



ORDINANZA DEL SINDACO N. 307 DEL 26/08/2018

MODIFICHE ED INTEGRAZIONI ALL'ORDINANZA SINDACALE N. 282 DEL 14/08/2018 AVENTE AD OGGETTO "MISURE URGENTI VOLTE ALLA GESTIONE DELLO STATO EMERGENZIALE CAUSATO DALLA CADUTA DEL PONTE MORANDI".

IL SINDACO

Visto l'art. 54, commi 4 e 4 bis del D. Lgs. n 267/2000 (Testo Unico Enti Locali), che individua le competenze del Sindaco in tema di provvedimenti, anche contingibili e urgenti, al fine di prevenire e di eliminare gravi pericoli che minacciano l'incolumità pubblica;

Richiamata l'ordinanza sindacale n. 282 del 14/08/2018 "Misure urgenti volte alla gestione dello stato emergenziale causato dalla caduta del ponte Morandi";

Dato atto che la sopraccitata ordinanza indicava erroneamente, tra i civici oggetto di sgombero, il civico 79 di Via Porro anziché i civici 7 e 9 sempre di Via Porro nonché il civ. 49 di Via del Campasso anziché il civico 39, sempre di Via del Campasso ed inoltre ometteva l'indicazione dei civici 5 e 6 di Via Porro, civici parimenti oggetto di sgombero in data 14/08/2018, mentre risulta corretta l'iniziale indicazione dei suddetti civici anch'essi oggetto di ordine verbale di sgombero:

civv. 11- 6A – 8 – 10 – 12 – 14 e 16 di Via Porro
civv. 41 di Via del Campasso;

Dato atto inoltre che sempre nella suddetta ordinanza non venivano indicati i sotto elencati civici relativi ad attività economico-produttive, civici ricadenti anch'essi all'interno della "zona "rossa" (cfr. stralcio planimetrico "A" allegato alla presente ordinanza) delimitante la fascia di tessuto urbano potenzialmente interessata da un eventuale crollo delle porzioni residue del ponte "Morandi":

48	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
50	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
52	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
65r	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
1	VIA NICOLA LORENZI
2	VIA NICOLA LORENZI
3	VIA NICOLA LORENZI
4	VIA NICOLA LORENZI
6	VIA NICOLA LORENZI
7	VIA NICOLA LORENZI
8	VIA NICOLA LORENZI
9	VIA NICOLA LORENZI

11	VIA NICOLA LORENZI
13	VIA NICOLA LORENZI
15	VIA NICOLA LORENZI
19	VIA NICOLA LORENZI
21	VIA NICOLA LORENZI
23	VIA NICOLA LORENZI
25	VIA NICOLA LORENZI
8	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
8r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
8Dr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
10r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
10Cr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12A	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12Cr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12Dr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
14	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
18	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
20	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
22	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
101r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
103r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
105r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
6	VIA ARGINE POLCEVERA
23r	VIA ARGINE POLCEVERA
19r	VIA ARGINE POLCEVERA
6A	VIA ARGINE POLCEVERA
2	VIA CAMPI
4	VIA CAMPI
6	VIA CAMPI
17r	VIA CAMPI
19r	VIA CAMPI
17	VIA CAMPI
19	VIA CAMPI
51	VIA DEL CAMPASSO
141r	VIA DEL CAMPASSO
133r	VIA DEL CAMPASSO
131r	VIA DEL CAMPASSO
125r	VIA DEL CAMPASSO
127r	VIA DEL CAMPASSO
127Nr	VIA DEL CAMPASSO
37	VIA DEL CAMPASSO
49	VIA DEL CAMPASSO
51A	VIA DEL CAMPASSO
127Dr	VIA DEL CAMPASSO
129r	VIA DEL CAMPASSO
135r	VIA DEL CAMPASSO
137r	VIA DEL CAMPASSO

