

KC Design
Pianificazione,
progettazione
Infrastrutture viarie
via Felice Matteucci , 25/27
20862 ARCORE (MB)
Tel. +39 0398661068
+39 329.1860800

segreteria@kcdesign.it

Comune di:

GARBAGNATE MILANESE

Città Metropolitana di:

MILANO

Progetto:

Variante puntale del PGT, Area denominata PE4

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

Progettista infrastrutture:



Dott. Ing. Giuseppe Ciccarone

Committente

Megg Reoco Srl
Via Generale Gustavo Fara 39
20124 - Milano (MI)

Analisi trasportistiche:



Dott. Ing. Giovanni Vescia

Landscaping e paesaggio:



Paes. Luca Dorbolo

Oggetto:

**Progetto del nuovo parco interconnesso
Cronoprogramma preliminare**

Data:

08.06.2026

Scala:

Elaborato:

P.R10

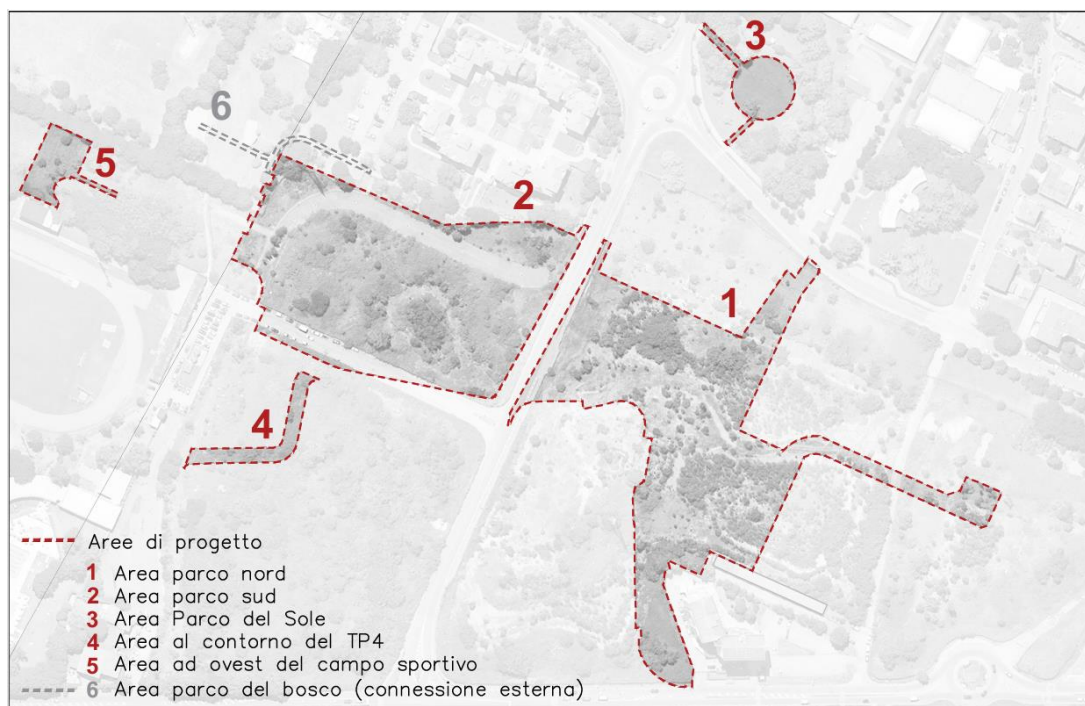
REV	Data	REVISIONE	Redatto	Controllato	Approvato
5					
4					
3					
2					
1					
0	08.06.2026	EMISSIONE	L.D.	L.D.	L.D.

CRONOPROGRAMMA PRELIMINARE DELLE OPERE

Si presenta di seguito il cronoprogramma preliminare delle opere relative al Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica redatto per l'intervento finalizzato alla realizzazione del “Nuovo Parco Interconnesso” in comune di Garbagnate Milanese (MI), sviluppato nell'ambito della Proposta di variante al Piano Attuativo PE4, lungo la SP233 all'altezza di via Monte Nero, presso il quartiere di Bariana.

Si tratta di interventi di riqualificazione e valorizzazione a verde di diverse aree, così come descritte nelle relazioni di progetto ed illustrate negli elaborati grafici. Nello specifico:

- AREA 1 -Porzione Parco a Nord di via Monte Nero
- AREA 2 -Porzione Parco a Sud di via Monte Nero
- AREA 3 - Parco del Sole
- AREA 4 - Fascia verde al contorno del TP4
- AREA 5 - Bacino di infiltrazione ad ovest del campo sportivo
- AREA 6 - Interventi di completamento all'interno del Parco del Bosco



Individuazione delle aree di progetto

Pur trattandosi di un intervento unitario, verrà attuato in fasi temporali distinte. Pertanto per ognuna delle aree sopra elencate sono forniti cronoprogrammi separati.

