

Esecuzione Immediata
Deliberazione n. 05 del 23 marzo 2021
DELIBERAZIONE CONSIGLIO COMUNALE

Oggetto: ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 c.3 194 c.1 del D.lgs. 267/2000 riconoscimento della spesa di 68.804,08 necessaria per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6. Prelevamento dal fondo di riserva.

L'anno duemilaventuno il giorno 23 del mese di marzo, in videoconferenza, si è riunito il Consiglio Comunale in grado di **PRIMA** convocazione ed in seduta **PUBBLICA**

Premesso che a ciascun Consigliere (di cui all'elenco che segue) - ai sensi dell'art. 125 del R.D. 4 febbraio 1915, n. 148 (Testo Unico della Legge comunale e provinciale) e dell'art. 61 del R.D. 30 dicembre 1923 n. 2839 (Riforma della Legge comunale e provinciale) - è stato inviato a mezzo P.E.C. l'avviso di convocazione pubblicato all'Albo Pretorio del Comune; si dà atto che gli stessi Consiglieri, all'atto della votazione, risultano presenti e/o assenti come appresso specificato:

SINDACO		P			P
	de MAGISTRIS LUIGI	P			
1)	ANDREOZZI ROSARIO	P	21)	LANZOTTI STANISLAO	P
2)	ARIENZO FEDERICO	Assente	22)	MADONNA SALVATORE	Assente
3)	BISMUTO LAURA	P	23)	MATANO MARTA	Assente
4)	BRAMBILLA MATTEO	P	24)	MEROLLA ALFONSO	P
5)	BUONO STEFANO	P	25)	MIRRA MANUELA	P
6)	CANIGLIA MARIA	Assente	26)	MORETTO VINCENZO	Assente
7)	CAPASSO ELPIDIO	P	27)	MUNDO GABRIELE	P
8)	CECERE CLAUDIO	P	28)	NONNO MARCO	Assente
9)	COCCIA ELENA	Assente	29)	PACE SALVATORE	P
10)	COLELLA SERGIO	P	30)	PALMIERI DOMENICO	P
11)	COPPETO MARIO	P	31)	QUAGLIETTA ALESSIA	Assente
12)	COPPOLA ARMANDO	P	32)	SANTORO ANDREA	Assente
13)	DE GREGORIO ELENA	P	33)	SGAMBATI CARMINE	Assente
14)	ESPOSITO ANIELLO	Assente	34)	SIMEONE GAETANO	Assente
15)	FREZZA FULVIO	Assente	35)	SOLOMBRINO VINCENZO	P
16)	FUCITO ALESSANDRO	P	36)	TRONCONE GAETANO	Assente
17)	GIOVA ROBERTA	Assente	37)	ULLETO ANNA	P
18)	GUANGI SALVATORE	Assente	38)	VENANZONI DIEGO	Assente
19)	GUIDA CHIARA	P	39)	VERNETTI FRANCESCO	P
20)	LANGELLA CIRO	P	40)	ZIMBALDI LUIGI	P



Presiede il Presidente Alessandro Fucito

In grado di prima convocazione ed in prosieguo di seduta

Partecipa alla seduta il Segretario Generale dott.^{ssa} Patrizia Magnoni

Il Presidente pone in discussione la deliberazione di G.C. n. 27 del 04.02.2021 avente ad oggetto: Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6- Verbale del 19/01/2021. Prelevamento dal fondo di riserva di € 68.804,08. E.P. 2021, per la copertura dei lavori. **Proposta al Consiglio**, ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 c. 3 e 194 c. 2 del D.lgs. 267/2000, del riconoscimento della spesa necessaria.

Fa presente, che il provvedimento è stato trasmesso alla Commissione Bilancio e Finanza, che con verbale n. 791 del 17.02.2021 ha rinviato l'espressione del parere in sede di Consiglio comunale; alla Commissione Scuola e Istruzione; alla Commissione Ambiente che con verbale n. 727 del 16.02.2021 ha espresso parere favorevole; al Collegio dei Revisori dei Conti che con nota PG/2021/131736 del 17.02.2021, per quanto di competenza, ha espresso parere favorevole.

Il Presidente cede la parola all'assessora Palmieri per la relazione introduttiva.

L'assessora Palmieri chiarisce che durante un sopralluogo avvenuto lo scorso 18 gennaio, i tecnici chiamati a sanare l'impianto idrico dell'asilo nido De Meis (che proprio in quei giorni aveva riaperto in presenza alunni e insegnanti) posto nel seminterrato hanno rilevato la caduta di pignatte e travetti di ferro pericolosi, disponendo l'immediata interdizione dell'area. Tramite MEPA è stata sorteggiata una ditta abilitata alla messa in sicurezza e si è proceduto in tal senso installando puntelli per la sicurezza dei solai sia per la salvaguardia del patrimonio sia per l'incolumità di coloro che frequentano la scuola.

Entrano i consiglieri Sgambati e Ulleto (presenti 27).

Il Presidente dichiara aperta la discussione generale e cede la parola al consigliere Brambilla che ne ha fatto richiesta.

Il consigliere Brambilla ripercorre la storia di quanto accaduto, chiedendo delucidazioni sul perché questi danni non fossero emersi prima, sottolineando l'opportunità di utilizzare anche l'elenco fornitori del Comune e chiede ulteriori informazioni sulle cause del cedimento e su chi avesse svolto i precedenti lavori, sui soldi non utilizzati nonché sulle manutenzioni non effettuate ed eventuale utilizzo dei fondi Miur.

Il Presidente, constatato che non vi sono altre richieste di intervento, dichiara conclusa la discussione generale e, cede la parola all'Assessora per la replica all'intervento reso.

L'assessora Palmieri precisa che agli asili nido del Comune non sono destinatari di fondi Pon e Miur ma riservati alle scuole statali; l'Amministrazione ha inoltre già impegnato 10 milioni del Patto per Napoli per indagini di vulnerabilità con già 5 lotti su 10 aggiudicati (le ditte sono già pronte a intervenire); il compito della manutenzione delle scuole è peraltro di competenza delle Municipalità, anche per quanto riguarda i sopralluoghi; infine per la redazione di progetti sono già state approvate oltre 59 delibere e altre 20 saranno approvate a breve.

Il consigliere Brambilla ringrazia l'Assessora e precisa di aver in realtà rivolto la propria richiesta di chiarimento sulla mancata manutenzione al dirigente scolastico e alla Municipalità, ben conoscendo la suddivisione delle competenze.

Il Presidente pone in votazione, per appello nominale, la proposta G.C. n. 27 del 04.02.2021, assistito dagli scrutatori Guida, Troncone e Brambilla accerta e dichiara la presenza in aula di **n. 24 Consiglieri** (risultano allontanatisi i consiglieri Coccia, Simeone e Sgambati) i cui nominativi sono riportati sul frontespizio del presente atto e, dichiara la seguente votazione:

Presenti e votanti: n. 24

Voti Favorevoli: n. 22



Voti contrari: n. 2 (Brambilla, Lanzotti)

Astenuti: //

In base all'esito dell'intervenuta votazione nei modi di legge, a maggioranza dei presenti, il Consiglio

DELIBERA

l'approvazione della proposta di G.C. n. 27 del 04.02.2021 avente ad oggetto: *ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 c.3 e 194 c.1 del D.lgs. 267/2000 riconoscimento della spesa di 68.804,08 necessaria per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6. Prelevamento dal fondo di riserva.*

Il Presidente, inoltre, propone al Consiglio di dichiarare immediatamente eseguibile per l'urgenza la deliberazione adottata. Assistito dagli scrutatori accerta e dichiara, con la presenza in aula di **n. 24 Consiglieri**, il seguente esito:

Presenti e votanti: n. 24

Voti Favorevoli: n. 22

Voti contrari: n. 2 (Brambilla, Lanzotti)

Astenuti: //

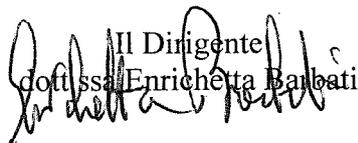
In base all'esito dell'intervenuta votazione nei modi di legge, a maggioranza dei presenti dichiara, ai sensi del comma 4 dell'art. 134 del T.U. 267/2000, la deliberazione adottata immediatamente eseguibile per l'urgenza.

Si allega, quale parte integrante del presente provvedimento:

- Parere del Collegio dei Revisori dei Conti;
- Deliberazione di G.C. n. 27 del 04.02.2021 composta da n. 11 pagine progressivamente numerate nonché allegati costituenti parte integrante della proposta per complessive pagine n. 20 progressivamente numerate firmati digitalmente dal Dirigente proponente repertoriati con il n. L1561_001_01 a L1561_001_08.



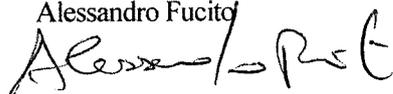
Il Dirigente
dott.ssa Enrichetta Barbati



Vista la suindicata dichiarazione di conformità, il presente verbale viene sottoscritto come appresso:

Il Presidente del Consiglio comunale

Alessandro Fucito



Il Segretario Generale

dott.ssa Patrizia Magnoni



Deliberazione di C. C. n. 5... del 23.3.2021 composta da n. 4... progressivamente numerate, nonché da allegati, costituenti parte integrante, di complessive pagine 36, separatamente numerate.

Si attesta:

che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio il 30.3.2021 e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni (comma 1, art. 124 del D.L.gs. 267/2000).

Il Responsabile [Signature]

Il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi del comma 4, art. 134 D.L.gs. 267/2000 è comunicato con nota n. PE/249/199 del 23.3.2021 a: ASSESSORE COMMERCIO; ASS. ISTRUZIONE;

DIRET. MUNICIPI 6; COLLEGIO REVISORI DEI CONTI

[Signature]

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

Constatato che sono decorsi i dieci giorni dalla pubblicazione si dà atto che la presente deliberazione è divenuta da oggi esecutiva, ai sensi del comma 3, art. 134 del D.Lgs. 267/2000.

Addì 9/4/2021.....

Il Dirigente del Servizio Segreteria del Consiglio e Gruppi consiliari
[Signature]

Il presente provvedimento viene assegnato ai Servizi competenti attraverso l'applicativo *e-grammata* per le procedure attuative:

Assessore al Commercio
Assessore all'Istruzione
Direttore Municipalità 6
Collegio Revisore dei Conti

Addì 9/4/2021.....

Il Dirigente del Servizio Segreteria del Consiglio e Gruppi consiliari

[Signature]

Attestazione di conformità

(da utilizzare e compilare, con le diciture del caso, solo per le copie conformi della presente deliberazione)

La presente copia, composta da n. pagine, progressivamente numerate, è conforme all'originale della deliberazione di Consiglio comunale n. del

divenuta esecutiva in data(1);

Gli allegati, costituenti parte integrante, composti da n. progressivamente numerate:

sono rilasciati in copia conforme unitamente alla presente (1);

sono visionabili in originale presso l'archivio in cui sono visionabili (1), (2);

Il Funzionario responsabile

- (1) Barrare le caselle delle ipotesi ricorrenti.
- (2) La Segreteria del Consiglio e Gruppi consiliari indicherà l'archivio presso cui gli atti sono depositati al momento della richiesta di visione.



COMUNE DI NAPOLI

Collegio dei Revisori

PARERE DEL COLLEGIO REVISORI DEI CONTI DEL 16 FEBBRAIO 2021

OGGETTO: Deliberazione G.C. n. 27 del 04/02/2021 ad oggetto: “*Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoi Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6 -Verbale del 19/01/2021. Prelevamento dal fondo di riserva di 68.804,08. E.P. 2021, per la copertura dei lavori. Proposta al Consiglio, ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 e. 3 194 c. 1 del D.Lgs. 267/2000, del riconoscimento della spesa necessaria. CUP: B61D21000050004 - CIG: 860369166A*”. Ricevuta il 12/02/2021 con Protocollo n. PG/2021/131343.

