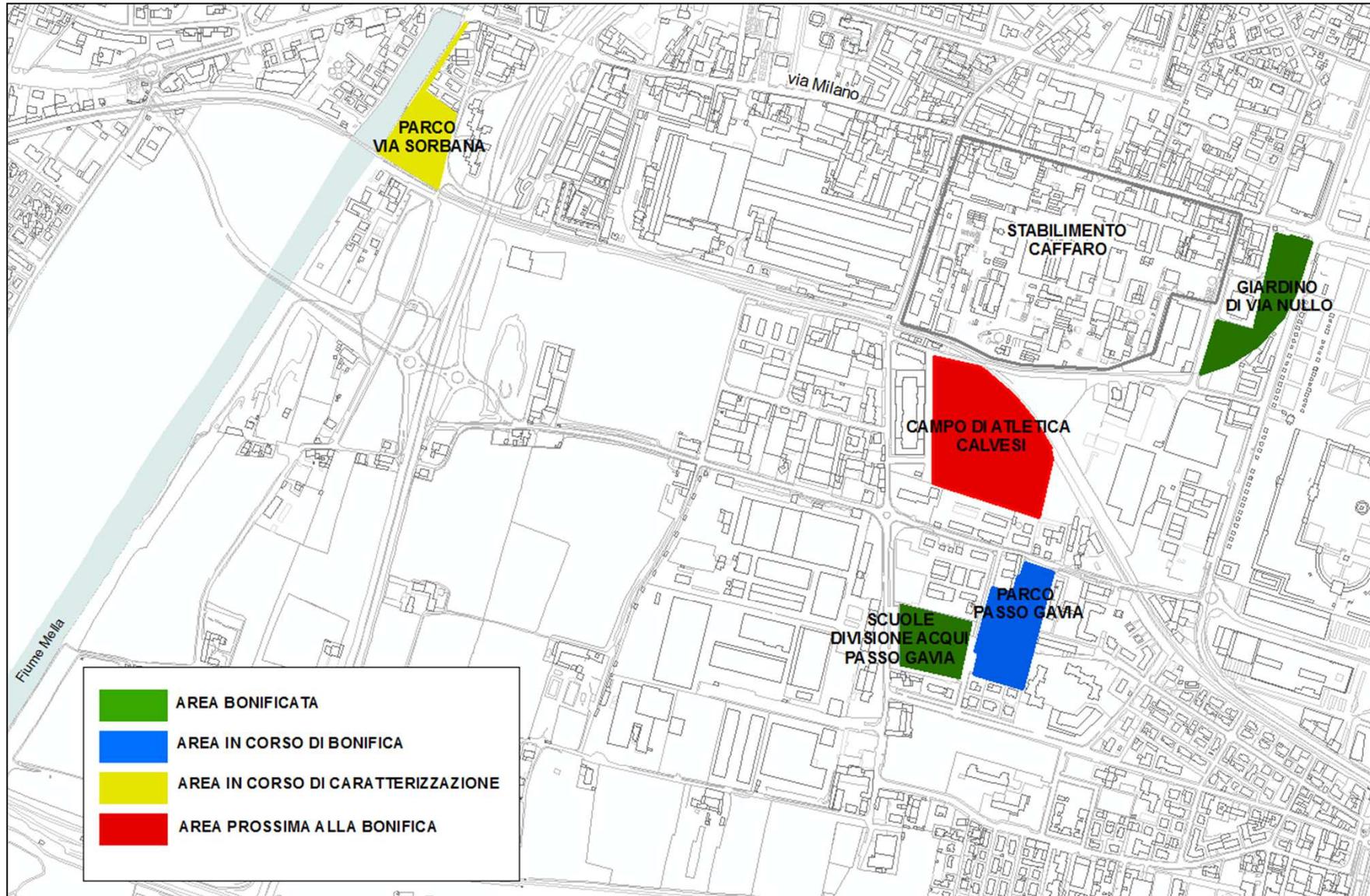
