



**SITUAZIONE CANTIERI LL.PP DEL COMUNE DI  
MILANO E DELLE SOCIETA' PARTECIPATE  
A SEGUITO DELL'EMERGENZA COVID-19**

**25 marzo 2020**

**Periodo analizzato:**

**dal 22 Febbraio al 22 Marzo**

**Documento di Sintesi**

**Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020** dichiarato, per sei mesi, lo stato di emergenza sul territorio nazionale

**Decreto-legge n. 6 del 23 febbraio 2020** consente l'adozione di decreti in materia di contenimento epidemiologico

**DPCM 8 marzo 2020** sostituisce i decreti precedenti stabilisce di evitare ogni spostamento sul territorio salvo che per comprovate esigenze lavorative o situazioni di necessità misure estese con **DPCM 9 marzo 2020** sull'intero territorio nazionale

**Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 marzo 2020** raccomandazioni in ordine allo svolgimento delle attività produttive e attività professionali promuovendo ove possibile il lavoro agile e raccomandando la sospensione delle attività di reparto non indispensabili alla produzione;

Provvedimenti non hanno determinato il blocco generalizzato delle attività produttive, delle attività lavorative di cantiere, né il blocco dei trasporti e della circolazione delle merci.

consentiti gli spostamenti per comprovati motivi di lavoro, di salute o situazioni di necessità, e il rientro presso il proprio domicilio, abitazione o residenza.

Imprese in difficoltà per approvvigionamento materiale, riduzione maestranze, nuove prescrizioni di sicurezza

Su richiesta sono disposte dai RUP sospensioni lavori ex art. 107 del Codice Contratti per cause di forza maggiore

### **Ordinanza Regionale n. 514 del 21 marzo 2020**

Fermo delle attività nei cantieri in Lombardia ad eccezione di:

realizzazione e manutenzione di strutture sanitarie e di protezione civile  
manutenzione della rete stradale, autostradale, ferroviaria, del trasporto pubblico locale,  
realizzazione, manutenzione e funzionamento degli altri servizi essenziali o per motivi di urgenza o sicurezza

### **Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 22 marzo 2020**

Sospese attività produttive su tutto il territorio nazionale ad eccezione di quelle indicate nell'allegato 1  
Consentito:

lo svolgimento delle attività funzionali ad assicurare la continuità delle filiere delle attività di cui all'allegato 1, dei servizi di pubblica utilità e dei servizi essenziali di cui di cui alla legge 12 giugno 1990, n. 146 previa comunicazione al Prefetto della provincia ove è ubicata l'attività produttiva,  
Divieto a tutte le persone fisiche di trasferirsi o spostarsi, salvo che per comprovate esigenze lavorative, di assoluta urgenza ovvero per motivi di salute.

# 3 Situazione Cantieri

## Direzioni del Comune, ATM e MM

1

DIREZIONE TECNICA

4

DIREZIONE TRANSIZIONE  
AMBIENTALE

2

DIREZIONE MOBILITA' E  
TRASPORTI

5

DIREZIONE CASA

3

DIREZIONE QUARTIERI E  
MUNICIPI

6

MMspa

7

ATM

8

M4

# 4 Situazione Cantieri

TOTALE CANTIERI ATTIVI	5
TOTALE CANTIERI PARZIALMENTE SOSPESI	0
TOTALE CANTIERI SOSPESI	24

1

DIREZIONE TECNICA

## Attività cantieristiche in corso ed organizzazione

La Direzione Tecnica articolata in Area Tecnica Demanio e beni comunali diversi, Area tecnica Cultura e sport e Area Impianti ha organizzato la propria attività in lavoro agile straordinario con turni di Reperibilità prioritariamente orientati alle tematiche impiantistiche elettriche e meccaniche. Sono quindi in servizio esclusivamente le Aziende che gestiscono la manutenzione ordinaria elettrica, il servizio calore, nonché quelle che si occupano del funzionamento dei forni di cremazione. A loro supporto resta convocabile a richiesta una Ditta per fornire eventuale supporto di natura edilizia.

Il coordinamento delle attività necessarie e dei tecnici che si alternano nella reperibilità è realizzato tramite turnazione volontaria dei Dirigenti della Direzione e tramite le PO relative alle varie specialità.