L'anno 2021 il giorno 16 febbraio, con modalità a distanza a causa dell'emergenza covid-19, si è riunito il Collegio dei Revisori così composto e presente:

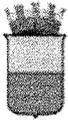
DR. Costantino SESSA - Presidente

DR. Antonio DANIELE - Componente

DR. Domenico CAROZZA - Componente

PREMESSO

- che il Comune di Napoli è ente in riequilibrio finanziario pluriennale, avendo aderito alla procedura di cui agli art. 243 bis e ss del D. Lgs. n. 267/2000;
- che con deliberazione di C.C. n. 13 del 04/08/2020 è stato approvato il Rendiconto esercizio 2019;
- che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 24 del 10/12/2020 è stato approvato il Documento unico di programmazione (D.U.P.)2020/2022;
- che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 25 del 10/12/2020 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2020/2022;
- che con la deliberazione di Consiglio Comunale n. 22 del 09/10/2020 è stato approvato il Regolamento di Contabilità dell'Ente il quale disciplina che, con cadenza almeno quadrimestrale, si procede alla ricognizione dei d.f.b di cui all'art. 194 del Tuel ed il dirigente responsabile di struttura inoltra la documentazione giustificativa al servizio finanziario che, a conclusione dell'istruttoria, predispone il provvedimento deliberativo da sottoporre al Consiglio Comunale.
- che con la D.G. del 04.06.09 n. 918, l'Amministrazione ha dettato gli indirizzi in ordine al procedimento amministrativo di riconoscimento della legittimità dei debiti fuori bilancio ai sensi dell'art. 194 del Decreto Legislativo 18/08/2000 n. 267;



COMUNE DI NAPOLI

Collegio dei Revisori

- che la deliberazione GC 30.04.13 n.299, ha modificato ed integrato le disposizioni della già citata deliberazione GC 918/2009, in considerazione dell'entrata in vigore dell'art.147 bis "Controllo di regolarità amministrativa e contabile" del D.Lg.vo 18/08/00 n.267;

VISTA

-la deliberazione G.C. n. 27 del 04/02/2021 concernente i lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoi Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6, a seguito di verbale di somma urgenza del 19/01/2021 redatto ai sensi dell'art.163 del D.lgs. n. 50/2016 e di perizia giustificativa dei lavori;

CONSIDERATO

-che l'importo complessivo, per l'esecuzione delle opere nel plesso scolastico, ammonta ad euro 68.804,08, di cui euro 62.549,16 per lavori compreso oneri di sicurezza ed euro 6.254,92 per somme a disposizione, così come riportato nel quadro economico:

A)	Lavori		
A.1)	Importo lavori	€ 77 502,19	
A.2)	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€ 547,41	
	Totale Lavori		€ 78 049,60
	Importo lavori (al netto del ribasso concordato 20,00%)	€ 62 001,75	
	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€ 547,41	
	Importo Totale affidamento		€ 62 549,16
B)	Somme a disposizione		
B.1)	IVA al 10%	€ 6 254,92	
	Totale somme a disposizione		€ 6 254,92
	TOTALE GENERALE		€ 68 804,08

-che con la suddetta deliberazione la Giunta propone al Consiglio, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt.191 comma 3 e 194 comma 1, lett.e) del TUEL, **il riconoscimento del debito fuori bilancio di euro 68.804,08, per eseguire le opere limitate alle sole lavorazioni indispensabili per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità, derivanti dall'ordinazione dei lavori di somma urgenza di cui al suddetto verbale del 19/01/2021, assicurando la copertura finanziaria con prelevamento dal fondo di riserva del bilancio 2020-2022, esercizio provvisorio 2021;**

RICHIAMATO

-il comma 3 dell'art. 191 del TUEL, il quale prevede che "Per i lavori pubblici di somma urgenza, cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale o imprevedibile, la Giunta, entro venti giorni



COMUNE DI NAPOLI

Collegio dei Revisori

dall'ordinazione fatta a terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194, comma 1, lettera e), prevedendo la relativa copertura finanziaria nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio alla pubblica incolumità”.

- il comma 1 dell'art. 163 del D. Lgs n. 50/2016 il quale recita che “In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il soggetto fra il responsabile del procedimento e il tecnico dell'amministrazione competente che si reca prima sul luogo, può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale, in cui sono indicati i motivi dello stato di urgenza, le cause che lo hanno provocato e i lavori necessari per rimuoverlo, la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 200.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità”.

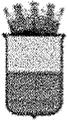
- l'art. 194 del D.lgs. n. 267/2000, il quale stabilisce che, con la deliberazione consiliare di cui all'art. 193, co. 2, o con diversa periodicità stabilita dai regolamenti di contabilità, gli enti locali riconoscono la legittimità di debiti fuori bilancio derivanti da:

- a) sentenze passate in giudicato o sentenze immediatamente esecutive;*
- b) copertura di disavanzo di consorzi, aziende speciali ed istituzioni;*
- c) ricapitalizzazioni di società costituite per l'esercizio di servizi locali;*
- d) procedure espropriative o di occupazione di urgenza per opere di pubblica utilità;*
- e) acquisizione di beni e servizi in violazione dei commi 1, 2, e 3 dell'art.191 nei limiti degli*
- f) copertura di disavanzo di consorzi, aziende speciali ed istituzioni;*
- g) ricapitalizzazioni di società costituite per l'esercizio di servizi locali;*
- h) procedure espropriative o di occupazione di urgenza per opere di pubblica utilità;*
- i) acquisizione di beni e servizi in violazione dei commi 1, 2, e 3 dell'art.191 nei limiti degli accertati e dimostrati utilità ed arricchimento per l'Ente, nell'ambito dell'espletamento di pubbliche funzioni e servizi di competenza.*

LETTO

- il parere di regolarità tecnica espresso dal Direttore della Municipalità 6 in termini di “favorevole”, ai sensi dell'art.49, comma 1, D.lgs. n. 267/2000;

- il parere di regolarità contabile in termini di “favorevole”, espresso dal Ragioniere Generale, ai



COMUNE DI NAPOLI

Collegio dei Revisori

sensi dell'art.49, comma 1, D.lgs. n. 267/2000 e s.m.i.

- le osservazioni del segretario Generale;

- il Regolamento di Contabilità dell'Ente;

TENUTO CONTO

-che i debiti, di cui si propone il riconoscimento, appaiono riconducibili alle fattispecie previste dall'art. 194, lettera e) del D.Lgs. n.267/00;

-che la mancata tempestiva adozione degli atti amministrativi necessari al riconoscimento dei debiti fuori bilancio, è sempre idonea a generare responsabilità dei funzionari e/o amministratori coinvolti;

TUTTO CIO' PREMESSO, VISTO, CONSIDERATO,

RICHIAMATO, LETTO, TENUTO CONTO

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

-in ossequio al dettato normativo di cui all'art. 194 comma 1) del D.Lgs n.267/2000, che disciplina il trattamento dei debiti fuori bilancio di cui alla lettera e);

ESPRIME

per quanto di competenza, il proprio parere in termini di "favorevole" ai sensi dell'art. 239 del TUEL, sulla Deliberazione G.C. n. 27 del 04/02/2021 ad oggetto: "Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoi Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6 -Verbale del 19/01/2021. Prelevamento dal fondo di riserva di 68.804,08. E.P. 2021, per la copertura dei lavori. Proposta al Consiglio, ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 e. 3 194 c. l del D.Lgs. 267/2000, del riconoscimento della spesa necessaria. CUP: B61D21000050004 - CIG: 860369166A";

RAMMENTA

-che la consistenza dei debiti fuori bilancio, riconosciuti nel corso dell'esercizio, concorre a determinare un parametro di deficitarietà strutturale, come previsto dal D.M. del 28/12/2018;



COMUNE DI NAPOLI

Collegio dei Revisori

INVITA

-gli uffici competenti dell'Amministrazione Comunale a provvedere, ai sensi dell'art.23 della legge 289/2002, all'invio alla Corte dei Conti competente degli atti relativi al predetto riconoscimento.

Napoli, 16 febbraio 2021

IL COLLEGIO DEI REVISORI

*dr. Costantino Sessa - Presidente
dr. Antonio Daniele - Componente
dr. Domenico Carozza - Componente*

(Sottoscritta digitalmente)*

*La firma, in formato digitale, è stata apposta sull'originale del presente atto ai sensi dell'art.24 del D.Lgs. 07/03/2005, n.82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Napoli, ai sensi dell'art.2

**Piazza Municipio – Palazzo S. Giacomo 3° piano – 80133 www.comune.napoli.it - tel.:(+39) 081 795 9702-3 – fax :(+39) 081 795 9707
e mail: revisori.conti@comune.napoli.it**

ORIGINALE



COMUNE DI NAPOLI

DIPARTIMENTO/AREA: MUNICIPALITA' 6

ASSESSORATO: ISTRUZIONE E SCUOLA

ASSESSORATO: COMMERCIO, MERCATI E ATTIVITÀ PRODUTTIVE
CON DELEGA A RAPPORTI CON LE MUNICIPALITA'

L 1561/001

D GC/2021/28
18/1/2021

Proposta di deliberazione prot. n. 1 del 25/01/2021

REGISTRO DELLE DELIBERAZIONI DI GIUNTA COMUNALE - DELIB. N. 27

OGGETTO: Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidor Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6 – Verbale del 19/01/2021. Prelevamento dal fondo di riserva di 68.804,08. E.P. 2021, per la copertura dei lavori. Proposta al Consiglio, ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 c. 3 194 c. 1 del D.Lgs. 267/2000, del riconoscimento della spesa necessaria.

CUP: B61D21000050004 - CIG: 860369166A

Il giorno 04.01.2021....., nella residenza comunale, convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta

comunale. Si dà atto che sono presenti i seguenti n. OTT..... Amministratori in carica:

SINDACO:

Luigi de MAGISTRIS

X	A
---	---

ASSESSORI(*):

Carmine PISCOPO
(Vicesindaco)

P	X
---	---

Luigi FELACO

X	A
---	---

Lucia Francesca MENNA

X	A
---	---

Rosaria GALIERO

X	A
---	---

Annamaria PALMIERI

X	A
---	---

Alessandra CLEMENTE

X	A
---	---

Raffaele DEL GIUDICE

P	X
---	---

Marco GAUDINI

X	A
---	---

Ciro BORRIELLO

P	X
---	---

Eleonora de MAJO

P	X
---	---

Giovanni PAGANO

X	A
---	---

(Nota bene: Per gli assenti barrare, a fianco del nominativo, la lettera "A"; per i presenti barrare la lettera "P")

(*): I nominativi degli assessori (escluso il Vicesindaco) sono riportati in ordine di anzianità anagrafica.

Assume la Presidenza:..... SINDACO Luigi de MAGISTRIS.....

Assiste il Segretario del Comune:..... Patrizia MIGNON.....

(*) ANNOZZI TR' VIBSO COFFARAS

IL PRESIDENTE

Constatato il numero legale, invita la Giunta a trattare l'argomento segnato in oggetto.

IL SEGRETARIO GENERALE

Handwritten signature

2

LA GIUNTA, su proposta dell'Assessore all'Istruzione e alla Scuola

Premesso che

l'art.18, comma 1, lett.d) del Regolamento delle Municipalità approvato con Deliberazione del C.C n.68 del 21 settembre 2005 – testo aggiornato alle modifiche apportate all'art.74 con deliberazione di C.C. n. 47/2006, all'art.23, comma 4 e all'art.27, comma 2 con deliberazione di C.C. n.20/2006 – attribuisce alle Direzioni di Municipalità la competenza della manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili, compresi gli impianti tecnologici, e delle aree verdi annesse, di proprietà comunale adibiti ad uso scolastico, compresi gli asili nido;

è compito delle Direzioni di Municipalità garantire lo stato di agibilità e buona conservazione degli edifici scolastici mediante l'eliminazione repentina di situazioni che possono comportare pericolo;

in data 18 gennaio 2021 l'ufficio veniva informato dall'impresa esecutrice demandata ad eseguire lavori di manutenzione sull'impianto idrico di adduzione in corso presso il plesso scolastico nido De Meis, che nei locali del seminterrato dell'edificio si ravvisavano condizioni di pericolo, dovuti alla caduta delle pignatte del solaio del primo impalcato, la cattiva condizione dei travetti dei ferri di armatura che appaiono completamente ossidati, causa l'espulsione del copriferro;

a seguito di detta segnalazione si effettuava da parte dei tecnici della Municipalità 6 un primo sopralluogo per verificare eventuali criticità e situazioni di pericolo per la pubblica e privata incolumità

Durante la fase di verifica si rilevava l'effettiva criticità delle condizioni del solaio ravvisando una situazione di pericolo e riscontrando l'avvenuto distacco delle tavelle in laterizio dall'intradosso del solaio del piano terra, l'ossidazione dei ferri di armatura del solaio e dei pilastri, generando lo sfondellamento del solaio e provocando una possibile crisi dell'impalcato con progressivo rischio di cedimento o crollo del solaio.

I tecnici, ravvisando un pericolo in atto, hanno dovuto disporre prioritariamente la temporanea inibizione dell'intero edificio alla platea scolastica al fine di garantire l'incolumità pubblica e per eseguire gli interventi necessari alla messa in sicurezza dei locali; veniva pertanto disposta con nota PG/42765 del 18/01/2021 la sospensione dell'attività didattica e l'inibizione del plesso scolastico al personale tutto in attesa di ulteriori verifiche;

in data 19/01/2021 veniva effettuato un ulteriore sopralluogo per una verifica puntuale dello stato dei luoghi, durante il quale si notava un degrado diffuso tale da indurre i tecnici a considerare che il pericolo potesse ampliarsi in caso di non intervento;

è stato pertanto predisposto in data 19/01/2021 apposito verbale di somma urgenza a firma di funzionari tecnici in servizio presso la Municipalità 6 con individuazione delle lavorazioni necessarie per eliminare il pericolo;

Le indagini visive effettuate hanno confermato la mancanza delle condizioni di sicurezza ravvisando i motivi per avviare prontamente tutti gli interventi indifferibili e quindi di somma urgenza, per garantire, nel breve l'incolumità dei frequentatori, la salvaguardia del patrimonio comunale e consentire nel più breve tempo possibile la riapertura del plesso scolastico;

gli interventi previsti per la risoluzione del problema consistono nel posizionare nelle parti più degradate, dei puntelli atti a sostenere il solaio al fine di evitare l'imbarcamento dello stesso,

successivamente alla messa in sicurezza, si procederà alla redazione di un progetto di estrema urgenza per il recupero del solaio e dei pilastri della struttura del piano seminterrato;

tutti gli interventi suddetti non possono comunque comportare modifiche o alterazioni degli elementi architettonici e decorativi della costruzione, né alterazioni della forma, della sagoma e dei materiali preesistenti.

L'elenco degli interventi previsti non è esaustivo in quanto non si possono escludere ulteriori lavori in fase di esecuzione degli stessi.