139r	VIA DEL CAMPASSO
143r	VIA DEL CAMPASSO
145r	VIA DEL CAMPASSO
43	VIA DEL CAMPASSO
147r	VIA DEL CAMPASSO
117r	VIA DEL CAMPASSO
35	VIA DEL CAMPASSO
119r	VIA DEL CAMPASSO
121r	VIA DEL CAMPASSO
123r	VIA DEL CAMPASSO
7	VIA SILVIO SPAVENTA
23r	VIA SILVIO SPAVENTA
25r	VIA SILVIO SPAVENTA
27r	VIA SILVIO SPAVENTA
20r	VIA PORRO
18r	VIA PORRO
168r	VIA WALTER FILLAK
59r	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE

Dato atto altresì che:

- il personale della Direzione Protezione Civile constatava nell'immediatezza dei fatti la sussistenza di una situazione di pericolo immediato per l'incolumità degli occupanti dei fabbricati di civile abitazione sopra citati e presenti nell'area interessata dal crollo del ponte in menzione;
- valutata quindi la gravità dell'accaduto, è stata innanzitutto disposta la chiusura cautelativa e lo sgombero, contingibile ed urgente, dei fabbricati di civile abitazione sopra citati, ai sensi dell'art. 54 del D.L.vo 18.08.2000, n. 267, così come da ordinanza sindacale n. 282 del 14/08/2018, sopra richiamata;

Rilevato che tali criticità impediscono l'utilizzo degli immobili in argomento sino all'effettuazione di opportune verifiche di stabilità, alla esecuzione delle necessarie opere di messa in sicurezza nonché all'acquisizione della indispensabile certificazione di idoneità statica, rilasciata da parte di tecnici professionisti abilitati alla professione, relativamente alla sicurezza delle restanti parti del ponte crollato;

Considerato che le criticità rilevate costituiscono presupposto per la convalida, con il presente provvedimento, della citata ingiunzione verbale ai sensi dell'art. 54 Testo Unico Enti locali;

Dato atto che le eccezionali ragioni di incombenza del pericolo, che hanno richiesto interventi di immediata necessità ed urgenza, giustificano l'omessa comunicazione di avvio del procedimento ai sensi dell'art. 7 della L. 241/90;

Dato, altresì, atto che in attuazione dell'ordinanza del Sindaco n. 282/2018 è stata attivata, con decorrenza immediata e, pertanto, dal 14 agosto 2018, una pluralità di misure finalizzate a garantire:

- una prima accoglienza in emergenza presso il Centro Civico Buranello;

- una sistemazione in emergenza in strutture ricettive alberghiere a tutte le persone, residenti in uno dei civici sgomberati, che ne abbiano fatto richiesta;

Ritenuto opportuno stabilire che:

- a. la sistemazione alberghiera oltre il limite temporale di tre giorni, così come previsto dalla DGC n. 346/2010, sia intesa come misura emergenziale per le persone sgomberate, in attesa di accedere al contributo per l'auto sistemazione ovvero ad una sistemazione alloggiativa in una casa messa a disposizione dal Comune di Genova;
- b. sia definito un Protocollo d'Intesa con le Associazioni di categoria degli albergatori e delle strutture ricettive, con la finalità di individuare tariffe medie, omogenee e calmierate, da applicare ai soggiorni presso le strutture alberghiere disponibili all'inserimento, da parte dei servizi comunali, di persone interessate dall'ordinanza di sgombero degli edifici a rischio;
- c. gli alloggi messi a disposizione dal Comune e dalla Regione per fare fronte all'emergenza abitativa derivante dagli sgomberi siano proposti ed assegnati sulla base delle seguenti priorità: presenza di anziani ultra sessantasettenni, minori in età scolare, disabili, tenuto conto, altresì, delle dimensioni e caratteristiche degli alloggi stessi.

