e ricollocazione di: in alcune zone canale metallico portacavi a sospensione tramite staffe collegate al solaio e le relative condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del corridoio al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 7), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del corridoio al piano seminterrato denominato 5 c.s. euro (novecentododici/90)</p>	corpo	912,90
Nr. 115 NP.IE.008	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del locale al piano seminterrato (LOCALE DENOMINATO 8), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano seminterrato denominato 8 c.s. euro (trecentoottanta/38)</p>	corpo	380,38
Nr. 116 NP.IE.009	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 9), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonchè e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 9) c.s. euro (cinquecentoventi/26)</p>	corpo	520,26
Nr. 117 NP.IE.010	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpi illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 10), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonchè e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 10) c.s. euro (ottocentododici/27)</p>	corpo	812,27
Nr. 118 NP.IE.011	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 11), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonchè e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 11) c.s. euro (cinquecentoventi/26)</p>	corpo	520,26
Nr. 119 NP.IE.012	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpi illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 12), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonchè e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 120 NP.IE.013	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 12) c.s. euro (ottocentododici/27)	corpo	812,27
Nr. 121 NP.IE.014	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno del locale al piano terra (LOCALE DENOMINATO 13), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 122 NP.IE.015	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano terra (locale denominato 13) c.s. euro (quattrocentonovantaquattro/74)	corpo	494,74
Nr. 122 NP.IE.015	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 14), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 122 NP.IE.015	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 14) c.s. euro (cinquecentoventi/26)	corpo	520,26
Nr. 122 NP.IE.015	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 15), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 123 NP.IE.016	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 15) c.s. euro (ottocentododici/27)	corpo	812,27
Nr. 123 NP.IE.016	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 16), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 124 NP.IE.017	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 16) c.s. euro (ottocentododici/27)	corpo	812,27
Nr. 124 NP.IE.017	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 17), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 125 NP.IE.018	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 17) c.s. euro (cinquecentoventi/26)	corpo	520,26
Nr. 125 NP.IE.018	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano terra (LOCALE DENOMINATO 18), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 126 NP.IE.019	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 18) c.s. euro (cinquecentoventi/26)	corpo	520,26
Nr. 126 NP.IE.019	Rimozione e ricollocazione di: in alcune zone canale metallico portacavi a sospensione tramite staffe collegate al solaio e le relative condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del corridoio al piano sterra (LOCALE DENOMINATO 19), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 127 NP.IE.020	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del corridoio al piano terra denominato195 c.s. euro (novecentododici/90)	corpo	912,90
Nr. 127 NP.IE.020	Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 20), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.		
Nr. 128 NP.IE.021	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 20) c.s. euro (cinquecentoventi/26) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 21), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	520,26
Nr. 129 NP.IE.022	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 21) c.s. euro (ottocentododici/27) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 22), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	812,27
Nr. 130 NP.IE.023	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 22) c.s. euro (cinquecentoventi/26) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 23), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	520,26
Nr. 131 NP.IE.024	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 23) c.s. euro (ottocentododici/27) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno del locale al piano primo (LOCALE DENOMINATO 24), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	812,27
Nr. 132 NP.IE.025	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale al piano primo (locale denominato 24) c.s. euro (quattrocentonovantaquattro/74) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 25), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	494,74
Nr. 133 NP.IE.026	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 25) c.s. euro (cinquecentoventi/26) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 26), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	520,26
Nr. 134 NP.IE.027	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 26) c.s. euro (ottocentododici/27) Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 27), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.	corpo	812,27
	Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 27) c.s. euro (ottocentododici/27)	corpo	812,27