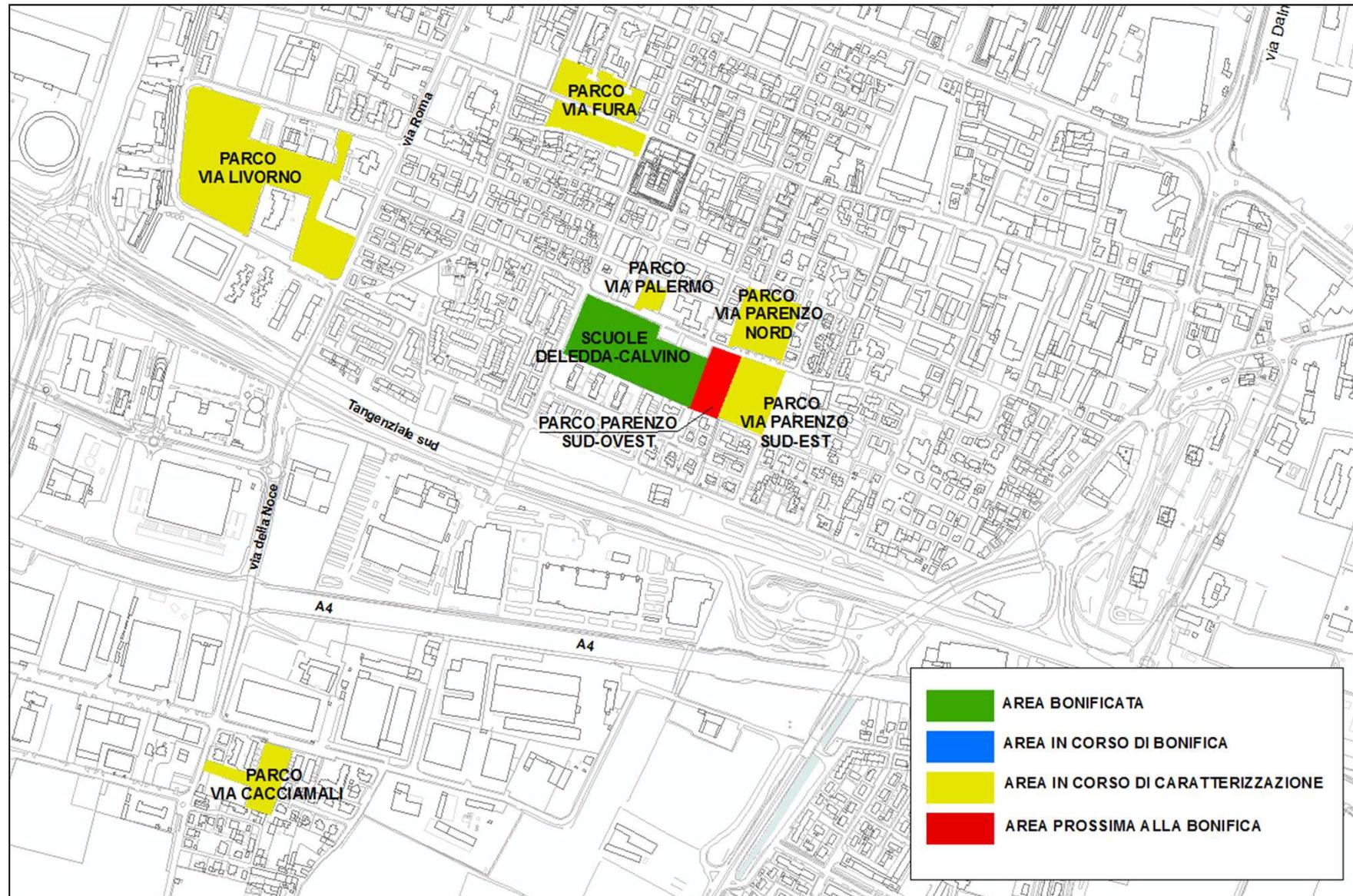