Rilevato altresì che:

- la sopra richiamata ordinanza sindacale n. 282/2018 impone il divieto di circolazione veicolare e pedonale anche in Via Lorenzi, per l'intero suo sviluppo, e in Corso Ferdinando Maria Perrone nel tratto compreso tra la rotatoria all'intersezione con Via Perini e la Via Borzoli;
- all'interno del suddetto tratto di Corso Perrone interdetto alla viabilità ricade il cancello carrabile (contraddistinto dal civ. n. 71r di Corso Perrone) di accesso al complesso industriale di ANSALDO ENERGIA S.p.A. di Via Lorenzi, 8;
- il sedime del suddetto complesso industriale di ANSALDO ENERGIA S.p.A. ricade parzialmente, con alcune porzioni degli edifici denominati "EDIFICIO 1", "EDIFICIO 12" e "OFFICINA CAMPI", all'interno della sopra citata "zona rossa" (cfr. stralcio planimetrico "A" allegato alla presente ordinanza) delimitante la fascia di tessuto urbano potenzialmente interessata da un eventuale crollo delle porzioni residue del ponte "Morandi";
- la Civica Amministrazione ha affidato in data 24 c.m. specifico incarico professionale alle Società SIAG di Parma e PRD di Genova al fine di una più puntuale ripermutazione della porzione, lato monte, della porzione della suddetta "zona rossa" situata in sponda orografica destra del torrente Polcevera;
- il documento avente ad oggetto "Riprofilatura confine zona rossa sponda destra idrografica lato monte viadotto Morandi", prodotto e trasmesso ai civici Uffici nella serata del 25/08/2018 dalle suddette società SIAG e PRD ed allegato al presente provvedimento, indica che, in forza delle motivazioni meglio espresse nel documento stesso, risulta possibile ridurre da 110 m a 67,5 metri – distanza misurata dalla proiezione del bordo esterno lato monte dell'impalcato del viadotto Morandi - l'ampiezza della "zona rossa" nel tratto compreso tra lo "EDIFICIO 1" del complesso ANSALDO ENERGIA S.p.A. e la spalla del viadotto stesso così come esattamente riportato nello stralcio planimetrico (denominato ALLEGATO 2) allegato al suddetto documento;
- per quanto sopra risulta pertanto possibile ripermutare parzialmente la suddetta "zona rossa";

- in forza della suddetta ripermimetrazione lo "EDIFICIO 1" di ANSALDO ENERGIA S.p.A. risulta nuovamente agibile previa attuazione, da parte di ANSALDO ENERGIA S.p.A., dei sotto riportati provvedimenti a tutela del personale descritti nel suddetto documento "Riprofilatura confine zona rossa sponda destra idrografica lato monte viadotto Morandi" del 25/08/2018 come integrato dai redattori con l'allegata nota mail del 26/08/2018:
 - a) realizzazione di una protezione di sicurezza, tramite robuste pannellature, delle aperture finestrate di affaccio dell'EDIFICIO 1 lungo il nuovo limite del tracciato della zona rossa;
 - b) inibizione dell'accesso pedonale e della sosta dei veicoli oltre al portale di accesso definito "C" nello stralcio planimetrico allegato alla sopra richiamata mail del 26/08/2018;

Preso atto infine della nota prot. n. 02653-U del 25/08/2018 della Procura della Repubblica presso il Tribunale di Genova con la quale vengono suggerite le categorie dei soggetti che potranno essere autorizzati, in deroga al vigente divieto, ad accedere alla "zona rossa" delimitante la fascia di tessuto urbano potenzialmente interessata da un eventuale crollo delle porzioni residue del ponte "Morandi" (cfr. stralcio planimetrico "A" allegato alla presente ordinanza) come parzialmente modificata in base a quanto indicato nel sopra citato documento avente ad oggetto "Riprofilatura confine zona rossa sponda destra idrografica lato monte viadotto Morandi";