IL SEGRETARIO GENERALE

51

Atteso che

allo stato attuale si è impossibilitati ad intervenire per mancanza di appalti specifici, nonché delle risorse economiche necessarie;

Ritenuto pertanto che

in conseguenza i tecnici intervenuti, al fine di prevenire ed eliminare situazioni di pericolo grave ed irreparabile per l'incolumità delle persone, ritenevano sussistenti le condizioni per un intervento di somma urgenza così come previsto dall'art. 163 del D.lgs. n. 50/2016 predisponendo in data 19 gennaio 2021 apposito verbale di somma urgenza allegato al presente atto nel quale si individuavano le lavorazioni a farsi e l'impresa a cui affidare i lavori;

Preso atto

di quanto sopra detto e quindi della necessità di intervenire con ogni sollecitudine, i tecnici hanno provveduto ad individuare l'impresa cui affidare l'intervento di somma urgenza sorteggiandone una tra quelle iscritte nel portale MePa abilitate per la categoria dei lavori da eseguire;

che il sistema indicava nell'impresa "ES costruzioni s.r.l. con P.iva 09625421210 con sede in Quarto (Na) - 80010, alla via Aldo Moro, 2 rappresentata dal sig. Enrico SABBATINO nato a Napoli il 05/09/1994 Codice Fiscale SBBNRC94P05F839V e residente in Quarto (Na) alla via Aldo Moro, 2", e che la scelta di detta impresa dà garanzia dell'applicazione del criterio di rotazione;

che la ditta, nel prendere visione dei luoghi e della tipologia di intervento, dichiarava la propria immediata disponibilità ad effettuare i necessari e urgenti interventi di messa in sicurezza;

Vista

La perizia redatta a firma del RUP e del Direttore dei lavori della Municipalità 6 per un importo lavori stimato pari ad euro 78.049,60.

Atteso

che l'importo di affidamento terrà conto della riduzione del 20% sull'importo previsto in computo metrico ai sensi del comma 3 dell'art. 163 del D.lgs. n.50/2016.

L'importo complessivo per l'esecuzione delle opere nel plesso scolastico ascende ad euro 68.804,08 di cui euro 62.549,16 per lavori compreso oneri di sicurezza ed euro 6.254,92 per somme a disposizione così come riportato nel quadro economico seguente:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE			
A)	Lavori		
A.1)	Importo lavori	€	77 502,19
A.2)	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€	547,41
	Totale Lavori		€ 78 049,60
	Importo lavori (al netto del ribasso concordato 20,00%)	€	62 001,75
	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€	547,41
	Importo Totale affidamento		€ 62 549,16
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1)	IVA al 10%	€	6 254,92
	Totale somme a disposizione		€ 6 254,92
	Totale generale		€ 68 804,08

Si da atto che:

- i lavori di somma urgenza in parola sono iniziati il 19 gennaio 2021;
- il Responsabile del procedimento è ing. Pasquale CICCARELLI;
- il Direttore dei lavori I.D.T. Raffaele ESPOSITO;
- l'emissione dei certificati di pagamento è subordinata agli avvenuti adempimenti contrattuali;
- che tutte le operazioni dovranno rispettare il D.lgs. 50/2016 e il D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.

Letti:

il comma 3 dell'art.191 del TUEL, così come modificato dalla legge n.213, il quale prevede che "per i lavori pubblici di somma urgenza, cagionati dal verificarsi di un evento eccezionale o imprevedibile, la

IL SEGRETARIO GENERALE

31

Giunta, entro venti giorni dall'ordinazione fatta a terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194, comma 1, lettera e), prevedendo la relativa copertura finanziaria nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio alla pubblica incolumità.”;

l'art.163 al co.1 del D.lgs. n.50/2016 il quale recita che “In circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il soggetto fra il responsabile del procedimento e il tecnico dell'amministrazione competente che si reca prima sul luogo, può disporre, contemporaneamente alla redazione del verbale, in cui sono indicati i motivi dello stato di urgenza, le cause che lo hanno provocato e i lavori necessari per rimuoverlo, la immediata esecuzione dei lavori entro il limite di 200.000 euro o di quanto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità”;

l'art.18 della Legge Regionale n.3/2007 il quale al comma 4 prevede che “alle amministrazioni aggiudicatrici è fatto divieto, nel corso di uno stesso anno solare, di affidare, con la procedura di somma urgenza, ad una stessa impresa, o impresa controllata, controllante o collegata ai sensi dell'articolo 2359 del Codice Civile, l'esecuzione di appalti, per importi complessivi superiori a euro quattrocentomila”.

Ritenuto che:

il limite imposto dalla Legge Regionale n.3/2007 non sussiste in quanto l'affidatario non ha avuto altri incarichi nel corso del 2021 affidati con procedure di somma urgenza;

ricorrono i presupposti di cui all'art.166 comma 2 bis del D.lgs. n.267/2000 e smi trattandosi di interventi per la eliminazione di situazioni di pericolo per la pubblica e privata incolumità al fine di garantire la prosecuzione di attività scolastica il cui mancato svolgimento determinerebbe danni certi e gravi per l'ente in quanto gli interventi di che trattasi sono indispensabili per la tutela della pubblica incolumità,

Dato atto che:

il progetto in argomento è costituita dalla seguente documentazione:

- Verbale di somma urgenza sottoscritto in data 19/01/2021;
- Relazione tecnica;
- Report Fotografico;
- Planimetria stato attuale;
- Elenco Prezzi Unitari;
- Computo Metrico Estimativo;
- Quadro Economico;
- Stima Oneri Sicurezza

La Direzione della Municipalità 6 non dispone dei fondi propri per l'esecuzione dei lavori di somma urgenza in parola, pertanto, si ravvisa la necessità, a tutela della pubblica e privata incolumità, che l'importo necessario per l'esecuzione di detti lavori sia prelevato dal fondo di riserva di cui all'art. 166 del D.lgs. n.267/2000 e s.m.i.;

l'importo necessario pari ad €. 68.804,08 deve gravare sulla missione 4 programma 1 titolo 1 macroaggregato 3 piano dei conti finanziario Sp2 del Bilancio 2021 con l'istituzione di un nuovo capitolo 1030208008 denominato "lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6."

Attestato che:

l'adozione del presente provvedimento avviene nel rispetto della regolarità e della correttezza dell'attività amministrativa e contabile, ai sensi dell'art. 147 bis D. D.lgs. 267/2000 e degli articoli 13, comma 1 lett. b) e 17, comma 2 lett. a) del regolamento del sistema dei controlli interni, approvato con deliberazione di C.C. n. 4 del 28/2/13;

IL SEGRETARIO GENERALE

81

5

non si rileva, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90, introdotto dall'art. 1, comma 41 della legge 190/2012, la presenza di situazioni di conflitto di interesse tale da impedire l'adozione del presente atto;

l'istruttoria preordinata all'adozione del presente provvedimento è stata espletata dalla stessa Dirigenza che lo adotta;

Ritenuto che, ricorrono i motivi di urgenza previsti dall'art. 134, comma 4, del D.lgs. 267/2000, per cui è necessario, con separata votazione, dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per l'urgenza limitatamente alla parte di competenza della Giunta;

Gli allegati, costituenti parte integrante della presente proposta, composti dai seguenti documenti, per complessive pagine 20 progressivamente numerate, firmati digitalmente dal Dirigente proponente, sono conservati nell'archivio informatico dell'Ente, repertoriati con il n. L1561_001_01 a L1561_001_08

- Verbale di somma urgenza sottoscritto in data 19/01/2021;

- Relazione tecnica;

- Report Fotografico;

- Planimetria stato attuale;

- Elenco Prezzi Unitari;

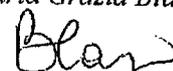
- Computo Metrico Estimativo;

- Quadro Economico;

- Stima Oneri Sicurezza

La parte narrativa, i fatti, gli atti citati, le dichiarazioni ivi comprese sono vere e fondate e quindi redatte dal Dirigente del Servizio sotto la propria responsabilità tecnica, per cui sotto tale profilo, lo stesso dirigente qui di seguito sottoscrive

Il Direttore della Municipalità 6
d.ssa Maria Grazia Blasio



Con voti UNANIMI,

DELIBERA

- Prendere atto** del verbale di somma urgenza del 19/01/2021 e relativi allegati come indicati in premessa, redatto ai sensi dell'art.163 del D.lgs. n. 50/2016 e della perizia giustificativa relativa agli "lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in vicì Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6. ".
- Prendere atto** dell'importo complessivo per l'esecuzione delle opere nel plesso scolastico ascende ad euro 68.804,08 di cui euro 62.549,16 per lavori compreso oneri di sicurezza ed euro 6.254,92 per somme a disposizione così come riportato nel quadro economico seguente:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE			
A)	Lavori		
A.1)	Importo lavori	€	77 502,19
A.2)	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€	547,41
	Totale Lavori		€ 78 049,60
	Importo lavori (al netto del ribasso concordato 20,00%)	€	62 001,75
	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€	547,41
	Importo Totale affidamento		€ 62 549,16
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione		
B.1)	IVA al 10%	€	6 254,92
	Totale somme a disposizione		€ 6 254,92
	TOTALE GENERALE		€ 68 804,08

- Proporre** al Consiglio Comunale, ai sensi e per gli effetti del combinato disposto degli art.191

IL SEGRETARIO GENERALE

comma 3 e art.194 comma 1 del TUEL, il riconoscimento della spesa di €.68.804,08, per eseguire le opere limitate alle sole lavorazioni indispensabili per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità derivanti dall'ordinazione dei lavori di somma urgenza di cui al suddetto verbale del 19/01/2021. 6

4. **Autorizzare** il prelevamento dal fondo di riserva, ai sensi dell'art. 166 comma 2 quater del D.lgs. n.267/2000 e smi, per l'importo di €.68.804,08.
5. **Incrementare**, sia in termini di competenza sia in termini di cassa lo stanziamento della missione 4 programma 1 titolo 1 macroaggregato 3 del Bilancio 2021 di €.68.804,08 mediante prelevamento di pari importo dal "FONDO DI RISERVA" missione 20 programma 1 titolo 1 macroaggregato 10.
6. **Istituire** un nuovo capitolo 100916 dotato dello stanziamento di €.68.804,08 denominato "lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6, da assegnare alla Direzione della Municipalità 6, piano dei conti finanziario 1.03.02.08.008, prevedendo che la prestazione avverrà interamente nell'anno 2021.

- (**) Adottare il presente provvedimento con l'emendamento riportato nell'intercalare allegato;
- (**) Con separata votazione, sempre con voti UNANIMI, dichiarare il presente provvedimento immediatamente eseguibile per l'urgenza ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D. Lgs. 267/2000.

PER LA PARTE DI COMPETENZA DELLA GIUNTA
 (**): La casella sarà barrata a cura della Segreteria Generale solo ove ricorra l'ipotesi indicata.

Il Direttore della Municipalità 6
 d.ssa Maria Grazia Blasio

Blasio

L'Assessore all'istruzione e alla scuola
 dott.ssa Annamaria Palmieri

Palmieri

L'Assessore con delega alle Municipalità
 dott.ssa Rosaria Galiero

Galiero

IL SEGRETARIO GENERALE

Galiero

17



COMUNE DI NAPOLI

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE PROT. N. 1 DEL 15/01/2021, AVENTE AD OGGETTO: Lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza del plesso scolastico nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6 – Verbale del 19/01/2021. Prelevamento dal fondo di riserva di € 68.804,08. E.P. 2021, per la copertura dei lavori. Proposta al Consiglio, ai sensi e per gli effetti degli artt. 191 c. 3 e 194 c. 1 del D.Lgs. 267/2000, del riconoscimento della spesa necessaria.
CUP: B61D21000050004 - CIG: 860369166A

Il Direttore della Municipalità dott.ssa Maria Grazia Blasio esprime, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D.lgs. 267/2000, il seguente parere di regolarità tecnica in ordine alla suddetta proposta:

.....
.....FAVOREVOLE.....
.....
.....

Addi,

IL DIRIGENTE

Blasio

Proposta pervenuta al Dipartimento Ragioneria il 28/1/2021 e protocollata con il n. DGC/2021/28

Il Ragioniere Generale, ai sensi dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 267/2000, esprime in ordine alla suddetta proposta il seguente parere di regolarità contabile:

.....
.....
.....
.....
.....

parere allegato
[Signature]

Addi, 24/2/2021

IL RAGIONIERE GENERALE

[Signature]

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA MUNICIPALITA ' 6 - PROT. N. 1 DEL
25/1/2021 (DGC/2021/28)

Il Dirigente del Servizio di Ragioneria

Premesso che la proposta ha ad oggetto il finanziamento di lavori di somma urgenza ordinati dalla Municipalità 6 ex art. 163 del D.Lgs. 50/2016 e la relativa proposta, al Consiglio Comunale, di riconoscimento ex art. 191 comma 3 del TUEL.

Richiamato l'art. 163 del TUEL che, al comma 3, prevede che Nel corso dell'esercizio provvisorio gli enti possono impegnare solo spese correnti, le eventuali spese correlate riguardanti le partite di giro, lavori pubblici di somma urgenza o altri interventi di somma urgenza.

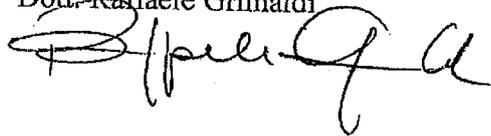
Tutto ciò premesso e considerato, esprime, ai sensi dell'art. 49 comma 1 del D.Lgs. 267/2000, il seguente parere di regolarità contabile in ordine alla suddetta proposta:

FAVOREVOLE

Napoli, 2/02/2021



Il Ragioniere Generale
Dott. Raffaele Grimaldi



OSSERVAZIONI DEL SEGRETARIO GENERALE

Il contenuto della proposta consiste

- nella presa d'atto del verbale di somma urgenza del 19.01.2021 e della relativa perizia giustificativa per l'esecuzione dei "lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di c/pestio del piano terra del plesso nido de Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6", per un importo complessivo di € 68.804,08 come da quadro economico;
- nella contestuale autorizzazione al prelievo dal Fondo di riserva della medesima cifra e nella proposizione al Consiglio del riconoscimento della spesa.

Il dirigente proponente esprime parere di regolarità tecnica in senso "Favorevole".

Il Ragioniere Generale esprime il parere di regolarità contabile in senso "Favorevole", richiamando il comma 3, dell'art. 163 del TUEL, per cui: "Nel corso dell'esercizio provvisorio ... gli enti possono impegnare solo spese correnti, le eventuali spese correlate riguardanti le partite di giro, lavori pubblici di somma urgenza o altri lavori di somma urgenza".

