



Comune di Milano

DIREZIONE QUARTIERI E MUNICIPI

Area Verde, Agricoltura e Arredo Urbano

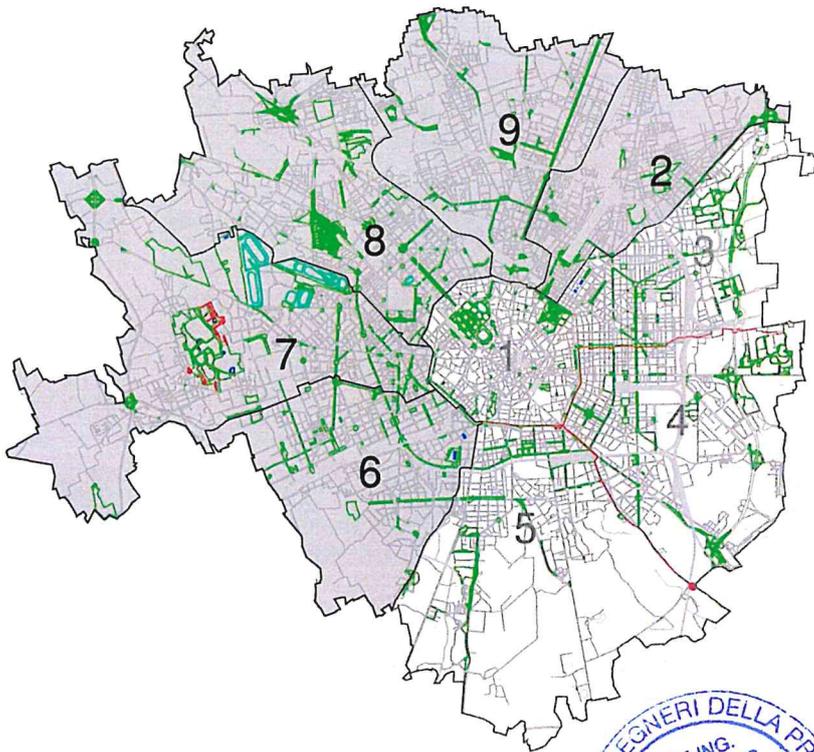


MM Spa

C.U.P.: B46E18000360004

OGGETTO: Nuove opere e/o riqualificazione delle aree verdi comunali localizzate nei Municipi 2, 6, 7, 8 e 9. Bilancio Partecipativo anni 2015 e 2017 - Lotto 2 di 2

ATTI TECNICI PER ACCORDO QUADRO IN LOTTI



IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Sara Solinas



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Arch. Francesco Paravati

IL DIRETTORE DI AREA
Arch. Paola Viganò

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ALLEGATO C - ANALISI DELLE INTERFERENZE

Rev.	Data	Descrizione	Red.	Rev.	File

AQ.4

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMI DI GESTIONE CERTIFICATI



CERTIQUALITY
È MEMBRO DELLA
FEDERAZIONE CISQ





È vietata la riproduzione di questo documento senza la preventiva autorizzazione di MM Spa



COMUNE DI MILANO

OGGETTO: Nuove opere e/o riqualificazione delle aree verdi comunali localizzate nei Municipi 2, 6, 7, 8 e 9. Bilancio Partecipativo anni 2015 e 2017 – Lotto 2 di 2 C.U.P.: B46E18000360004

ACCORDO QUADRO

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO ALLEGATO C: ANALISI DELLE INTERFERENZE

IL DIRETTORE TECNICO DOTT. ING. Francesco FRANCESCO Ordine degli Ingegneri di Milano n° 14647		Dott. Ing. FRANCESCO Ordine degli Ingegneri di Milano N. 14647		IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI AS PROGETTAZIONE ING. Sara Solinas Ordine Ingegneri Milano n° A23723 n° A 23723			
1	Novembre 2019	Accordo Quadro					S. Solinas
0	18/11/2019	Emissione	S. Solinas	S. Solinas	S. Solinas	S. Solinas	S. Solinas
Aggiorn.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Acquisito	Approvato	