Sentito per le vie brevi il Vice Segretario Generale, Dr.ssa Vanda Puglisi, ai sensi dell'art. 97, comma 2, del D. Lgs. 267/2000 (Testo Unico Enti Locali);

Dato che la presente ordinanza è stata trasmessa in via preventiva alla Prefettura di Genova;

DISPONE

- 1) di confermare la chiusura cautelativa ed il divieto di accesso, dei fabbricati di civile abitazione contraddistinti dai numeri civici ed oggetto di sgombero in data 14/08/2018:
 - civv. 5-7-9-11 - 6 - 6A - 8 - 10 - 12 - 14 e 16 di Via Porro;
 - civv. 39-41 di Via del Campasso;

48	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
50	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
52	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
65r	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE
1	VIA NICOLA LORENZI
2	VIA NICOLA LORENZI
3	VIA NICOLA LORENZI
4	VIA NICOLA LORENZI
6	VIA NICOLA LORENZI
7	VIA NICOLA LORENZI
9	VIA NICOLA LORENZI
11	VIA NICOLA LORENZI
13	VIA NICOLA LORENZI
15	VIA NICOLA LORENZI
19	VIA NICOLA LORENZI
21	VIA NICOLA LORENZI
23	VIA NICOLA LORENZI
25	VIA NICOLA LORENZI
8	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
8r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO

8Dr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
10r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
10Cr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12A	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12Cr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
12Dr	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
14	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
18	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
20	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
22	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
101r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
103r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
105r	VIA GRETO DI CORNIGLIANO
6	VIA ARGINE POLCEVERA
23r	VIA ARGINE POLCEVERA
19r	VIA ARGINE POLCEVERA
6A	VIA ARGINE POLCEVERA
2	VIA CAMPI
4	VIA CAMPI
6	VIA CAMPI
17r	VIA CAMPI
19r	VIA CAMPI
17	VIA CAMPI
19	VIA CAMPI
51	VIA DEL CAMPASSO
141r	VIA DEL CAMPASSO
133r	VIA DEL CAMPASSO
131r	VIA DEL CAMPASSO
125r	VIA DEL CAMPASSO
127r	VIA DEL CAMPASSO
127Nr	VIA DEL CAMPASSO
37	VIA DEL CAMPASSO
49	VIA DEL CAMPASSO
51A	VIA DEL CAMPASSO
127Dr	VIA DEL CAMPASSO
129r	VIA DEL CAMPASSO
135r	VIA DEL CAMPASSO
137r	VIA DEL CAMPASSO
139r	VIA DEL CAMPASSO
143r	VIA DEL CAMPASSO
145r	VIA DEL CAMPASSO
43	VIA DEL CAMPASSO
147r	VIA DEL CAMPASSO
117r	VIA DEL CAMPASSO
35	VIA DEL CAMPASSO
119r	VIA DEL CAMPASSO
121r	VIA DEL CAMPASSO

123r	VIA DEL CAMPASSO
7	VIA SILVIO SPAVENTA
23r	VIA SILVIO SPAVENTA
25r	VIA SILVIO SPAVENTA
27r	VIA SILVIO SPAVENTA
20r	VIA PORRO
18r	VIA PORRO
168r	VIA WALTER FILLAK
59r	CORSO FERDINANDO MARIA PERRONE