Si richiamano:

- l'art. 163 del D. Lgs. 50/2016, in cui si disciplina l'istituto della somma urgenza e, in particolare, il comma 10 che dispone: "Sul profilo del committente sono pubblicati gli atti relativi agli affidamenti di cui al presente articolo, con specifica dell'affidatario, delle modalità della scelta e delle motivazioni che non hanno consentito il ricorso alle procedure ordinarie. Contestualmente, e comunque in un termine congruo compatibile con la gestione della situazione di emergenza, vengono trasmessi all'ANAC per i controlli di competenza, fermi restando i controlli di legittimità sugli atti previsti dalle vigenti normative";
- l'art. 18 L.R. 3/2007, in cui, al comma 4, si stabilisce: "Alle amministrazioni aggiudicatrici è fatto divieto, nel corso di uno stesso anno solare, di affidare, con la procedura di somma urgenza, ad una stessa impresa, o impresa controllata, controllante o collegata ai sensi dell'articolo 2359 del Codice Civile, l'esecuzione di appalti, per importi complessivi superiori a euro quattrocentomila";
- l'art. 191, comma 3, del D. Lgs. 267/2000, in cui si delinea il procedimento di riconoscimento della spesa da seguire in caso di lavori pubblici di somma urgenza: "Per i lavori pubblici di somma urgenza [...] la Giunta, entro venti giorni dall'ordinazione fatta a terzi, su proposta del responsabile del procedimento, sottopone al Consiglio il provvedimento di riconoscimento della spesa con le modalità previste dall'articolo 194, comma 1, lettera e), prevedendo la relativa copertura finanziaria nei limiti delle accertate necessità per la rimozione dello stato di pregiudizio alla pubblica incolumità. Il provvedimento di riconoscimento è adottato entro 30 giorni dalla data di deliberazione della proposta da parte della Giunta [...]";
- le segretariali sull'argomento (prot. 602539 del 10.07.2019, prot. 1019804 del 29.12.2017, prot. 855052 del 14.11.2013, prot. 18814 del 6 marzo 2014 e prot. n. 313484 del 14.4.2015), con le quali, fra l'altro, si richiama l'attenzione sulla portata derogatoria dell'istituto della somma urgenza, su come gli interventi debbano essere circoscritti alla sola rimozione del pericolo, nonché sulle modalità di individuazione dei soggetti affidatari;
- la disciplina in materia di prelevamenti dal fondo di riserva dettata dagli artt. 166 e 176 del D.Lgs. 267/2000, nonché dall'art.16 del Regolamento di contabilità.

Dalle motivazioni e dalle dichiarazioni espresse nella parte narrativa dell'atto, redatto con attestazione di responsabilità dal dirigente proponente, risulta che gli interventi sono stati disposti per prevenire ed eliminare situazioni di pericolo grave ed irreparabile per l'incolumità delle persone. Risulta, altresì, che la Municipalità non è dotata delle necessarie risorse economiche per sostenere la relativa spesa.

VISTO
il Sindaco

IL SEGRETARIO GENERALE

10

Si rileva che l'effettivo impiego delle somme stanziare mediante prelevamento dal fondo di riserva resta subordinato al riconoscimento della spesa da parte dell'Organo consiliare.

Dalla narrativa dell'atto si rileva che si è provveduto ad individuare l'impresa cui affidare l'intervento di somma urgenza *sorteggiandone una tra quelle iscritte nel portale MePa abilitate per la categoria dei lavori da eseguire*. Seppure il metodo prescelto risponde, come è noto, ai principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità, si segnala che, senza specificarne i motivi, non si è fatto ricorso alla procedura interna all'Ente, di sorteggio dell'impresa dall'elenco delle ditte iscritte nel portale <https://acquistitelematici.comune.napoli.it/Appalti>, anch'essa coerente ai richiamati principi e prevista come misura (MS09) nel *piano triennale per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2020-2022*, adottato con dgc n. 27 del 30.01.2020.

Si pone in evidenza che i lavori sono stati affidati con un ribasso del 20% sull'importo dei lavori.

Si ricorda, inoltre, che:

- attiene alla responsabilità tecnico-amministrativa della dirigenza la verifica della sussistenza dei presupposti, fattuali e normativi, di assoluta necessità ed improcrastinabilità degli interventi indispensabili a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità ai fini del ricorso alla procedura derogatoria consentita dall'ordinamento in caso di somma urgenza, in presenza di una situazione oggettiva di assoluta urgenza ed eccezionalità tale da non permettere alcun indugio per rimuovere lo stato di pericolo derivante da fatti impreveduti e imprevedibili;
- resta nelle valutazioni dirigenziali la verifica della conformità dell'intervento alle disposizioni funzionali, prestazionali e tecniche che regolano la materia, nonché alla normativa urbanistica/edilizia, paesaggistica, ambientale ed a quant'altro vigente in materia di vincoli, a fronte dei quali necessita acquisire, ai fini della realizzazione delle opere, provvedimenti autorizzativi, pareri, nulla/osta delle Autorità preposte alla loro tutela;
- la responsabilità in merito alla regolarità tecnica viene assunta dal dirigente che sottoscrive la proposta, sulla quale ha reso il proprio parere di competenza in termini di "favorevole" ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 267/2000.

Spetta, alla Giunta e al Consiglio comunale, ciascuno per la parte di propria competenza, sulla scorta delle motivazioni riportate nell'atto e alla stregua del risultato dell'istruttoria svolta dall'ufficio proponente, l'apprezzamento dell'interesse e del fine pubblico ed ogni altra valutazione conclusiva, tenendo conto che l'azione amministrativa si informa ai principi di buon andamento e imparzialità.

Il Segretario Generale



MISTO
di Sindaco



Deliberazione di G. C. n. ... 24 ... del 04.02.21 ... composta da n. 11 ... pagine progressivamente numerate,

nonché da allegati come descritti nell'atto.*

*Barrare, a cura del Servizio Segreteria della Giunta, solo in presenza di allegati

Letto, confermato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO GENERALE

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

(per la parte di competenza di Giunta):

- Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio *on line* il 11.02.2021 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi (art. 124, comma 1, del D.Lgs. 267/2000);
- La stessa, in pari data, è stata comunicata in elenco ai Capi Gruppo Consiliari (art.125 del D.Lgs.267/2000), nonché ai dirigenti apicali per la successiva assegnazione ai dirigenti responsabili delle procedure attuative.

(per la parte proposta al Consiglio):

- Che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio il 11.02.2021 e vi rimarrà per quindici giorni (art. 10, comma 1, del D.Lgs. 267/2000).

Il Funzionario Responsabile

ESECUTIVITA'

La presente deliberazione :

- con separata votazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile per l'urgenza ai sensi dell'art.134, comma 4, del D.lgs. 267/2000, limitatamente alla parte di competenza della Giunta;
- è divenuta esecutiva, limitatamente alla parte di competenza della Giunta, il giorno ai sensi dell'art.134, comma 3, del D.Lgs.267/2000, essendo decorsi dieci giorni dalla pubblicazione.

Addì

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Segreteria della Giunta comunale**

Attestato di compiuta pubblicazione

Si attesta che la presente deliberazione è stata Pubblicata all'Albo Pretorio *on line* di questo Comune

dal _____ al _____

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO
Segreteria della Giunta comunale**

Attestazione di conformità

(da utilizzare e compilare, con le diciture del caso, solo per le copie conformi della presente deliberazione)

La presente copia, composta da n..... pagine, progressivamente numerate, è conforme all'originale della deliberazione di Giunta comunale n. del

- divenuta esecutiva, per la parte di competenza della Giunta, in data

Gli allegati, costituenti parte integrante, come descritti nell'atto, firmati digitalmente dal Dirigente proponente, sono conservati nell'archivio informatico dell'Ente.

Il Funzionario responsabile



COMUNE DI NAPOLI

Municipalità 6

Panico,elli

Barra

San Giovanni a Teduccio

Direzione

OGGETTO: lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6

VERBALE DI SOMMA URGENZA DEL 19 GENNAIO 2021

(art. 163 D.lgs. n.50/2016)

Premesso che:

in data 18 gennaio 2021 l'ufficio veniva informato dall'impresa esecutrice demandata ad eseguire lavori di manutenzione sull'impianto idrico di adduzione, che nei locali del seminterrato del plesso scolastico si ravvisavano condizioni di pericolo dovuti dalla caduta delle pignatte del solaio del primo impalcato, la cattiva condizione dei travetti dei ferri di armatura che appaiono completamente ossidati, causa l'espulsione del copriferro;

a seguito di detta segnalazione si effettuava da parte dei tecnici della Municipalità 6 un primo sopralluogo da cui si rilevava l'effettiva criticità delle condizioni del solaio ravvisando una situazione di pericolo e veniva disposta la chiusura del plesso scolastico in attesa di ulteriori verifiche;

in data odierna veniva effettuato un ulteriore sopralluogo per una verifica puntuale dello stato dei luoghi e si notava un degrado diffuso tale da indurre i tecnici a considerare che il pericolo potesse ampliarsi nel caso che non si interveniva in maniera adeguata;

Le indagini visive effettuate hanno evidenziato la mancanza delle condizioni di sicurezza ravvisando i motivi per avviare prontamente tutti gli interventi indifferibili e quindi di somma urgenza, per garantire, nel breve l'incolumità dei frequentatori, la salvaguardia del patrimonio comunale e consentire nel più breve tempo possibile la riapertura del plesso scolastico;

gli interventi previsti per la risoluzione del problema consistono nel posizionare nelle parti più degradate, dei puntelli atti a sostenere il solaio al fine di evitare l'imbarcamento dello stesso, prevedendo inoltre una campagna di indagini strumentali non invasiva per la verifica dello stato di conservazione dei pilastri e dell'intero solaio;

successivamente alla messa in sicurezza e ottenuti i risultati delle verifiche si procederà alla redazione di un progetto di estrema urgenza per il recupero del solaio e dei pilasti della struttura del piano seminterrato;

tutti gli interventi suddetti non possono comunque comportare modifiche o alterazioni degli elementi architettonici e decorativi della costruzione, né alterazioni della forma, della sagoma e dei materiali preesistenti.

L'elenco degli interventi previsti non è esaustivo in quanto non si possono escludere ulteriori lavori in fase di esecuzione degli stessi.

Le criticità summenzionate evidenziano la sussistenza delle circostanze di **somma urgenza** di cui all'art. 163 del D.lgs. n. 50/2016 e la necessità di dover procedere senza alcun indugio all'esecuzione degli interventi finalizzati a rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica incolumità;

In considerazione di tutto quanto sopra e quindi della necessità di intervenire con ogni sollecitudine, si provvede, verificata la sussistenza delle circostanze di somma urgenza, a contattare la "ES costruzioni s.r.l. con P.Iva 09625421210 con sede in Quarto (Na) - 80010, alla via Aldo Moro, 2 rappresentata dal sig. Enrico SABBATINO nato a Napoli il 05/09/1994 Codice Fiscale SBBNRC94P05F839V e residente in Quarto (Na) alla via Aldo Moro, 2", presente nell'elenco degli operatori economici iscritti sul Me.Pa. il quale prendeva visione dei luoghi e dichiarava la propria immediata disponibilità ad effettuare le necessarie urgenti operazioni.

Per tutto quanto sopra i tecnici della Municipalità già intervenuti sui luoghi e constatato il grave stato di pericolo di cui in premessa, in data 19 gennaio 2021, redigono il presente verbale di somma urgenza, elencando gli indispensabili e urgentissimi lavori, affidando alla stessa ditta l'esecuzione delle opere per un importo presunto di

euro 75.000,00 per lavori comprensivi di oneri di sicurezza, oltre IVA 10% che saranno meglio identificati nella perizia giustificativa, che sarà predisposta dal Direttore dei lavori, definendo, al contempo, il quadro economico complessivo dell'intervento, e che saranno compensati a misura.

Con successivo provvedimento si provvederà ad affidare l'incarico di RUP e di Direttore dei lavori al personale tecnico interno alla Municipalità 6

Nelle more della redazione della perizia giustificativa per la determinazione del costo complessivo, si conviene che la contabilizzazione dei lavori sarà effettuata tenendo conto dei prezzi unitari indicati nel prezzario attualmente in uso presso l'Amministrazione Comunale Tariffa Regione Campania Edizione 2020, ridotti del 20 per cento, ai sensi del comma 3 dell'art. 163 del D.lgs. n.50/2016.

I tempi necessari per l'esecuzione dei lavori sono stimati in 30 giorni.

L'impresa accetta senza riserve, l'affidamento e la consegna dei lavori, in pari data.

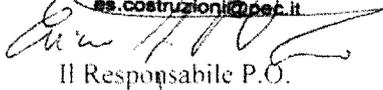
Il presente è immediatamente impegnativo per l'impresa mentre lo sarà per l'Amministrazione dopo le approvazioni di rito.

Del che si è redatto il presente verbale di somma urgenza che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto dagli intervenuti.