COLLABORAZIONE
ALLA
PROGETTAZIONE:

CODIFICA
DOCUMENTO

Commessa	Lotto	Fase	Categoria	Opera
FT	1	E	Z	RE

Progressivo

004

PAGINE TOTALI **6**



INDICE DEI CONTENUTI

1. Premessa	4
2. Lavorazioni E Fasi Di Lavoro.....	5
3. Fasi Interferenti.....	6



1. PREMESSA

Contestualmente ad ogni Contratto Applicativo, nel presente **Allegato C**, dovrà essere riportata l'analisi delle interferenze lavorative condotta con riferimento ai contenuti del Cronoprogramma dei Lavori.

Per ogni Contratto Applicativo l'Allegato C dovrà essere integrato e aggiornato a cura del CSE, in modo da inquadrare più dettagliatamente le fasi di esecuzione dei lavori nell'ambito di uno specifico Cronoprogramma definito in fase di progettazione esecutiva.

Il documento infatti dovrà essere approfondito ed integrato nei contenuti in fase di progettazione esecutiva, di pari passo con l'approfondimento del livello di dettaglio del Cronoprogramma dei lavori.

In coerenza con le ipotesi progettuali generali assunte per la pianificazione delle attività cantieristiche, l'analisi delle interferenze dovrà essere condotta sulla base dei seguenti dati di input:

- Attività lavorative (come desumibili dai Cronoprogramma dei Lavori);
- Fattori di rischio associati alle fasi lavorative (come desumibili dalle Schede delle lavorazioni riportate nell'allegato A al Piano di Sicurezza e Coordinamento);
- Definizione delle misure di prevenzione atte a ridurre/eliminare i rischi interferenziali (come desumibili dalle Schede delle lavorazioni riportate nell'allegato A al Piano di Sicurezza e Coordinamento).

L'esito delle analisi svolte sarà costituito da un report, che evidenzierà esplicitamente:

- Le lavorazioni previste con riferimento alla loro individuazione all'interno dell'Allegato A al Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Le interferenze fra tali lavorazioni e le altre lavorazioni previste nel medesimo arco temporale, laddove interferenti anche dal punto di vista spaziale.

In linea con le disposizioni del dettato normativo vigente in materia di sicurezza, nell'ambito delle attività di coordinamento in fase di esecuzione, lo stesso strumento qui utilizzato in sede di progettazione avrà lo scopo di evidenziare in progress le problematiche interferenziali contingenti, ai fini delle valutazioni e delle conseguenti azioni di coordinamento di competenza del CSE.

Il report, in corso d'opera, di detto studio delle lavorazioni interferenti costituirà uno degli allegati al verbale delle riunioni di coordinamento del CSE previste nel PSC (la cui periodicità verrà definita in modo discrezionale dallo Stesso in relazione alle condizioni al contorno del cantiere).



2. LAVORAZIONI E FASI DI LAVORO

Nella seguente tabella verranno riportate le lavorazioni oggetto del presente Piano di Sicurezza, suddivise in *Capitoli* (costituenti i diversi raggruppamenti delle lavorazioni riportate all'interno dell'Allegato A al Piano di Sicurezza e Coordinamento) ed in *Fasi di lavoro*.

ATTIVITÀ/FASI	DESCRIZIONE
CAPITOLO 1	
Fase 1.1	
Fase 1.2	
Fase 1.3	
Fase 1.4	
Fase 1.5	

ATTIVITÀ/FASI	DESCRIZIONE
CAPITOLO 2	
Fase 2.1	
Fase 2.2	
Fase 2.3	
Fase 2.4	



3. FASI INTERFERENTI

Di seguito, per ogni fase precedentemente individuata, dovranno essere indicate a cura del CSE le interferenze con le altre fasi lavorative previste a progetto.

Con riferimento a tali interferenze, l'Appaltatore dovrà provvedere al differimento temporale delle attività indicate nella tabella sottostante come interferenziali, oppure, laddove questo non dovesse essere possibile, dovrà predisporre lo sfalsamento spaziale delle lavorazioni.