CRONOPROGRAMMA DELLE ATTIVITA'

AREA 3 - Parco del Sole

Fase / Nome Attività	Durata (gg lavorativi complessivi)	Settimana 1							Settimana 2							Settimana 3							Settimana 4							Settimana 5							Settimana 6						
	gg	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D							
ATTIVITA'																																											
Autorizzazioni e nulla osta per allacci idrici impianto di irrigazione e videosorveglianza (NB: questa attività potrebbe essere svolta precedentemente all'inizio del cantiere)	10																																										
Predisposizione area di cantiere, pulizia generale e realizzazione segnaletica	2																																										
Rilievo topografico dell'area di cantiere e predisposizione dei tracciamenti di Fase 1 (funzionali a definire perimetri ambito di intervento, scavi e tracciati sottoservizi)	1																																										
Scavi di scoticamento con recupero delle terre e trasferimento nelle aree del parco definite "Area 1"	2																																										
Scavi a sezione per tubazioni e corrugati interrati e per pozzetti e plinti di fondazione	1																																										
Scavi a cassonetto per la realizzazione delle pavimentazioni	1																																										
Predisposizione di pozzetti, tubazioni, corrugati e plinti per attrezzature gioco	3																																										
Concimazione di fondo su tutte le aree verdi di progetto	1																																										
Rilievo topografico e tracciamenti di Fase 2 per definire posizione alberature ed elementi di arredo	1																																										
Realizzazione di tutte le pavimentazioni di progetto	7																																										
Posa telecamere videosorveglianza	1																																										
Posa degli elementi di arredo più voluminosi ed ingombranti (es. attrezzature per uso multiplo contemporaneo, o che richiedono installazione complessa con fondazioni in CLS)	3																																										
Messa a dimora di tutte le alberature ad alto fusto di progetto **	2																																										
Messa a dimora di tutti gli arbusti ed erbacee di progetto (comprese pacciamature) **	1																																										
Completamento dell'impianto di irrigazione (ali gocciolanti e irrigatori)	2																																										
Collegamenti e componente elettrica attiva dell'impianto di videosorveglianza	1																																										
Completamento delle forniture, assemblaggio e posa di tutti i restanti elementi di arredo (arredi minori, quali panchine, cestini ecc.)	1																																										
Eventuale semina di superfici precedentemente inerbite e danneggiate dalle lavorazioni (compresa lavorazione preliminare di preparazione del terreno alla semina)	1																																										
Rifiniture, Smantellamento del cantiere , pulizia dell'area	2																																										

TOTALE GIORNI LAVORATIVI (escluso sabato e domenica)	29
TOTALE DURATA CANTIERE (compresi sabato e domenica)	39
STIMA GIORNI SFAVOREVOLI (15%)	6
TOTALE DURATA EFFETTIVA CANTIERE (compresi sabato e domenica e giorni sfavorevoli)	45

NB:

** La tempistica è indicativa, in quanto gli impianti vegetali non possono avvenire da primavera inoltrata a inizio autunno e l'inizio degli interventi potrebbe risentire di eventuali anomalie climatiche

Fase / Nome Attività	Durata (gg lavorativi complessivi)	Settimana 1							Settimana 2							Settimana 3							Settimana 4							Settimana 5							
	gg	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	
ATTIVITA'																																					
Indagini ambientali, agronomiche e caratterizzazione dei suoli (NB: questa attività potrebbe essere svolta precedentemente all'inizio del cantiere)	10																																				
Autorizzazioni e nulla osta per allacci idrici impianto di irrigazione (NB: questa attività potrebbe essere svolta precedentemente all'inizio del cantiere)	10																																				
Predisposizione area di cantiere, pulizia generale e realizzazione segnaletica	2																																				
Decespugliamenti generali dell'area di intervento, da superfici invase da vegetazione erbacea, arbustiva e strisciante e abbattimento alberature presenti. Rimozione e smaltimento del materiale di risulta	3																																				
Rilievo topografico dell'area di cantiere e predisposizione dei tracciamenti di Fase 1 (funzionali a definire perimetri ambito di intervento, scavi e tracciati tubazioni)	1																																				
Aratura profonda per interrimento materiale vegetale residuo e sollevamento radici delle piante arboree di circ. <20cm. Raccolta ed allontanamento del materiale vegetale sollevato ed erpicatura finale.	1																																				
Scavi a cassonetto per la realizzazione delle pavimentazioni	1																																				
Scavi a sezione per tubazioni interrate e per pozzetti	1																																				
Concimazione di fondo su tutte le aree verdi di progetto	1																																				
Rilievo topografico e tracciamenti di Fase 2 per definire posizione alberature ed elementi di arredo	1																																				
Predisposizione di pozzetti e tubazioni, dell'impianto di irrigazione	2																																				
Realizzazione di tutte le pavimentazioni di progetto	3																																				
Messa a dimora di tutte le alberature ad alto fusto di progetto **	2																																				
Messa a dimora di tutti gli arbusti ed erbacee di progetto (comprese pacciamature) **	1																																				
Completamento dell'impianto di irrigazione (ali gocciolanti e irrigatori)	2																																				
Posa di tutti gli elementi di arredo (arredi minori, quali panchine, cestini)	1																																				
Semina dei prati compresa la precedente lavorazione di preparazione e lavorazione superficiale del terreno.	1																																				
Rifiniture, Smantellamento del cantiere , pulizia dell'area	2																																				