Napoli, 19 gennaio 2021

ES costruzioni srl
sig. Enrico SABBATINO

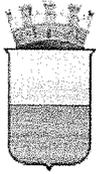
ES COSTRUZIONI s.r.l.
Via Aldo Moro, 2 - 80010, Quarto (NA)
P.IVA: 09625421210
es.costruzioni@pec.it



Il Responsabile P.O.
ing. Pasquale CICCARELLI

Il Tecnico
IDT Raffaele ESPOSITO





COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

ELABORATO
1.00

DATA
gennaio 2021

Relazione Tecnica

Il Responsabile del Procedimento
F.to ing. Pasquale CICCARELLI

Direttore lavori
F.to I.D.T. Raffaele ESPOSITO



COMUNE DI NAPOLI

Municipalità 6

Ponticelli

Barra

San Giovanni a Teduccio

Direzione

OGGETTO: lavori di somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito territoriale della Municipalità 6

RELAZIONE TECNICA

Premesso che:

in data 18 gennaio 2021 l'ufficio veniva informato dall'impresa esecutrice demandata ad eseguire lavori di manutenzione sull'impianto idrico di adduzione, in corso presso l'edificio che nei locali del seminterrato del plesso scolastico si ravvisavano condizioni di pericolo dovuti dalla caduta delle pignatte del solaio del primo impalcato, la cattiva condizione dei travetti dei ferri di armatura che appaiono completamente ossidati, causa l'espulsione del copriferro;

a seguito di detta segnalazione si effettuava da parte dei tecnici della Municipalità 6 un primo sopralluogo per verificare eventuali criticità e situazioni di pericolo per la pubblica e privata incolumità

Durante la fase di verifica si rilevava l'effettiva criticità delle condizioni del solaio ravvisando una situazione di pericolo e riscontrando l'avvenuto distacco delle tavelle in laterizio dall'intradosso del solaio del piano terra, l'ossidazione dei ferri di armatura del solaio e dei pilastri, generando lo sfondellamento del solaio e provocando una possibile crisi dell'impalcato con progressivo rischio di cedimento o crollo del solaio.

Ravvisando un pericolo in atto, si è disposta la temporanea inibizione dell'intero edificio alla platea scolastica sia per garantire prioritariamente l'incolumità pubblica sia per eseguire gli interventi necessari alla messa in sicurezza dei locali e veniva pertanto disposta con nota PG/42765 del 18/01/2021 la chiusura del plesso scolastico in attesa di ulteriori verifiche.

In data 19/01/2021 è stato effettuato un ulteriore sopralluogo per una verifica puntuale dello stato dei luoghi, durante il quale si notava un degrado diffuso tale da indurre che il pericolo potesse ampliarsi in caso di non intervento.

I risultati dei controlli ed indagini eseguite hanno riportato che l'intonaco caduto è ben oltre il 30% della superficie, si è constatato un avanzato e diffuso stato di degrado dei copriferri dei travetti e del fondo delle pignatte di alleggerimento in laterizio.

Le indagini visive effettuate hanno confermato la mancanza delle condizioni di sicurezza ravvisando i motivi per avviare prontamente tutti gli interventi indifferibili e quindi di somma urgenza, per garantire, nel breve l'incolumità dei frequentatori, la salvaguardia del patrimonio comunale e consentire nel più breve tempo possibile la riapertura del plesso scolastico.

Dalla ricca e corposa letteratura tecnica in materia di sfondellamento si riportano di seguito le cause scatenanti più frequenti:

- a) Errato posizionamento delle pignatte: lo sfalsamento in orizzontale dei setti interni delle pignatte, può provocare la rottura dei setti verticali dei blocchi. Tale rottura è dovuta alla concentrazione di sforzi nei nodi che non sono in grado di trasmettere da un lato all'altro, lungo i setti orizzontali, gli sforzi di compressione. Ne deriva un'eccessiva sollecitazione a trazione per flessione nei setti verticali.
- b) Difetti di progettazione strutturale: Alcune scelte progettuali possono influenzare il comportamento della struttura, per questo motivo è bene evitare:

- luci di solaio eccessivamente diverse tra loro tali da creare tratti di solaio interamente compressi;
 - luci eccessive nelle travi in spessore, in modo da evitare tensioni eccessivamente elevate sotto i carichi permanenti che accentuano le deformazioni differite;
 - luci delle travi dello stesso ordine di grandezza delle luci dei solai, perché questo determina effetti piastra di cui difficilmente si tiene conto.
- c) Cattivo riempimento dei travetti che si verifica principalmente per due cause:
- barre d'acciaio poggiate sul fondo del travetto a contatto del laterizio e non smosse e sollevate durante il getto, per cui il ricoprimento ed avvolgimento dell'acciaio da parte del getto di calcestruzzo non avviene;
 - granulometria del calcestruzzo eccessivamente elevata (fino al oltre 40 mm di diametro max degli inerti) rispetto alle dimensioni del travetto e mancata vibratura del getto.
- d) Sfondellamento locale dovuto agli impianti appesi;
- e) Trascurata manutenzione e infiltrazioni d'acqua;
- f) Fenomeni non sufficientemente previsti in sede di progettazione o costruzione quali importanti dilatazioni termiche, dilatazioni igrometriche impedito, ritiro differenziale dei componenti del solaio, altri fatti accidentali e localizzati;

Lo sfondellamento può essere dovuto a diverse cause, che vanno dalla eccessiva deformabilità dei solai, alle infiltrazioni di acqua o ad una pessima realizzazione dei solai stessi. Il fenomeno è pericoloso in quanto l'intonaco e le pignatte che si rompono, possono cadere verso il basso in ambienti con presenza di cose o di persone, dando vita a danni che possono risultare estremamente gravi.

Inoltre, lo sfondellamento dei solai è sempre accompagnato dalla presenza di armature ossidate, che riducono sensibilmente la capacità portante dei solai fino a mettere in discussione la stabilità dell'opera. Pertanto, a parte l'aspetto estetico, talora risulta necessario riparare l'intradosso del solaio per garantirne le sue capacità statiche.

Tra le suddette cause si ritiene che detto fenomeno potrebbe essere conseguenza dalle dilatazioni termiche dovute alla notevole differenza di temperatura tra interno ed esterno, unitamente alla vetustà del fabbricato (quindi all'invecchiamento dei materiali).

Temendo una evoluzione negativa ulteriore, si è intervenuto immediatamente per rimuovere lo stato di pericolo con possibile rischio di sfondellamento.

gli interventi previsti per la risoluzione del problema consistono nel posizionare nelle parti più degradate, dei puntelli atti a sostenere il solaio al fine di evitare l'imbarcamento dello stesso, prevedendo inoltre una campagna di indagini strumentali non invasiva per la verifica dello stato di conservazione dei pilastri e dell'intero solaio;

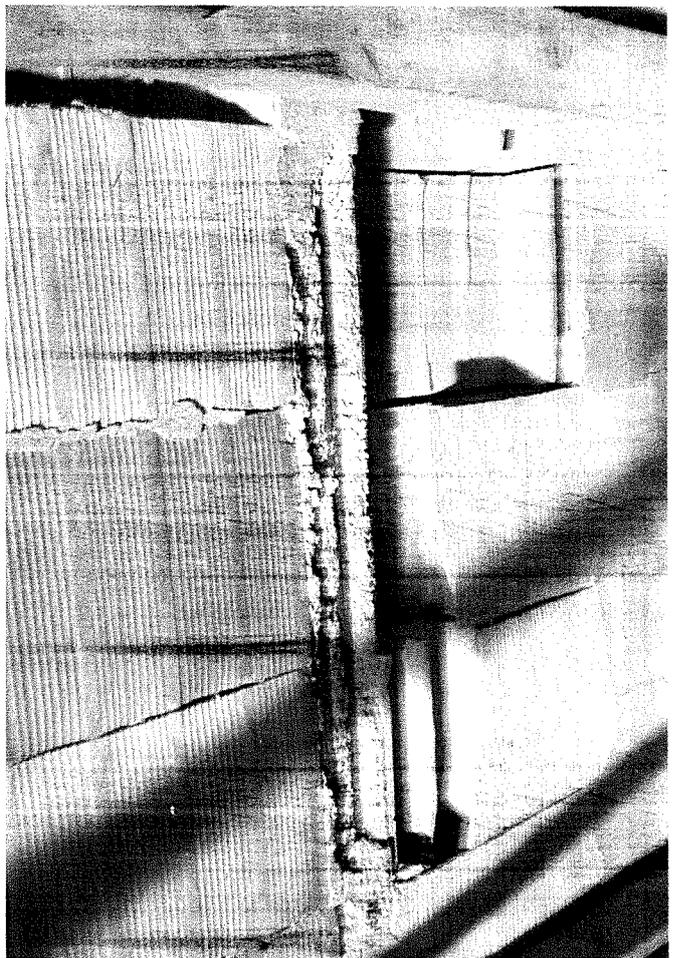
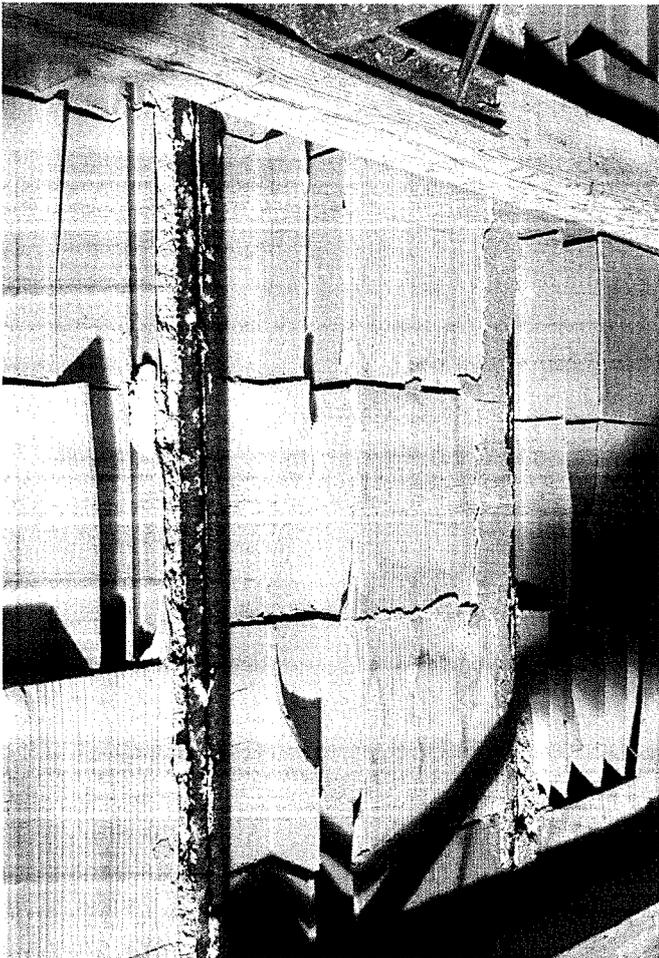
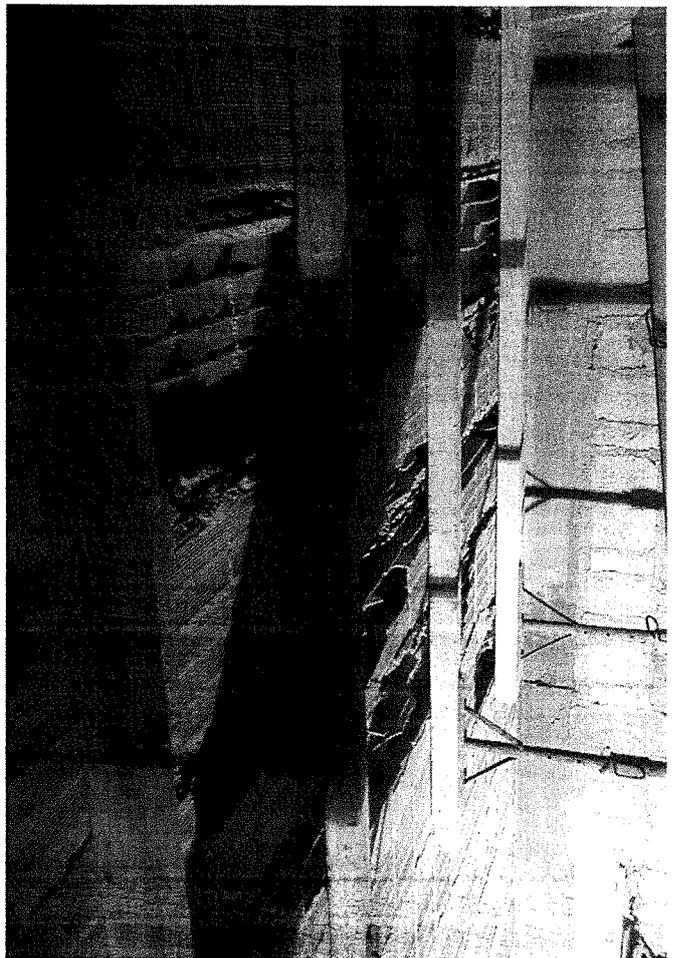
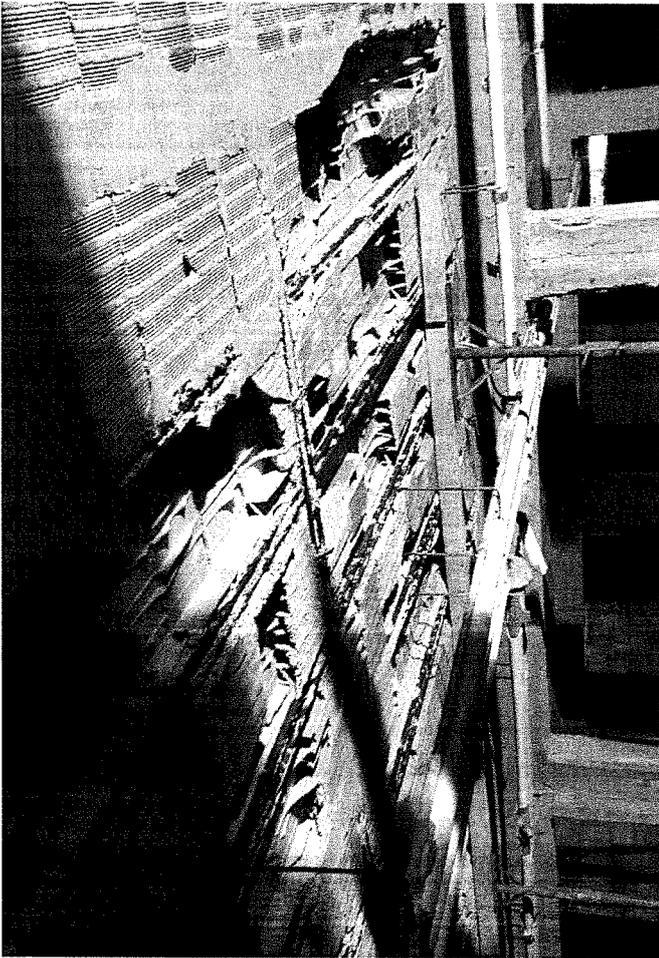
Tutti gli interventi suddetti non possono comunque comportare modifiche o alterazioni degli elementi architettonici e decorativi delle costruzioni, né alterazioni della forma, della sagoma e dei materiali preesistenti. L'elenco degli interventi che saranno realizzati non vuole essere esaustivo, non se ne possono escludere ulteriori lavori, in fase di esecuzione degli stessi.