- 2) di modificare, secondo quanto riportato nell'ALLEGATO 2 del documento "Riprofilatura confine zona rossa sponda destra idrografica lato monte viadotto Morandi" redatto in data 25/08/2018 da SIAG S.r.l. e dallo Studio P.R.D. ed allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale dello stesso, la perimetrazione della "zona rossa" limitatamente all'area situata, in sponda orografica destra del torrente Polcevera, a monte del viadotto Morandi;
 - di disporre che lo "EDIFICIO 1" di ANSALDO ENERGIA S.p.A., a seguito della suddetta riprofilatura, risulta nuovamente agibile a condizione che ANSALDO ENERGIA S.P.A. provveda alla preventiva adozione e mantenimento dei sotto riportati provvedimenti a tutela del personale descritti nel suddetto documento "Riprofilatura confine zona rossa sponda destra idrografica lato monte viadotto Morandi" del 25/08/2018 come integrato dai redattori con l'allegata nota mail del 26/08/2018:
 - c) realizzazione di una protezione di sicurezza, tramite robuste pannellature, delle aperture finestrate di affaccio dell'EDIFICIO 1 lungo il nuovo limite del tracciato della zona rossa;
 - d) inibizione dell'accesso pedonale e della sosta dei veicoli oltre al portale di accesso definito "C" nello stralcio planimetrico allegato alla sopra richiamata mail del 26/08/2018;
- 3) di revocare il divieto di circolazione veicolare e pedonale in Corso Ferdinando Maria Perrone nel tratto compreso tra Via Borzoli e il civ. n. 71 r (cancello carraio ANSALDO ENERGIA) sempre di Corso Perrone;
- 4) di mantenere il divieto di circolazione veicolare e pedonale in Corso Ferdinando Maria Perrone nel tratto compreso tra il civ. n. 71r (cancello carraio ANSALDO ENERGIA), quest'ultimo escluso, e la rotatoria all'intersezione con Via Perini, consentendo il transito ai soli residenti ed agli aventi diritto nel tratto compreso tra il civ. n. 71r e Via dei Laminatoi (mediante accesso da monte) e nel tratto compreso tra la rotatoria all'intersezione con Via Perini ed il civico 74 (mediante accesso da mare);
- 5) che si proceda con la sistemazione alberghiera oltre il limite temporale di tre giorni, così come previsto dalla DGC n. 346/2010, quale misura emergenziale per le persone sgomberate, in attesa di accedere al contributo per l'auto sistemazione ovvero ad una sistemazione alloggiativa in una casa messa a disposizione dal Comune di Genova;
- 6) che sia definito un Protocollo d'Intesa con le Associazioni di categoria degli albergatori e delle strutture ricettive, con la finalità di individuare tariffe medie, omogenee e calmierate, da applicare ai soggiorni presso le strutture alberghiere disponibili all'inserimento, da parte dei servizi comunali, di persone interessate dall'ordinanza di sgombero degli edifici a rischio;

- 7) che siano messi a disposizione alloggi di proprietà pubblica per fare fronte all'emergenza abitativa derivante dagli sgomberi, proponendoli ed assegnandoli sulla base delle seguenti priorità: presenza di anziani ultra sessantasettenni, minori in età scolare, disabili, tenuto conto, altresì, delle dimensioni e caratteristiche degli alloggi stessi.
- 8) di autorizzare, previo nulla osta del PM, i soggetti appartenenti alle seguenti categorie per ragioni di pubblico ufficio o interesse ad accedere alla csd. "zona rossa":
- i consulenti tecnici del Pubblico Ministero,
 - gli appartenenti alle FF.OO. a supporto delle attività di repertazione,
 - i VV.FF., nelle unità che saranno specificate dai rispettivi Comandi di appartenenza o dalla Prefettura,
 - il personale della Polizia Locale e della Protezione civile;
 - il personale degli Uffici Tecnici del comune di Genova;
 - il personale appartenente ai gestori dei sottoservizi interessanti i sedimi ricadenti all'interno della zona rossa;
 - il personale delle imprese incaricate della rimozione dei detriti con i relativi mezzi;
 - i tecnici della RFI spa addetti al ripristino delle linee di collegamento e trasporto e il personale delle imprese addette;
 - previa autorizzazione dei CT e del PM, i tecnici incaricati dalla Società Autostrade, secondo le modalità e i tempi concordati con gli stessi CT;

DISPONE ALTRESI'