STATO DI ATTUAZIONE BONIFICHE (SIN BS-CAFFARO)



STATO DI ATTUAZIONE BONIFICHE (Q.RE CHIESANUOVA)



BONIFICHE CONCLUSE

- Giardini di via Nullo
- Scuola Primaria «Deledda» (via Parenzo)
- Scuola Secondaria «Calvino» (via Parenzo)
- Scuola Materna «Passo Gavia» (via Passo Gavia)
- Scuola Primaria «Divisione Acqui» (via Passo Gavia)



BONIFICHE IN CORSO

- **Parco Passo Gavia:** Importo totale dell'appalto: **2.200.000,00 €**
Area di superficie pari a circa **13.000,00 m²**
Progetto approvato dalla G.C in data 17/02/2017
Inizio lavori: 19/03/2018 Durata lavori: **321 gg**

Stato d'esecuzione:

- E' stato completato lo scavo di -0,50 m dal piano campagna su tutta la superficie di bonifica (3 fasi);
- Fasi 1 e 2: entrambe le fasi sono state collaudate e validate da ARPA, pertanto è possibile procedere al riempimento con terreno pulito per i 50 cm scavati;
- Fase 3: è stato eseguito l'approfondimento dello scavo su 4 maglie ed è stato effettuato il prelievo dei campioni di fondo scavo per il collaudo in contraddittorio con ARPA.



AREE IN CORSO DI CARATTERIZZAZIONE

- Parco Parenzo Nord e Sud-Est
- Parco via Palermo
- Parco via Fura Nord e Sud
- Parco via Livorno
- Parco via Cacciamali

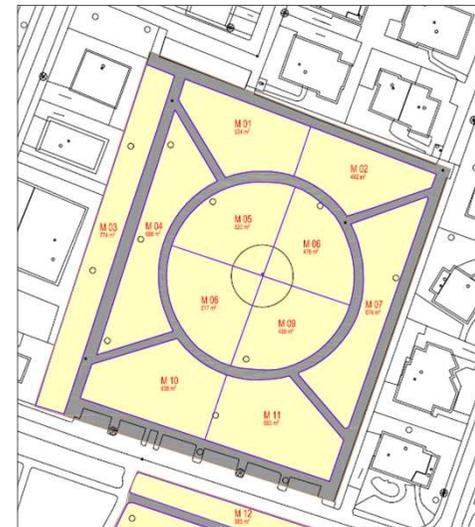
Importo totale del servizio: **310.000,00 €**

Area di superficie: **63.220 m²**

Inizio lavori: 29/10/2018

Durata del servizio: **60 gg**

- 28 e 29 Ottobre sono stati eseguiti i prelievi delle acque dei piezometri esistenti a monte e a valle dei parchi
- 12 Novembre inizia lo scavo e il campionamento del terreno dei parchi partendo da via Parenzo sud.
Ogni parco è stato suddiviso in maglie di superficie 625 mq, in ogni maglia verrà scavata una trincea (lunghezza 5 m, profondità 2 m).
In ogni parco verrà effettuato un carotaggio fino alla profondità di 9 m.