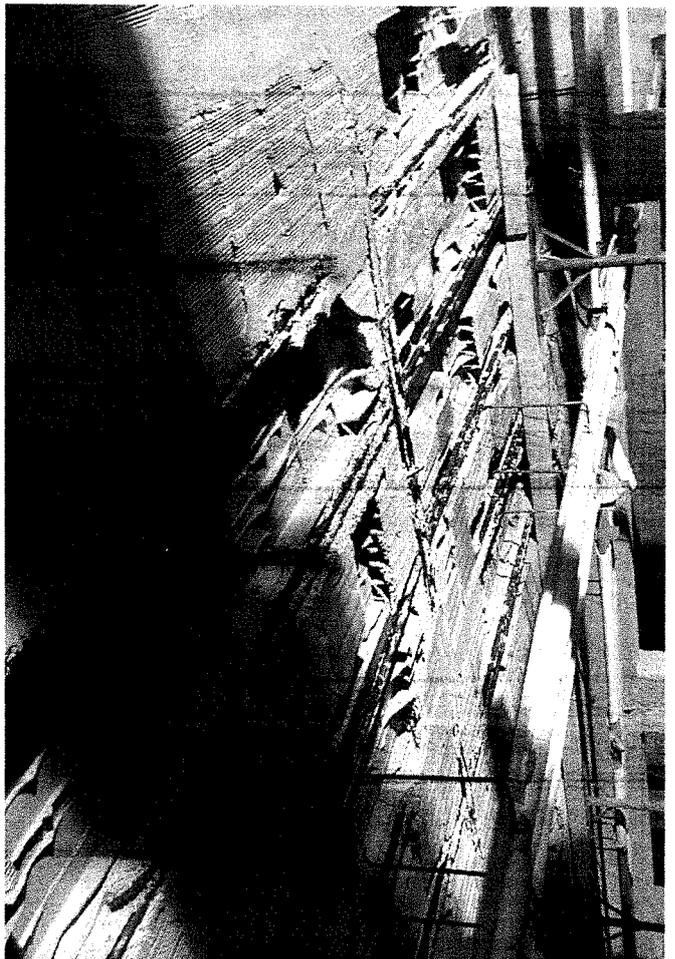
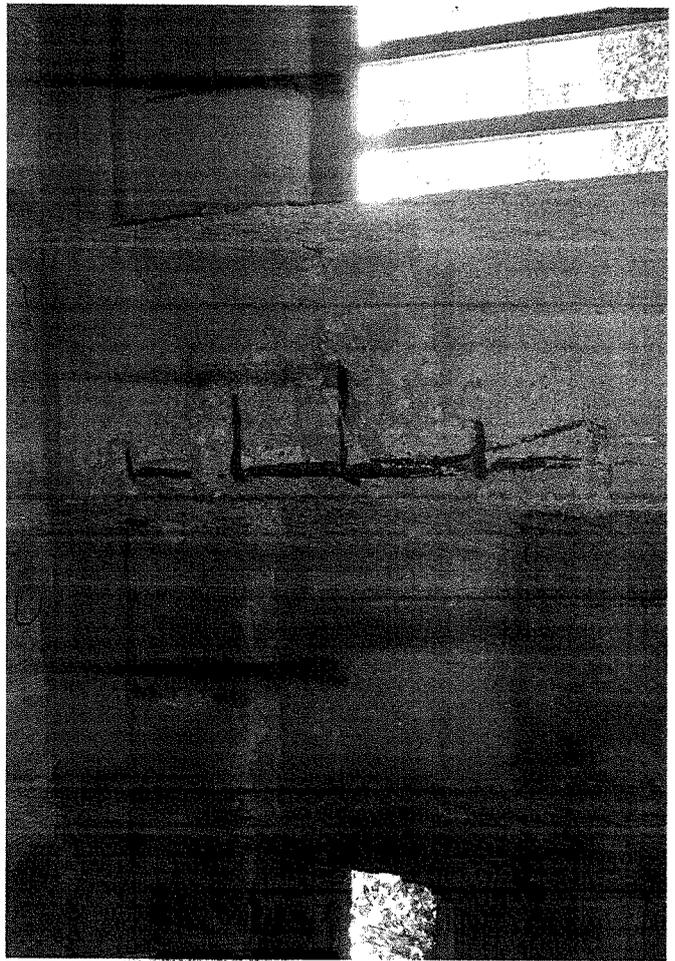
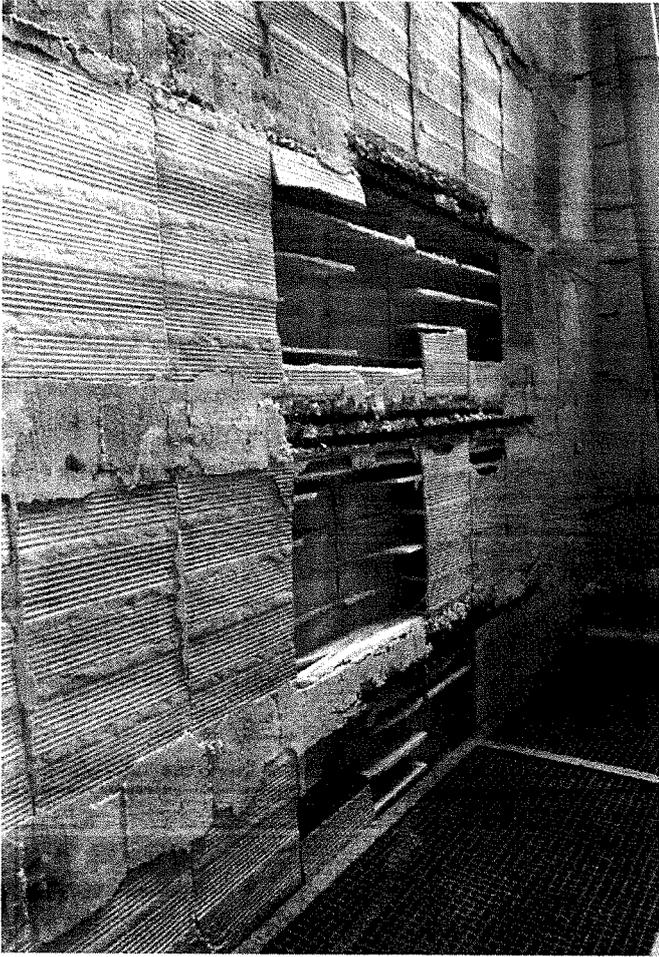
L'esecuzione degli interventi previsti consentirà la ripresa dell'attività scolastica in condizione di assoluta sicurezza. Con successivo provvedimento si programmeranno gli interventi di completamento e finitura che non trovano spazio normativo nei provvedimenti di somma urgenza.

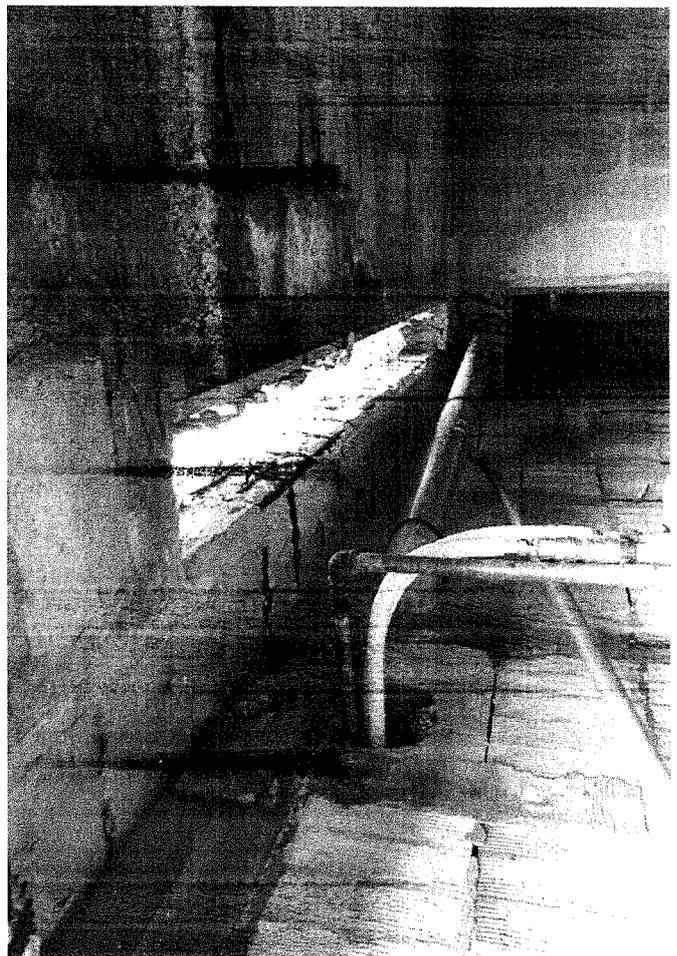
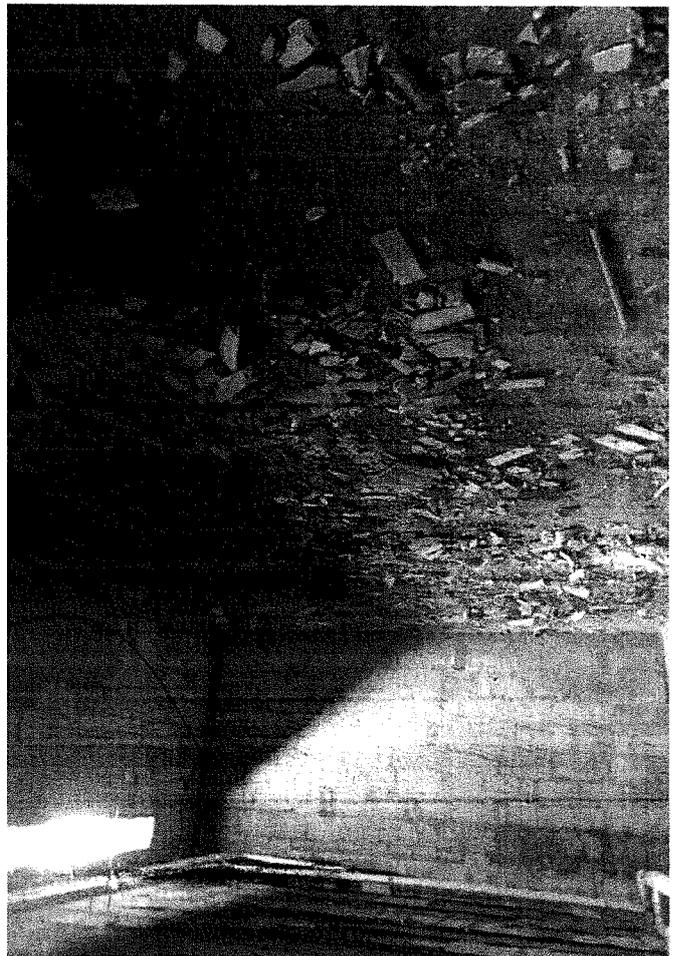
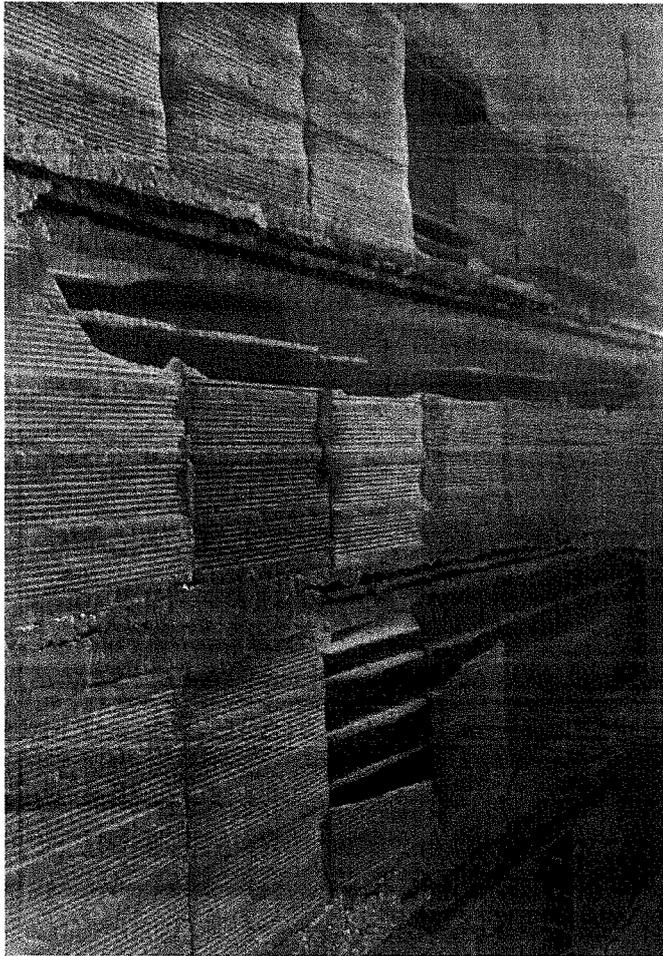
Il Tecnico