## Principali attività cantieristiche sospese

Area T. Cultura e sport	Arena civica; Centro natatorio Cambini; Ex cinema Orchidea; Restauro teatro Lirico; p. della Ragione (serramenti); Ampliamento Biblioteca Baggio; Biblioteca Ciceri Visconti; Attività di MS e CPI varie.
Area T. Demanio e BCD	Recupero unità immobiliari per alloggi ERP (alloggi sfitti); Manutenzione stabili ERP via S. Bernardo; Recupero immobili ERP via Solari; Attività di MS e CPI varie.

# 5 Situazione Cantieri

2

DIREZIONE MOBILITA' E TRASPORTI

TOTALE CANTIERI ATTIVI	15
TOTALE CANTIERI PARZIALMENTE SOSPESI	0
TOTALE CANTIERI SOSPESI	50

I cantieri attivi riguardano interventi di:

- ❖ Manutenzione della **Pietra**
- ❖ Manutenzione **Strade**
- ❖ **Segnaletica** Stradale
- ❖ Manutenzione **Ponti**



# 6 Situazione Cantieri

3

DIREZIONE QUARTIERI E  
MUNICIPI

La situazione della Direzione Quartieri e Municipi – Area tecnica Scuole verrà esposta venerdì 27/03 in apposita Commissione

## Attività cantieristiche in corso ed organizzazione

La Direzione E' articolata in Area Tecnica vede arredo urbano e agricoltura, Area tecnica, area municipi e Nuir. Per quanto riguarda tutte le aree ha organizzato la propria attività in lavoro agile straordinario. A seguito delle varie disposizioni vengono garantiti servizi essenziali legati alla emergenza per quanto riguarda il mantenimento del verde e delle essenze arboree. Il Nuir garantisce interventi di emergenza per la messa in sicurezza dove è possibile.

## Principali attività cantieristiche sospese

Area verde arredo urbano e agricoltura	Manutenzione fontane, Riqualficazione piazza Archinto, Intervento parco Ticinello, Interventi per riqualficazione giardini scolastici, intervento per riqualficazione Sant'Agostino; Attività di MS.
--	--

TOTALE CANTIERI SOSPESI AREA  
VERDE

7

# 7 Situazione Cantieri

<b>TOTALE CANTIERI ATTIVI</b>	<b>0</b>
TOTALE CANTIERI PARZIALMENTE SOSPESI	0
TOTALE CANTIERI SOSPESI	3

4

DIREZIONE TRANSIZIONE  
AMBIENTALE

## **INTERVENTI SUGLI IMPIANTI DI ALIMENTAZIONE E SCARICO DEGLI SPECCHI D'ACQUA DEI GIARDINI PUBBLICI "INDRO MONTANELLI" E PARCO SEMPIONE**

La finalità di progetto è non utilizzare più l'acqua della rete dell'acquedotto per l'alimentazione dei laghetti ma l'acqua proveniente dalla falda.

I lavori per i due interventi sono in fase di ultimazione e richiederebbero ancora 1 mese circa di attività. I lavori nei Giardini «Indro Montanelli» sono stati sospesi in data 27 febbraio causa necessità variante in corso d'opera e non sono più ripresi causa Emergenza Covid in quanto l'Impresa non residente in Lombardia era impossibilitata a rientrare. I lavori nel Parco Sempione sono stati sospesi dalla DL in data 17 marzo 2019 causa Emergenza Covid.

## **CONSOLIDAMENTO CAVO REDEFOSI DA PIAZZA CINQUE GIORNATE A CORSO LODI – LOTTO 2**

L'intervento è volto a ripristinare le condizioni di resistenza statica della tombinatura del tratto in oggetto che ha dimostrato difettosità ed ammaloramenti tali che le sollecitazioni emerse dall'analisi strutturale mostrano un comportamento del manufatto non idoneo a rispettare i limiti regolamentari previsti. La fine dei lavori era prevista per ottobre 2020. È stata fatta richiesta di sospensione causa disposizioni nazionali (emergenza Covid19 - impossibilità di lavorare mantenendo le distanze di sicurezza) in data 12 marzo per emergenza Covid 19 Richiesta sospensione.