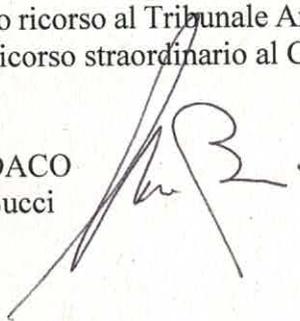
che la presente ordinanza sia trasmessa:

- alla Regione Liguria per conoscenza;
- alla Procura Generale presso il Tribunale di Genova per conoscenza;
- alla Direzione Protezione Civile – Ufficio Pubblica Incolumità per quanto di competenza;
- al Comando Polizia Municipale - Distretto 2° ed al Municipio Centro - Ovest per conoscenza;
- alla Direzione Mobilità per quanto di competenza;
- alla Direzione Gabinetto del Sindaco per le relazioni istituzionali e per la pubblicazione all'Albo on line;
- alla Direzione Politiche Sociali ed alla Direzione Casa per quanto di competenza;
- alla Direzione SUA la notifica del presente atto a tutti i soggetti interessati;
- alla Prefettura di Genova - Ufficio Territoriale del Governo, per conoscenza;
- al Comando Provinciale VV.F. per conoscenza;
- alla Questura di Genova, per conoscenza;
- alla Città Metropolitana di Genova, per conoscenza.
- a Rete Ferroviaria Italiana S.p.A. per conoscenza;
- a IREN Acqua S.p.A. per conoscenza;
- a TELECOM S.p.A. per conoscenza;
- a E-Distribuzione S.p.A. per conoscenza;
- a SIGEMI S.p.A. per conoscenza;

Di notificare il presente provvedimento ai soggetti interessati dal presente atto, provvedendo altresì ad informare prontamente le Soc. ANSALDO ENERGIA S.P.A. e SAN GIORGIO SEIGEN S.P.A.

Avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Liguria entro 60 giorni dalla notifica ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla notifica.

IL SINDACO
Marco Bucci



**RIPROFILATURA CONFINE ZONA ROSSA
SPONDA DESTRA IDROGRAFICA LATO MONTE
VIADOTTO MORANDI**

SIAG
BLASTING WORKS

Via Ada Negri, 6 – 43122 - PARMA (Italy) siag@esplosivi.it www.esplosivi.it

PRD
PROGETTO E REALIZZAZIONE DI OPERE DI INFRASTRUTTURE

Via A. Molino 2/1 Sc.A - 16154 - Genova (Italy) prd@fastwebnet.it



Premessa

Su richiesta del Comune di Genova al quale è stata segnalata una criticità legata alla definizione della zona ROSSA e in virtù del sopralluogo eseguito in data odierna con l' Ing. Pinasco, Arch. Tedeschi incaricati dal Comune di Genova e dall'Ing Buratti per conto della Procura, sono stati analizzati i seguenti aspetti in modo da specificare puntualmente il limite della suddetta zona.

1. Analisi della geometria della porzione di viadotto oggetto della relazione

La porzione di viadotto Morandi presa in considerazione risulta avere un'altezza di 45 metri dal piano campagna e una larghezza complessiva dell'impalcato pari a circa 18 metri.

2. Coefficiente di sicurezza

E' stato valutato un coefficiente di sicurezza pari ad 1,5 volte l'altezza complessiva dal piano campagna all'estradosso dell'impalcato, di conseguenza la definizione della posizione della linea rossa risulta essere pari a $45\text{m} \times 1.5 = 67,5 \text{ metri}$, misurato cautelativamente dal bordo esterno dell'impalcato lato monte. Tale distanza è valida per l'**EDIFICIO 1** Ansaldo in quanto l'area compresa risulta essere sgombera da manufatti costruttivi che potrebbero innescare sollecitazione di rottura e crollo oltre la mera distanza geometrica calcolata.

Di conseguenza la nuova perimetrazione non risulta applicabile agli edifici Ansaldo **OFFICINA CAMPI 1 e EDIFICIO 12**.