TOTALE GIORNI LAVORATIVI (escluso sabato e domenica)	25
TOTALE DURATA CANTIERE (compresi sabato e domenica)	35
STIMA GIORNI SFAVOREVOLI (15%)	5
TOTALE DURATA EFFETTIVA CANTIERE (compresi sabato e domenica e giorni sfavorevoli)	40

NB:

** La tempistica è indicativa, in quanto gli impianti vegetali non possono avvenire da primavera inoltrata a inizio autunno e l'inizio degli interventi potrebbe risentire di eventuali anomalie climatiche

Fase / Nome Attività	Durata (gg lavorativi complessivi)	Settimana 1							Settimana 2							Settimana 3							Settimana 4							Settimana 5							
	gg	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	
ATTIVITA'																																					
Indagini ambientali, agronomiche e caratterizzazione dei suoli (NB: questa attività potrebbe essere svolta precedentemente all'inizio del cantiere)	10																																				
Autorizzazioni e nulla osta per allacci idrici impianto di irrigazione (NB: questa attività potrebbe essere svolta precedentemente all'inizio del cantiere)	10																																				
Predisposizione area di cantiere, pulizia generale e realizzazione segnaletica	2																																				
Decespugliamenti generali dell'area di intervento, da superfici invase da vegetazione erbacea, arbustiva e strisciante e abbattimento alberature presenti con rimozione di ceppaia. Rimozione e smaltimento del materiale di risulta	3																																				
Rilievo topografico dell'area di cantiere e predisposizione dei tracciamenti di Fase 1 (funzionali a definire perimetri ambito di intervento, scavi e tracciati tubazioni)	1																																				
Scavi di scoticamento, di sbancamento e a sezione delle aree in avvallamento del bacino, con recupero delle terre e trasferimento delle stesse in altre aree di cantiere ove necessario (Area 1). Sistemazione dei profili di scarpata secondo le sagome di progetto	3																																				
Formazione delle trincee drenanti in ghiaia e riporti di terreno argilloso per le aree di laminazione. Incluse sagomature delle scarpate e posa di TNT	3																																				
Scavi a cassonetto per la realizzazione delle pavimentazioni	1																																				
Concimazione di fondo su tutte le aree verdi di progetto	1																																				
Stesa del terreno di coltivo o del terreno proveniente da scotico superficiale eseguito in sito, per uno spessore minimo di 20cm, come strato di copertura finale.	1																																				
Rilievo topografico e tracciamenti di Fase 2 per definire posizione alberature	1																																				
Predisposizione di pozzetti e tubazioni, dell'impianto di irrigazione	1																																				
Realizzazione di tutte le pavimentazioni di progetto	2																																				
Messa a dimora di tutte le alberature ad alto fusto di progetto **	2																																				
Messa a dimora di tutti gli arbusti ed erbacee di progetto (comprese pacciamature) **	1																																				
Completamento dell'impianto di irrigazione (ali gocciolanti e irrigatori)	1																																				
Semina dei prati compresa la precedente lavorazione di preparazione e lavorazione superficiale del terreno.	1																																				
Rifiniture, Smantellamento del cantiere , pulizia dell'area	2																																				

TOTALE GIORNI LAVORATIVI (escluso sabato e domenica)	25
TOTALE DURATA CANTIERE (compresi sabato e domenica)	35
STIMA GIORNI SFAVOREVOLI (15%)	5
TOTALE DURATA EFFETTIVA CANTIERE (compresi sabato e domenica e giorni sfavorevoli)	40

NB:

** La tempistica è indicativa, in quanto gli impianti vegetali non possono avvenire da primavera inoltrata a inizio autunno e l'inizio degli interventi potrebbe risentire di eventuali anomalie climatiche