# 8 Situazione Cantieri

5

DIREZIONE CASA

**Tutti i cantieri, nella maggior parte A.Q., sono sospesi dal 23/03 u.s. causa dell' emergenza sanitaria. I lavori riguardavano principalmente interventi di manutenzione straordinaria volta al recupero degli alloggi sfitti e riatti.**

<b>TOTALE CANTIERI ATTIVI</b>	<b>0</b>
TOTALE CANTIERI PARZIALMENTE SOSPESI	0
TOTALE CANTIERI SOSPESI	14

# 9 Situazione Cantieri

TOTALE CANTIERI ATTIVI 4 (SII)

TOTALE CANTIERI  
PARZIALMENTE SOSPESI 0

TOTALE CANTIERI SOSPESI 60

6

MMspa

Appalti Ingegneria, Servizio Idrico Integrato  
e Casa

Presidio manutentivo:

- Casa:

- Servizi sospesi (garantite emergenze/urgenze): MO edile/elettrico global, Impianti elevatori, MO Verde, Spurghi, Impianti termo autonomi – caldaie
- Servizi parzialmente sospesi (garantite attività essenziali ed emergenza/urgenza): Pulizie, Conduzione e gestione Centrali Termiche, Autoclavi/antincendio

- Servizio Idrico Integrato:

- Personale operativo per esercizio Centrali Acquedotto e Depuratori
- Personale operativo Pronto Intervento Reti Acquedotto e Fognatura
- Personale Operativo filiera Logistica (magazzino) e Controllo (laboratori)



# 10 Situazione Cantieri

7

ATM

I cantieri di competenza ATM, di nuove realizzazioni, sono attualmente sospesi su richiesta delle società appaltatrici in considerazione delle misure di prevenzione e protezione dal rischio Covid-19 in aderenza alle disposizioni contemplate nei Decreti e Ordinanze relative. Per tutti, l'operatività verrà rivalutata il 25/03/2020.

## CANTIERI SUPERFICIE

Non sono presenti cantieri per rinnovo binari tram.

## CANTIERI METROPOLITANA

Località: Linea metropolitana 2 tratta Gobba-Cologno

**Oggetto: Opere strutturali / elettriche per il Potenziamento M2**

Località: Linea metropolitana 2 tratta Piola-Lambrate

**Oggetto: Impermeabilizzazione galleria metropolitana**

Località: Linee metropolitane 1 e 2

**Oggetto: Interventi volti all'abbattimento barriere architettoniche – fornitura in opera di montascale a piattaforma**

Località: Linee metropolitane 1 e 2

**Oggetto: Sostituzione scale mobili**

Località: Linee metropolitane 1 e 2

**Oggetto: Fornitura di apparati per interventi di manutenzione straordinaria su impianti di trasporto verticale**

Località: M2 tratta Cimiano-Gessate

**Oggetto: Ristrutturazione e riqualificazione funzionale delle stazioni**

Località: Linee metropolitane 1 e 2

**Oggetto: Ammodernamento sistema alimentazione elettrica di continuità' per i sistemi di comunicazione di emergenza e reti dati**

Località: Linea metropolitana 2

**Oggetto: Incremento della capacità di trasporto della linea metropolitana 2- Progettazione del nuovo sistema di segnalamento**

TOTALE CANTIERI ATTIVI	0
TOTALE CANTIERI PARZIALMENTE SOSPESI	0
TOTALE CANTIERI SOSPESI	8

# 11 Situazione Cantieri

8

M4

I lavori di M4 hanno subito un forte rallentamento a partire dalla prima settimana di marzo, quando l'esodo di molti lavoratori provenienti dalle regioni meridionali ha portato al blocco delle due TBM, oggi ferme all'altezza rispettivamente del Manufatto Vettabbia e della Stazione De Amicis. Dalla prima settimana di marzo fino al 23 marzo i lavori nei cantieri hanno proceduto a ritmo ridotto, con una capacità di circa il 30% rispetto ai mesi precedenti.

In seguito alle ordinanze Regionali 514 e 515, emesse in data 21 e 22 marzo, i costruttori hanno comunicato la necessità di mettere in sicurezza le lavorazioni in corso e di ridurre al minimo l'ospitalità nei campi base di Forlanini e Buccinasco. I lavori sono stati completamente fermati a partire dal 23 marzo ed è stato disposto il rientro di circa 70 lavoratori nei rispettivi domicili (sulla base di una specifica comunicazione alla Prefettura di Milano). Sono state attivate squadre di emergenza e manutenzione per la gestione dei cantieri, degli impianti e dei campi base.

Rimangono attive circa 100 persone (per 55 cantieri e 2 campi base), di cui circa 40 ospitate negli alloggi dei campi base e le restanti domiciliate a Milano o nelle immediate vicinanze