N.B. Tale limite va considerato solo per la porzione di viadotto che presenta questa particolare tipologia costruttiva (impalcato con struttura verticale a cavalletto ben diverso dalla tipologia strallata).

Resta comunque necessario, in previsione da possibili proiezioni di detriti, in caso di crollo improvviso, adottando i seguenti provvedimenti propedeutici alla rifruiibilità dell'**EDIFICIO 1**:

1. **Protezione di sicurezza con robuste pannellature alle aperture finestrate di affaccio lungo il NUOVO limite del tracciato della ZONA ROSSA ridisegnata.**
2. **Inibizione dell'accesso pedonale e della sosta dei veicoli oltre al portale di accesso definito nell'ALLEGATO 2.**

Resta sottointeso che le distanze di sicurezza prese in considerazione si riferiscono al possibile scenario di crollo spontaneo e incontrollato.



Via Ada Negri, 6 – 43122 Parma (Italy) siag@esplosivi.it www.esplosivi.it



Via A. Molino 2/1 Sc.A 16154 Genova (Italy) prd@fastwebnet.it



La ridefinizione del nuovo confine di sicurezza risulta essere anche frutto delle seguenti misure di sicurezza adottate in azienda:

- **Presenza di Guardianaggio 24h;**
- **Implementazione dei monitoraggi specifici sul viadotto, con segnalazione istantanea tramite cellulari a tutti i dipendenti;**

Nonché all'individuazione dell'accesso all'EDIFICIO 1 che risulta essere sufficientemente distante dal limite della ZONA ROSSA.

ALLEGATO 1: Inquadramento fotografico

ALLEGATO 2: Planimetria Aerea

Genova, 25-08-2018

STUDIO P.R.D.
Paese Romelli Damonte Ingegneri Riuniti
Via A. Molino, 2/1 scala A
16154 GENOVA
Tel. 010 6517614
Partita IVA 01949510992

SIAG s.r.l.
Via Ada Negri, 6
43122-Parma
p.iva 018224203042

SIAG
S.p.A.