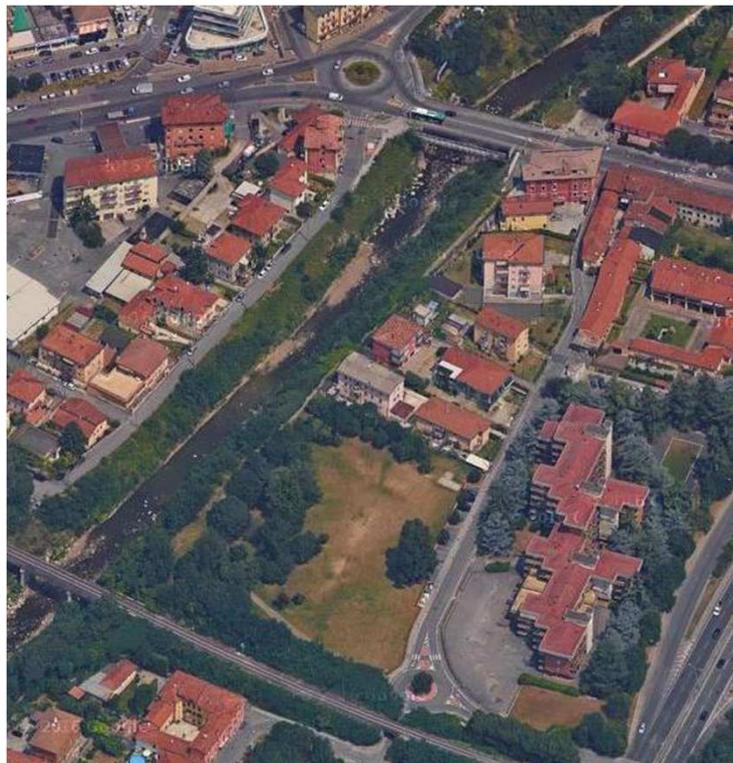


AREE IN CORSO DI CARATTERIZZAZIONE

- Parco via Sorbana e pista ciclabile del Mella:

L'integrazione alla caratterizzazione è stata eseguita gli esiti delle analisi sono stati consegnati e sono stati inviati ad ARPA per convalida.

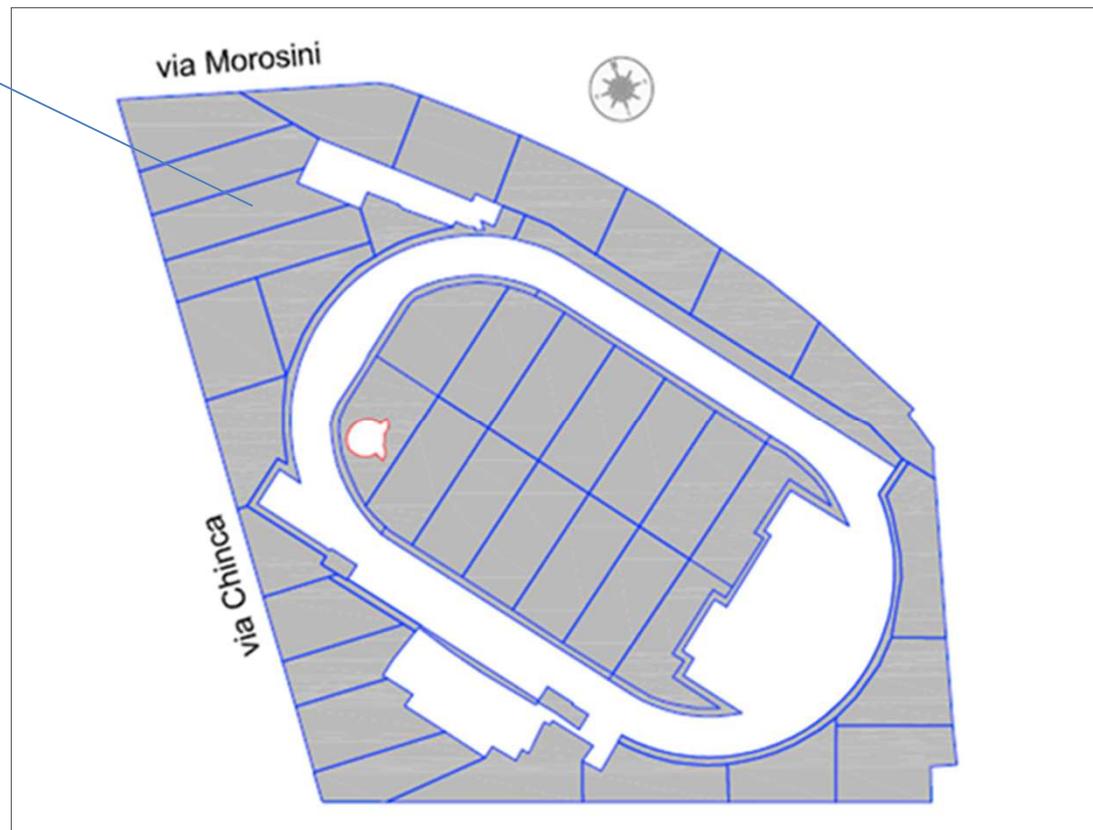
In corso la rielaborazione dei risultati ottenuti da presentare agli enti.