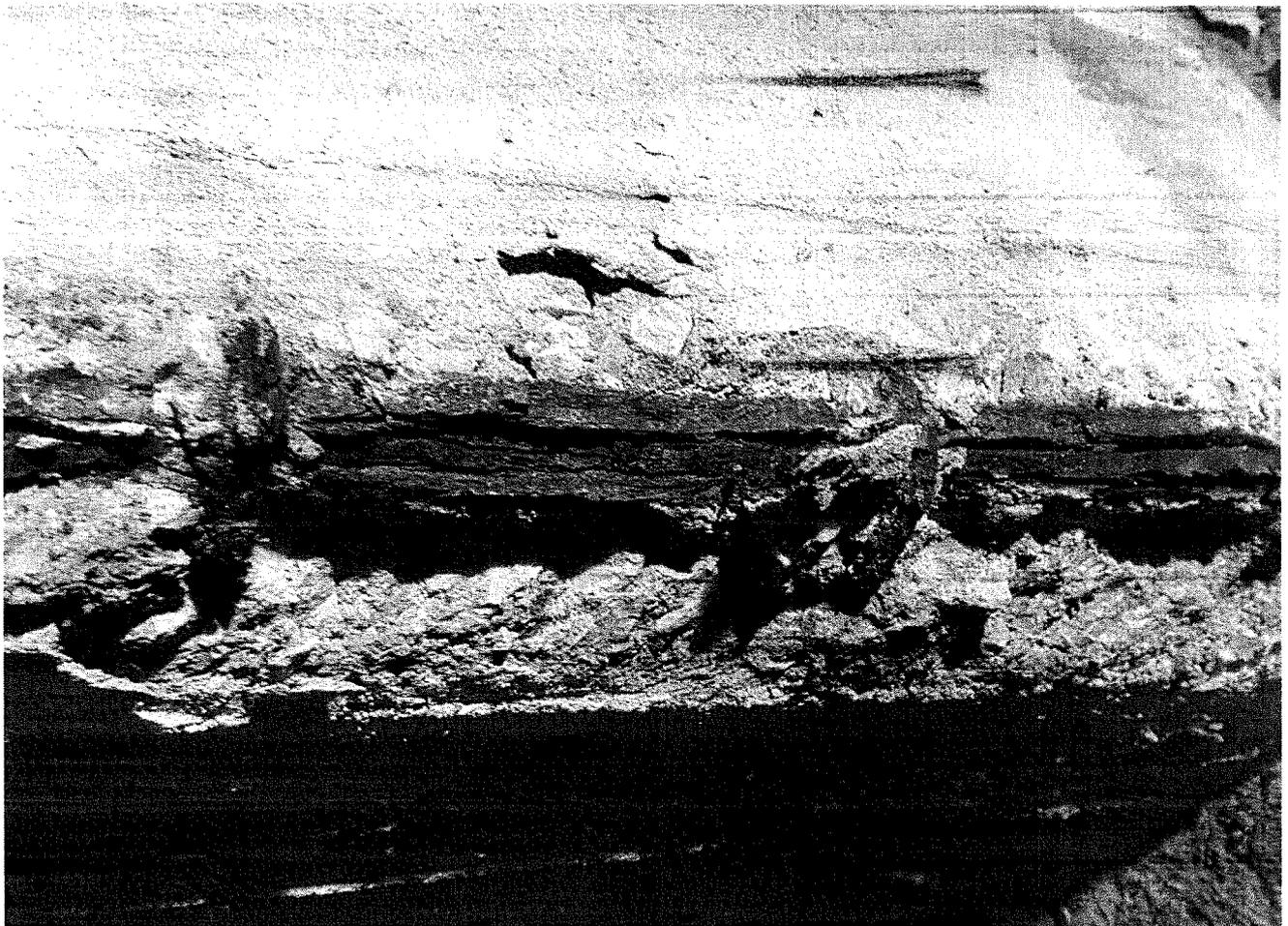
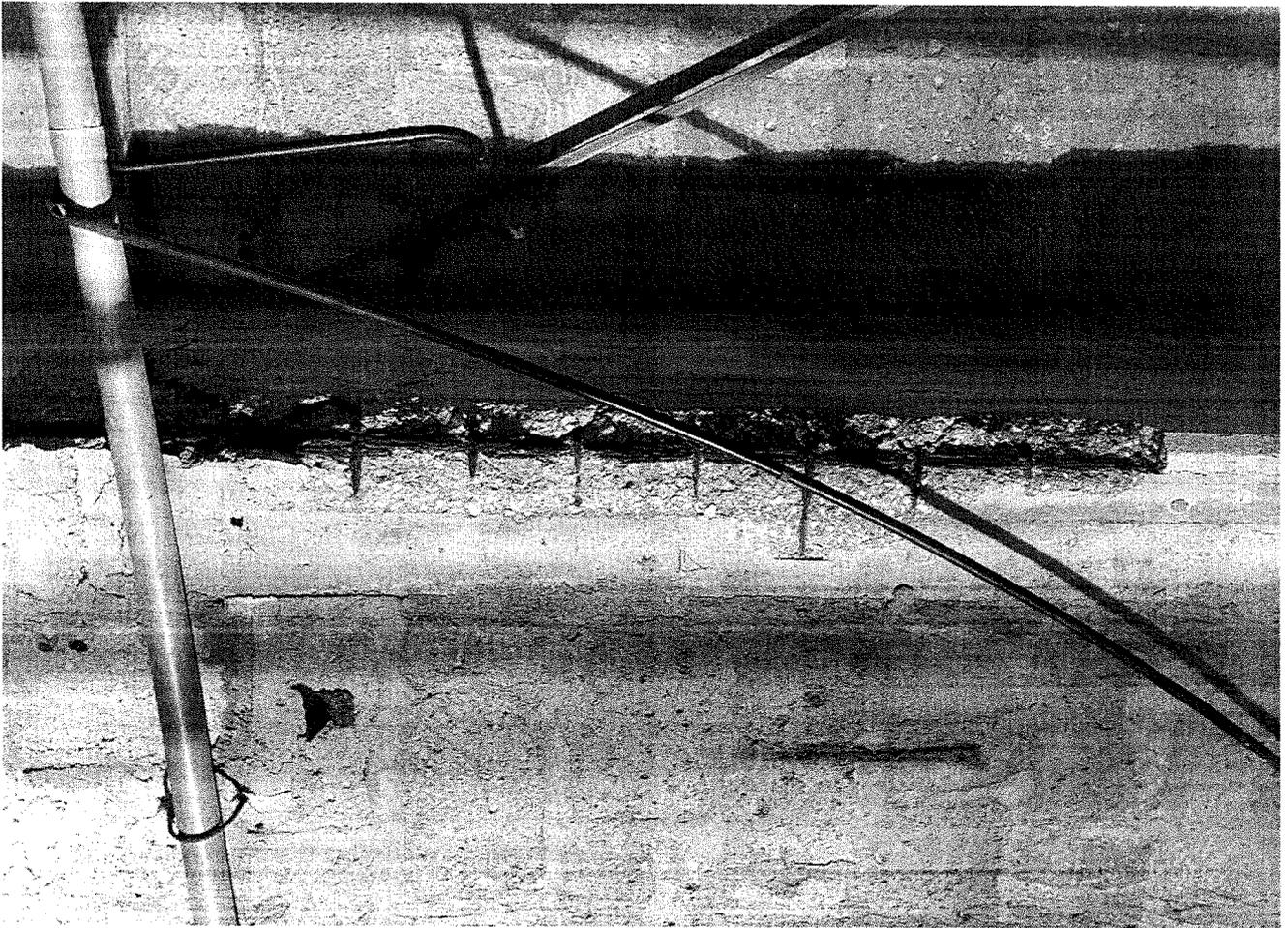
IDT Raffaele ESPOSITO

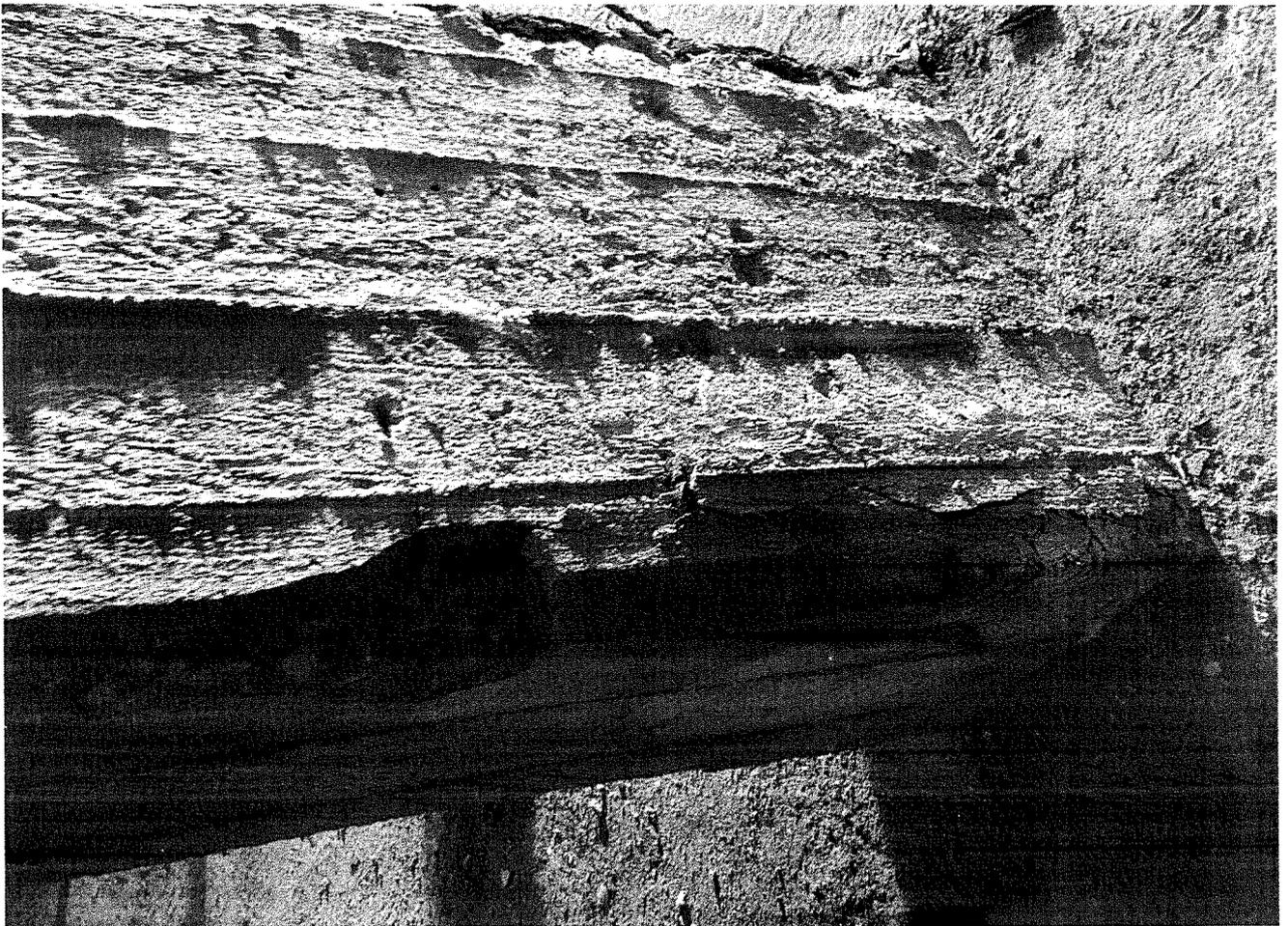
Il Responsabile P.O
ing. *Pasquale CICCARELLI*