Via Ada Negri, 6 – 43122 Parma (Italy) siag@esplosivi.it www.esplosivi.it



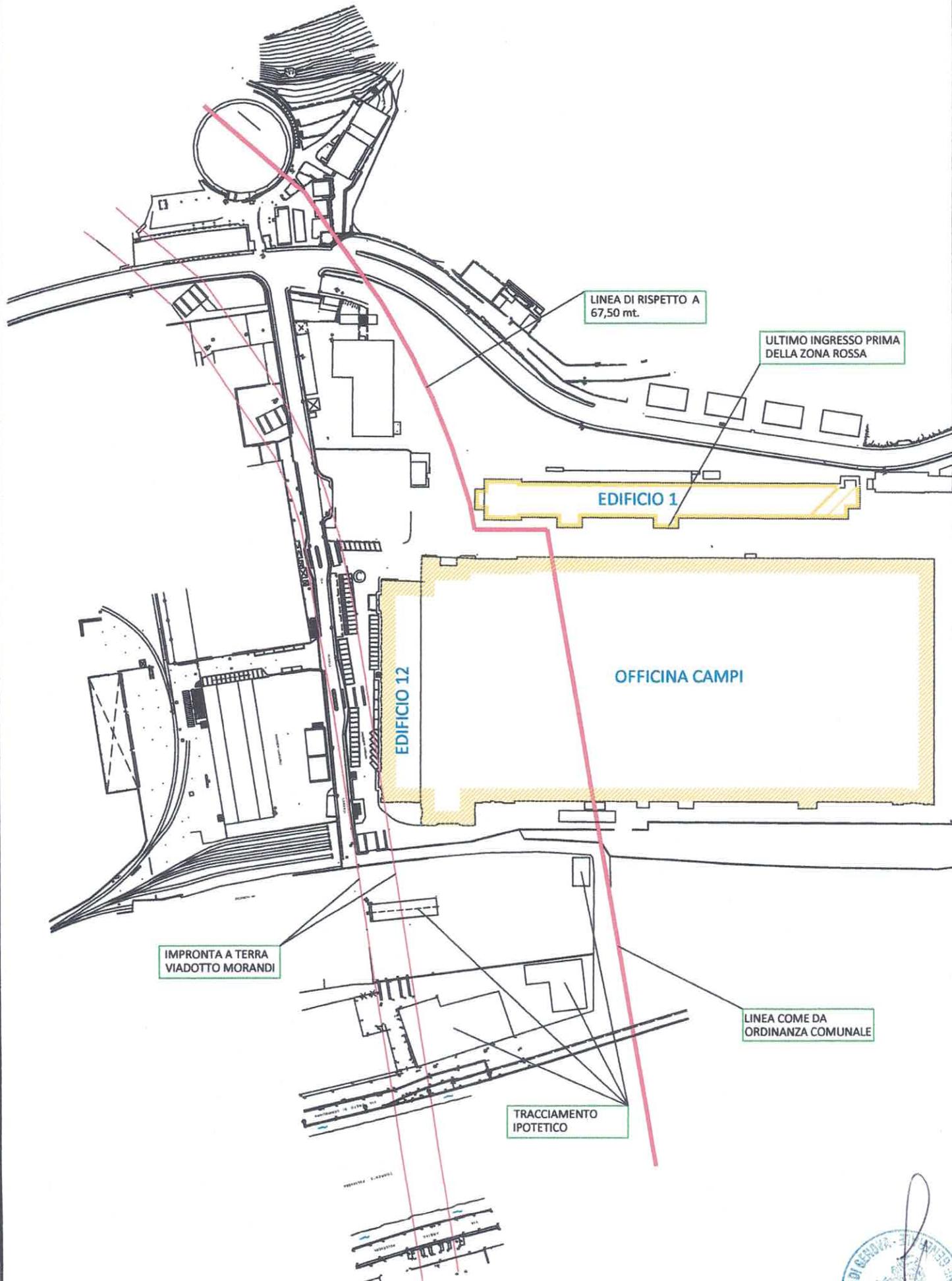
Via A. Molino 2/1 Sc.A 16154 Genova (Italy) prd@fastwebnet.it



ALLEGATO 1
INQUADRAMENTO FOTOGRAFICO



ALLEGATO 2 PLANIMETRIA AREA



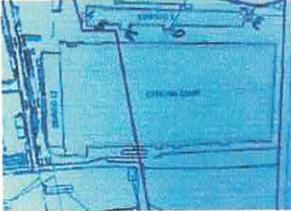
[Rispondi a tutti](#) | [Elimina](#) [Posta indesiderata](#) | [...](#)

Re: R: pdf zona Rossa

siag@esplosivi.it
Oggi, 10:29
Pinasco Stefano [✕](#)

[Rispondi a tutti](#) | [✕](#)

Posta in arrivo



[Mostra tutti \(1 allegati \(2 MB\)\)](#) [Download](#) [Salva in OneDrive - Comune di Genova](#)

Buongiorno,
a riguardo della riprofilatura confine zona rossa, precisiamo che l'inibizione dell'accesso pedonale e della sosta dei veicoli è da intendersi oltre l'accesso definito C nel presente allegato, e che gli accessi A e B sono ovviamente interdetti inquanto pannellati tramite ponteggio in aderenza. Si precisa inoltre che la "segnalazione istantanea tramite cellulari" e' da escludersi inquanto erroneamente recepita in fase di sopralluogo.

Cordiali saluti,
Michele Riso
Siag srl
348 4064447



ULTIMO INGRESSO PRIMA
DELLA ZONA ROSSA.

A B C D E
EDIFICIO 1

OFFICINA CAMPI

EDIFICIO 12

IMPRONTA A TERRA
VIADOTTO MORANDI