AREE PROSSIME ALLA BONIFICA

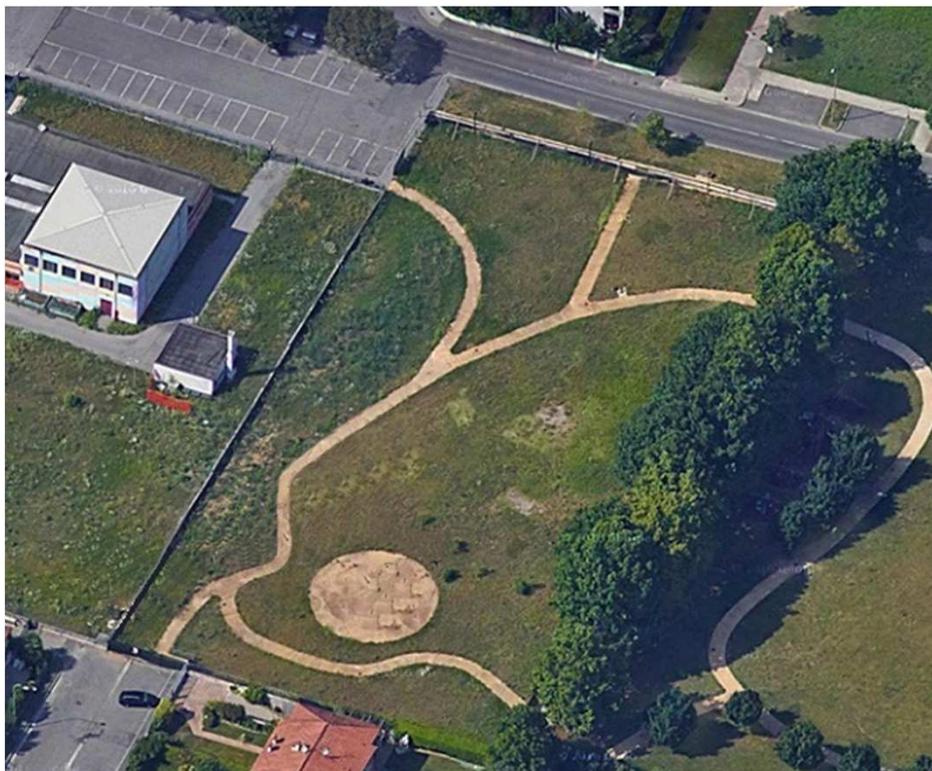
- Campo di Atletica Calvesi: Importo totale dell'appalto: **4.150.000,00 €**
L'area da bonificare è di circa **23.000 m²**
Progetto approvato dalla G.C. in data 26/07/2017
Inizio lavori: Dicembre 2018 Durata lavori: **645 gg**