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 135 NP.IE.028	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dei locali adibiti a servizi al piano primo (LOCALE DENOMINATO 27), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno dei locali servizi al piano primo (locale denominato 28) c.s. euro (trecentoventinove/82)</p>	corpo	329,82
Nr. 136 NP.IE.029	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano primo (LOCALE DENOMINATO 29), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 29) c.s. euro (ottocentododici/27)</p>	corpo	812,27
Nr. 137 NP.IE.030	<p>Rimozione e ricollocazione di: in alcune zone canale metallico portacavi a sospensione tramite staffe collegate al solaio e le relative condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del corridoio al piano terra (LOCALE DENOMINATO 30), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del corridoio al piano primo denominato 30 c.s. euro (novcentododici/90)</p>	corpo	912,90
Nr. 138 NP.IE.031	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno di un locale al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 31), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno dei locali servizi al piano primo (locale denominato 31) c.s. euro (trecentoventinove/82)</p>	corpo	329,82
Nr. 139 NP.IE.032	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 32), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 32) c.s. euro (ottocentododici/27)</p>	corpo	812,27
Nr. 140 NP.IE.033	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 33), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 33) c.s. euro (cinquecentoventi/26)</p>	corpo	520,26
Nr. 141 NP.IE.034	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpii illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 34), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 34) c.s. euro (ottocentododici/27)</p>	corpo	812,27
Nr. 142 NP.IE.035	<p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno di un locale al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 35), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché è tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 143 NP.IE.036	<p>secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno dei locali servizi al piano primo (locale denominato 35) c.s. euro (trecentoventinove/82)</p> <p>Rimozione e ricollocazione di: in alcune zone canale metallico portacavi a sospensione tramite staffe collegate al solaio e le relative condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del corridoio al piano terra (LOCALE DENOMINATO 36), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>	corpo	329,82
Nr. 144 NP.IE.037	<p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del corridoio corpo A al piano secondo denominato 5 c.s. euro (milletrecentosessantanove/36)</p> <p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 37), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>	corpo	1'369,36
Nr. 145 NP.IE.038	<p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 37) c.s. euro (cinquecentoventi/26)</p> <p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, corpi illuminanti, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 38), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate le 6 plafoniere poste a plafone, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>	corpo	520,26
Nr. 146 NP.IE.039	<p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 38) c.s. euro (ottocentododici/27)</p> <p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 39), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>	corpo	812,27
Nr. 147 NP.IE.040	<p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del locale aula (locale denominato 39) c.s. euro (cinquecentoventi/26)</p> <p>Rimozione e ricollocazione di: apparecchi di comando, condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno dell'aula al piano secondo (LOCALE DENOMINATO 39), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale; verranno smontate e rimontate, con la posa di nuove condutture in canaletta da esterno, laddove la condutture attualmente presente è in tubo corrugato sottotraccia, nonché e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p>	corpo	520,26
Nr. 148 NP.IE.041	<p>Rimozione e ricollocazione di: in alcune zone canale metallico portacavi a sospensione tramite staffe collegate al solaio e le relative condutture elettriche, cavi di collegamento all'interno del corridoio al piano terra (LOCALE DENOMINATO 40), in quanto gli apparecchi elettrici attualmente presenti generano interferenza con le lavorazioni di consolidamento strutturale;verranno smontate e rimontate, e tutto quanto l'occorrente per fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Rimozione e ricollocazione di componenti elettrici all'interno del corridoio corpo B al piano secondo denominato 40 c.s. euro (milleduecentoottantauno/01)</p>	corpo	1'281,01
Nr. 149	Rimozione e ricollocazione delle montanti elettriche c.s. euro (centoquattordici/24)	ml	114,24
Nr. 149 NP.IE.043	<p>Ripristini prese trasmissione dati comprensive di realizzazione di cablaggio strutturato in ottemperanza alle norme 64-8 al fine di fornire l'opera completa e funzionante in ogni sua parte secondo la regola dell'arte.</p> <p>Ripristini prese trasmissione dati comprensive di realizzazione di cablaggio strutturato c.s. euro (settantasei/08)</p>	cadauno	76,08
Nr. 150 NP.PROVA. 01	<p>Prova di carico statica su solaio esistente comprensiva di comparatori estensimetri per la valutazione dei parametri di progetto e sistema di carico con vasca a riempimento d'acqua. Peso max. 4 kN euro (duemilanovecentotrentaquattro/80)</p>	cadauno	2'934,80
Nr. 151 NP001	Revisione completa di infissi in legno di qualsiasi tipo, comprendente: smontaggio dell'infisso e dei vetri; ritocco dei bordi battentati; sostituzione, regolazione e ingrassaggio di tutta la ferramenta; sostituzione delle bacchette fermavetro; stuccatura e sigillatura dei vetri		