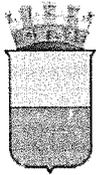












COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

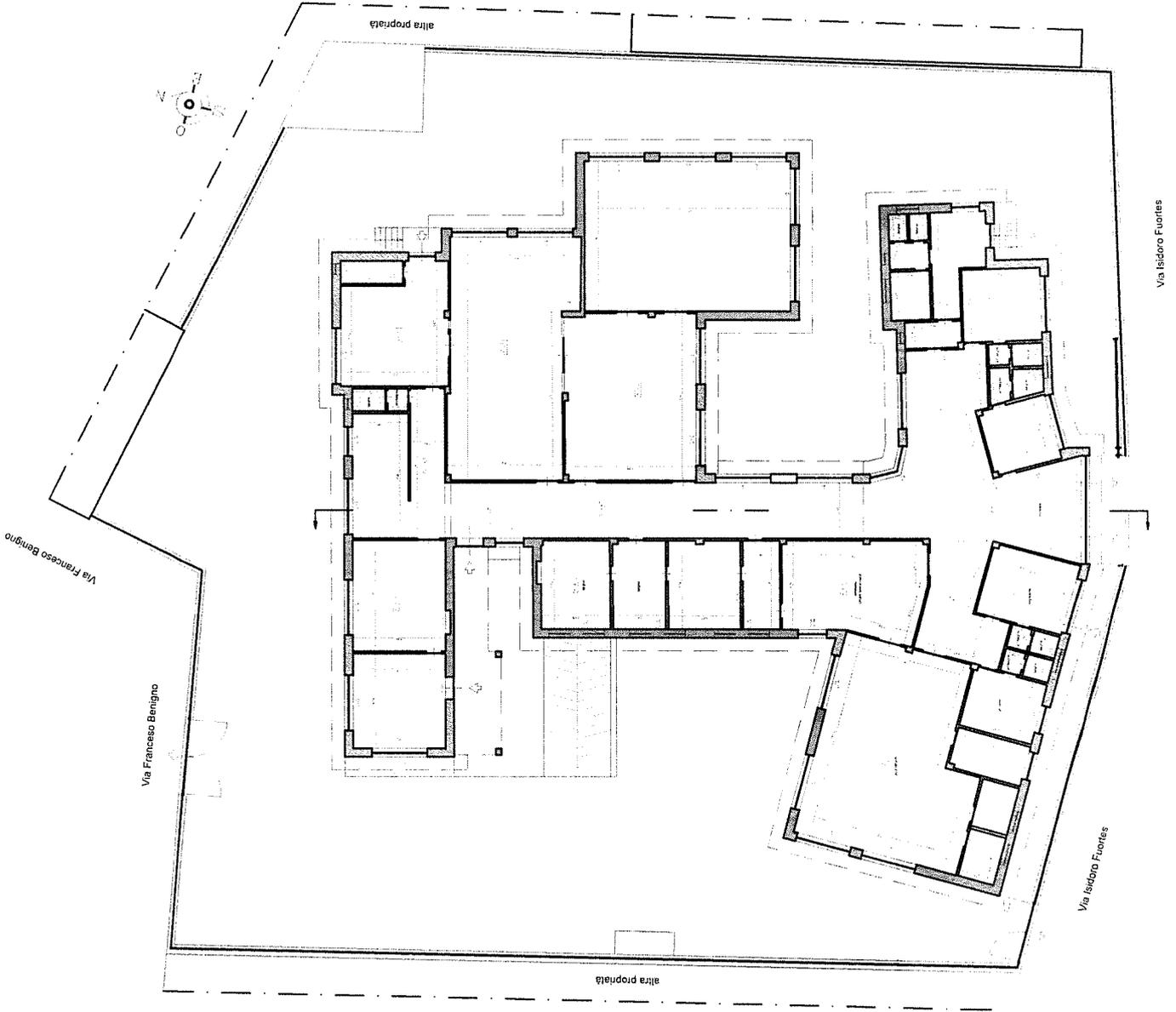
ELABORATO
3.02

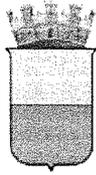
DATA
gennaio 2021

GRAFICI

Il Responsabile del Procedimento
F.to ing. Pasquale CICCARELLI

Direttore lavori
F.to I.D.T. Raffaele ESPOSITO





COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

ELABORATO
3.01

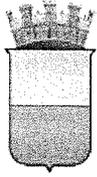
DATA
gennaio 2021

Elenco Prezzi Unitari
Analisi Nuovi Prezzi

Il Responsabile del Procedimento
F.to ing. Pasquale CICCARELLI

Direttore lavori
F.to I.D.T. Raffaele ESPOSITO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 NP03	Verifica antisfondamento dei solai. La tecnica di indagine richiede un martello trigger di piccole dimensioni per sollecitare puntualmente l'intonaco all'intradosso del solaio ed un trasduttore di vibrazione posto a contatto con il solaio, in grado di ricevere il suono emesso dal colpo del martello o le vibrazioni puntuali della porzione di solaio sollecitata. Un microfono piezoelettrico posto in prossimità il punto d'impatto o un trasduttore di vibrazione posto a contatto al solaio daranno importanti informazioni riguardanti lo stato di degrado del solaio. euro (tre/50)	mq	3,50
Nr. 2 P.02.010.030.a	Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m euro (duecento/86)	mq	200,86
Nr. 3 P.02.010.030.e	Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per il 1° mese o frazione per altezze fino a m 4,00 euro (trentanove/02)	mq	39,02
Nr. 4 P.02.010.030.f	Puntellatura di solai con puntelli in acciaio e legname, costituita da ritti, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, in opera, valutata al metro quadro di superficie asservita Nolo per ogni mese o frazione dopo il 1° per altezze fino a m 4,00 euro (quattro/45)	mq/3 Ogg	4,45
Nr. 5 S.05.020.030.a	Prove pull-out Valutazione semi distruttiva della resistenza a compressione del cls di strutture in c.a. mediante prova di estrazione con espansione (pull-out) eseguita come segue: - esecuzione di foro normalizzato nel getto a mezzo trapano elettrico; - inserimento nel foro di tassello ad espansione di idoneo diametro e resistenza; - estrazione con estrattore oleodinamico del tassello che provoca la rottura del calcestruzzo secondo una superficie troncoconica; - lettura della pressione di rottura del calcestruzzo e correlazione, tramite curve sperimentali di taratura, di tale pressione alla resistenza caratteristica del calcestruzzo. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della prova completi. Il prezzo è riferito a ciascuna prova e per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800. euro (ottantadue/30)	cad	82,30
Nr. 6 S.05.020.080.a	Misura del potenziale di corrosione delle armature Controllo, non distruttivo, della presenza di corrosione in atto nelle armature delle strutture in c.a. mediante misurazione del potenziale del ferro d'armatura con strumento galvanico avente un elettrodo applicato ad un ferro dell'armatura e l'altro elettrodo attrezzato per essere spostato lungo la superficie del getto di calcestruzzo. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati della misurazione completi. Il prezzo è riferito all'unità di superficie dell'elemento strutturale, analizzata con l'elettrodo mobile. euro (sessantaquattro/80)	mq	64,80
Nr. 7 S.05.020.090.a	Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di prove di laboratorio. Il prelievo viene eseguito previa demolizione del copriferro. Sono compresi: il taglio e la preparazione della barra; la prova di trazione; la prova di piegamento. È compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle prove completi. Sono esclusi: la sostituzione della porzione di barra prelevata; il ripristino del copriferro. euro (centonovantasei/18)	cad	196,18
Nr. 8 S.05.040.020.a	Indagini endoscopiche Esecuzione di indagini endoscopiche su murature di qualsivoglia natura e su strutture in calcestruzzo attraverso fori di diametro ridotto (al massimo 20 mm) appositamente eseguiti o in lesioni e/o in cavità esistenti. Qualora non esistono lesioni o cavità la prova deve essere espletata praticando dei piccoli fori da eseguire con trapani a rotazione a basso numero di giri (per non indurre vibrazioni eccessive al paramento in esame). Nelle suddette lesioni, e/o cavità o fori si introduce un endoscopio, costituito nelle sue parti essenziali di un'asta con fibra ottica e di una guida luce per l'illuminazione della parte presa in esame. Alla parte terminale può essere applicata sia una macchina fotografica reflex sia una telecamera, per la documentazione dell'indagine. Devono essere rilevate le seguenti informazioni: individuazione di cavità e vuoti eventualmente presenti; - morfologia e tipologia del paramento murario all'interno; - stato visibile di conservazione dei materiali; - presenza di eventuali anomalie localizzate nella tessitura muraria o nel getto di calcestruzzo. La prova deve essere documentata con idonea documentazione anche fotografica (ovvero con la stampa di alcuni fotogrammi se la ripresa è stata effettuata con una telecamera). E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati dell'indagine completi. Il prezzo è riferito ad una singola indagine endoscopica in unico foro, con rilascio di n.2 foto, compresa l'esecuzione eventuale del foro di ispezione se necessario e ripristino del foro o cavità euro (duecentoquarantuno/96)	cad	241,96
Nr. 9 S.05.070.040.a	Analisi dinamiche di elementi strutturali singoli (travi, pilastri), verificati con eccitazione impulsiva (naturale o artificiale) al fine di confrontare tra vari elementi omologhi i parametri modali e valutarne, eventualmente la congruenza con modelli di riferimento, con rilievo dell'oscillazione mediante accelerometri o sismometri di sensibilità adeguata alla frequenza propria dell'elemento in prova. E' compresa l'applicazione dell'eccitazione, se di origine artificiale, e l'elaborazione dei dati rilevati in termini di spostamento, velocità, accelerazione e spettro di risposta. E' compreso quanto altro occorre per dare i risultati delle analisi completi. Il prezzo è riferito ad una prova tipo su di un elemento strutturale singolo (sia esso una trave, un solaio o un pilastro) con n.2 eccitazioni e n. 2 punti di rilievo delle risposte. euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 10 S.05.080.040.a	Analisi termografica per il rilevamento della diversa emissione di radiazioni elettromagnetiche o termiche proprie di ciascun materiale. L'indagine sarà condotta utilizzando un'apposita fotocamera sensibile all'infrarosso che riprende la superficie da esaminare sollecitata termicamente. Elaborazioni computerizzate sotto forma di immagini dei flussi di energia emessi dalle superfici. Valutazione per ogni parete analizzata di superficie massima di 100 mq euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 11 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizione con autocarro 50 q Trasporto di materiali di risulta, provenienti da demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km euro (quarantuno/07)	mc	41,07
Nr. 12 T.01.030.020.a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. euro (quarantacinque/21)	mc	45,21



COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

ELABORATO
3.02

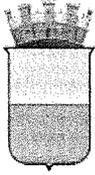
DATA
gennaio 2021

Computo Metrico Estimativo

Il Responsabile del Procedimento
F.to ing. Pasquale CICCARELLI

Direttore lavori
F.to I.D.T. Raffaele ESPOSITO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 P.02.010.030.a	Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, ... imili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m		350,00			350,00		
	SOMMANO mq					350,00	200,86	70'301,00
2 T.01.030.020.a	Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m.		5,00			5,00		
	SOMMANO mc					5,00	45,21	226,05
3 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di discarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km voce precedente		5,00			5,00		
	SOMMANO mc					5,00	41,07	205,35
4 S.05.020.030.a	Prove pull-out Valutazione semi distruttiva della resiste ... per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	82,30	411,50
5 S.05.070.040.a	Analisi dinamiche di elementi strutturali singoli (travi, ... on n.2 eccitazioni e n. 2 punti di rilievo delle risposte. pilastri					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	75,00	1'125,00
6 NP03	Verifica antisfondellamento dei solai. La tecnica di inda ... i informazioni riguardanti lo stato di degrado del solaio.					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	3,50	350,00
7 S.05.020.080.a	Misura del potenziale di corrosione delle armature Contro ... l'elemento strutturale, analizzata con l'elettrodo mobile.					50,00		
	SOMMANO mq					50,00	64,80	3'240,00
8 S.05.020.090.a	Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di p ... porzione di barra prelevata; il ripristino del copriferro.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	196,18	980,90
9 S.05.040.020.a	Indagini endoscopiche Esecuzione di indagini endoscopiche ... di ispezione se necessario e ripristino del foro o cavità					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	241,96	1'209,80
	Parziale LAVORI A MISURA euro							78'049,60
	TOTALE euro							78'049,60
	A RIPORTARE							



COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

ELABORATO
3.02

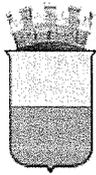
DATA
gennaio 2021

Quadro Economico

Il Responsabile del Procedimento
F.to ing. Pasquale CICCARELLI

Direttore lavori
F.to I.D.T. Raffaele ESPOSITO

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE		
Lavori		
A)		
A.1)	Importo lavori	€ 77 502,19
A.2)	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€ 547,41
	Totale Lavori	€ 78 049,60
	Importo lavori (al netto del ribasso concordato 20,00%)	€ 62 001,75
	Sicurezza oneri diretti ed indiretti	€ 547,41
	Importo Totale affidamento	€ 62 549,16
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	
B.1)	IVA al 10%	€ 6 254,92
	Totale somme a disposizione	€ 6 254,92
	Totale generale	€ 68 804,08



COMUNE DI NAPOLI

MUNICIPALITA' 6

Direzione

Ponticelli - Barra - San Giovanni

Somma urgenza per il ripristino delle condizioni di sicurezza a seguito dello sfondellamento del solaio di calpestio del piano terra del plesso nido De Meis sito in via Isidoro Fuortes ambito della Municipalità 6.

SOMMA URGENZA

ELABORATO
5.00

DATA
gennaio 2021

Stima incidenza sicurezza oneri diretti e indiretti

Il Responsabile del Procedimento
F.to *ing. Pasquale CICCARELLI*

Direttore lavori
F.to *I.D.T. Raffaele ESPOSITO*

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %	
			unitario	TOTALE			
RIPORTO							
LAVORI A MISURA							
1 NP03	Verifica antisfondellamento dei solai. La tecnica di inda ... i informazioni riguardanti lo stato di degrado del solaio.	SOMMANO mq	100,00	3,50	350,00	3,50 1,000	
2 P.02.010.030.a	Puntellatura di solai con puntelli di acciaio e legname, ... imili. Senza recupero del materiale per altezze fino a 4 m	SOMMANO mq	350,00	200,86	70'301,00	492,11 0,700	
3 S.05.020.030.a	Prove pull-out Valutazione semi distruttiva della resiste ... per un limite massimo di resistenza da verificare Rck 800.	SOMMANO cad	5,00	82,30	411,50	2,88 0,700	
4 S.05.020.080.a	Misura del potenziale di corrosione delle armature Contro ... l'elemento strutturale, analizzata con l'elettrodo mobile.	SOMMANO mq	50,00	64,80	3'240,00	22,68 0,700	
5 S.05.020.090.a	Prelievo di barre di armatura da c.a. per esecuzione di p ... porzione di barra prelevata; il ripristino del copriferro.	SOMMANO cad	5,00	196,18	980,90	6,87 0,700	
6 S.05.040.020.a	Indagini endoscopiche Esecuzione di indagini endoscopiche ... di ispezione se necessario e ripristino del foro o cavità	SOMMANO cad	5,00	241,96	1'209,80	8,47 0,700	
7 S.05.070.040.a	Analisi dinamiche di elementi strutturali singoli (travi, ... on n.2 eccitazioni e n. 2 punti di rilievo delle risposte.	SOMMANO cad	15,00	75,00	1'125,00	7,88 0,700	
8 T.01.020.010.a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di demolizio ... oneri di scarica autorizzata. Per trasporti fino a 10 km	SOMMANO mc	5,00	41,07	205,35	1,44 0,700	
9 T.01.030.020.a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e ... o l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m.	SOMMANO mc	5,00	45,21	226,05	1,58 0,700	
Parziale LAVORI A MISURA euro					78'049,60	547,41	0,701
T O T A L E euro					78'049,60	547,41	0,701
A R I P O R T A R E							