AREA DA
BONIFICARE



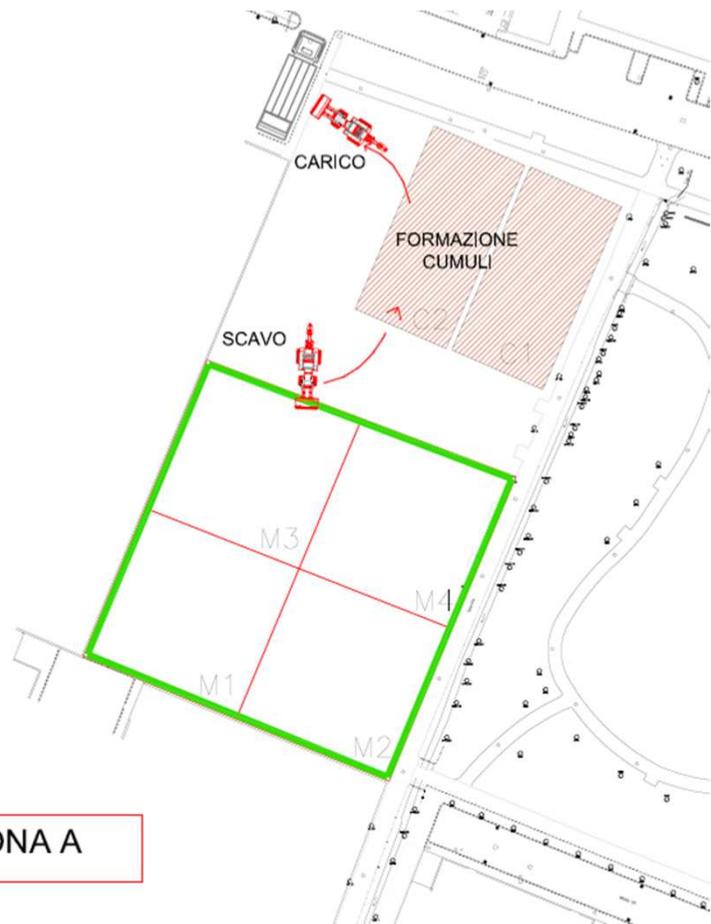
AREE PROSSIME ALLA BONIFICA

- Parco via Parenzo sud-ovest: Area di superficie pari a circa **5.300 m²**
Importo totale dell'appalto: **1.200.000 €**
Progetto approvato dalla G.C. in data 28/11/2017
Durata dei lavori: **210 gg**
Inizio lavori: **Novembre 2018**

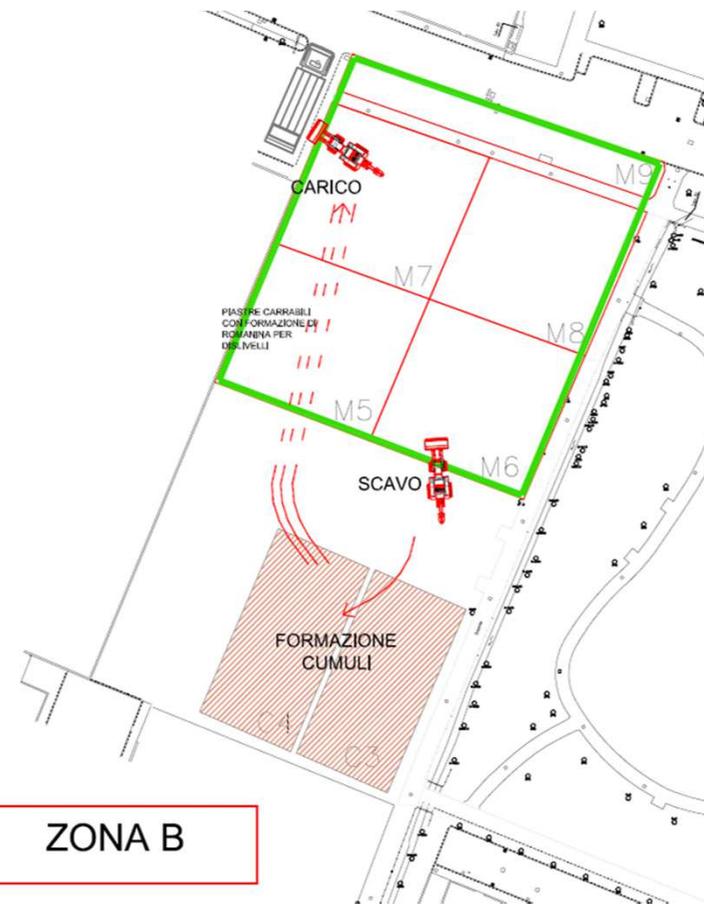


ATTIVITA' PREVISTE :

- Scavo di 50 cm su tutta la superficie del parco eseguito per zone



ZONA A



ZONA B

ATTIVITA' PREVISTE :

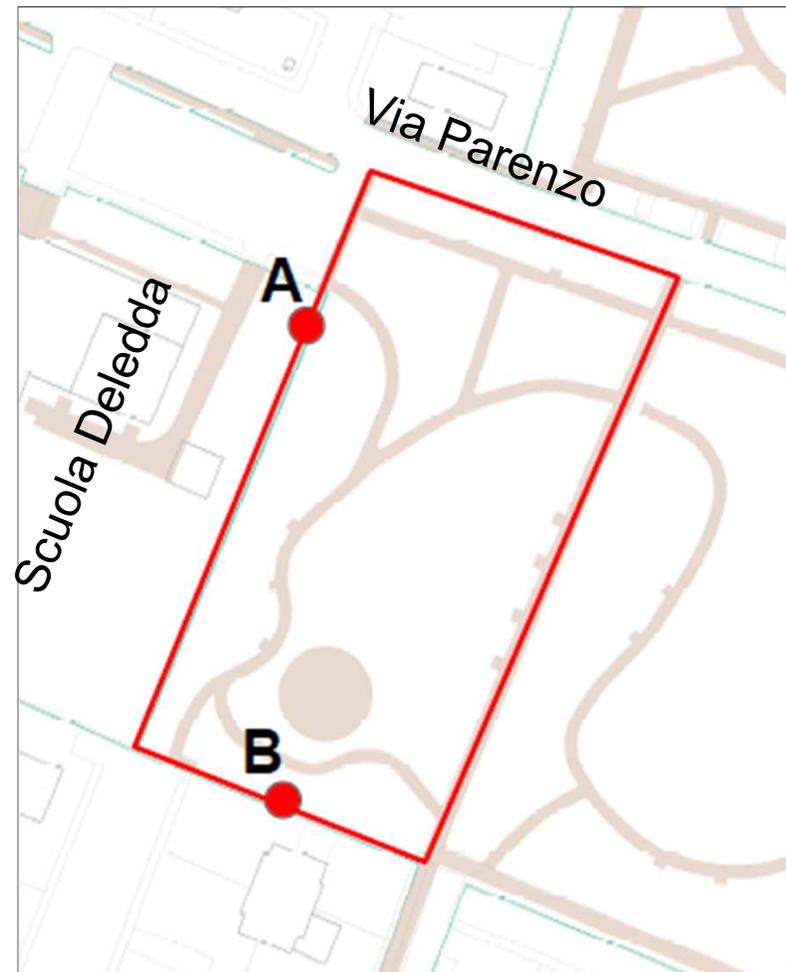
- Collaudo del fondo scavo in contraddittorio con ARPA
- Se gli obiettivi di bonifica sono raggiunti si procede col ripristino diversamente si approfondisce lo scavo
- A collaudo del fondo scavo eseguito si procede con il ripristino dell'area: formazione dei percorsi pedonali, dell'illuminazione pubblica e messa a dimora di arredi e nuove essenze.



MISURE PREVENTIVE MESSE IN ATTO: 1) MONITORAGGIO DELL'ARIA PM10 e PM2,5

Centralina per il monitoraggio dell'aria:

- monitoraggio bianco (5 giorni)
- monitoraggio scavi (15 giorni)



2)RECINZIONE ANTIPOLVERE

Pannelli in lamiera zincata antipolvere:

- altezza 3 metri verso la scuola e gli edifici a sud
- altezza 2 metri verso il parco e la strada



3) ABBATTIMENTO POLVERI IN CANTIERE

Nebulizzatori di acqua per abbattere le polveri



GESTIONE AREA DI CANTIERE

Per il posizionamento degli apprestamenti da cantiere box di decontaminazione, wc chimico, box uffici e stoccaggi saranno occupati 12 parcheggi

