



COMUNE DI NAPOLI

# COMUNE DI NAPOLI

## DIREZIONE CENTRALE

Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità  
Servizio Ciclo Integrato delle Acque

### INTERVENTI PRIORITARI SUL BACINO AFFERENTE IL COLLETTORE ARENA S. ANTONIO LOTTO E - LOCALITÀ CASE PUNTELLATE

### NUOVA SISTEMAZIONE DELLE AREE SOVRASTANTE IL MANUFATTO FOGNARIO

## PROGETTO ESECUTIVO

Progettazione:  
Ing. Roberta Catapano

Responsabile Unico del Procedimento:  
Ing. Massimo Camilli

TITOLO

**RELAZIONE TECNICA**

CODICE

**R.01**

Scala

Revisioni

N°

Descrizione

Data

1

EMISSIONE PER CONSEGNA

Agosto 2021

2



**COMUNE DI NAPOLI – Direzione Centrale – Servizio Ciclo Integrato delle Acque**  
INTERVENTI PRIORITARI SUL BACINO AFFERENTE IL COLLETTORE ARENA S. ANTONIO  
LOTTO E – LOCALITA' CASE PUNTELLATE

**SISTEMAZIONE AREE SUPERFICIALI**

---

Relazione Tecnica

## **SOMMARIO**

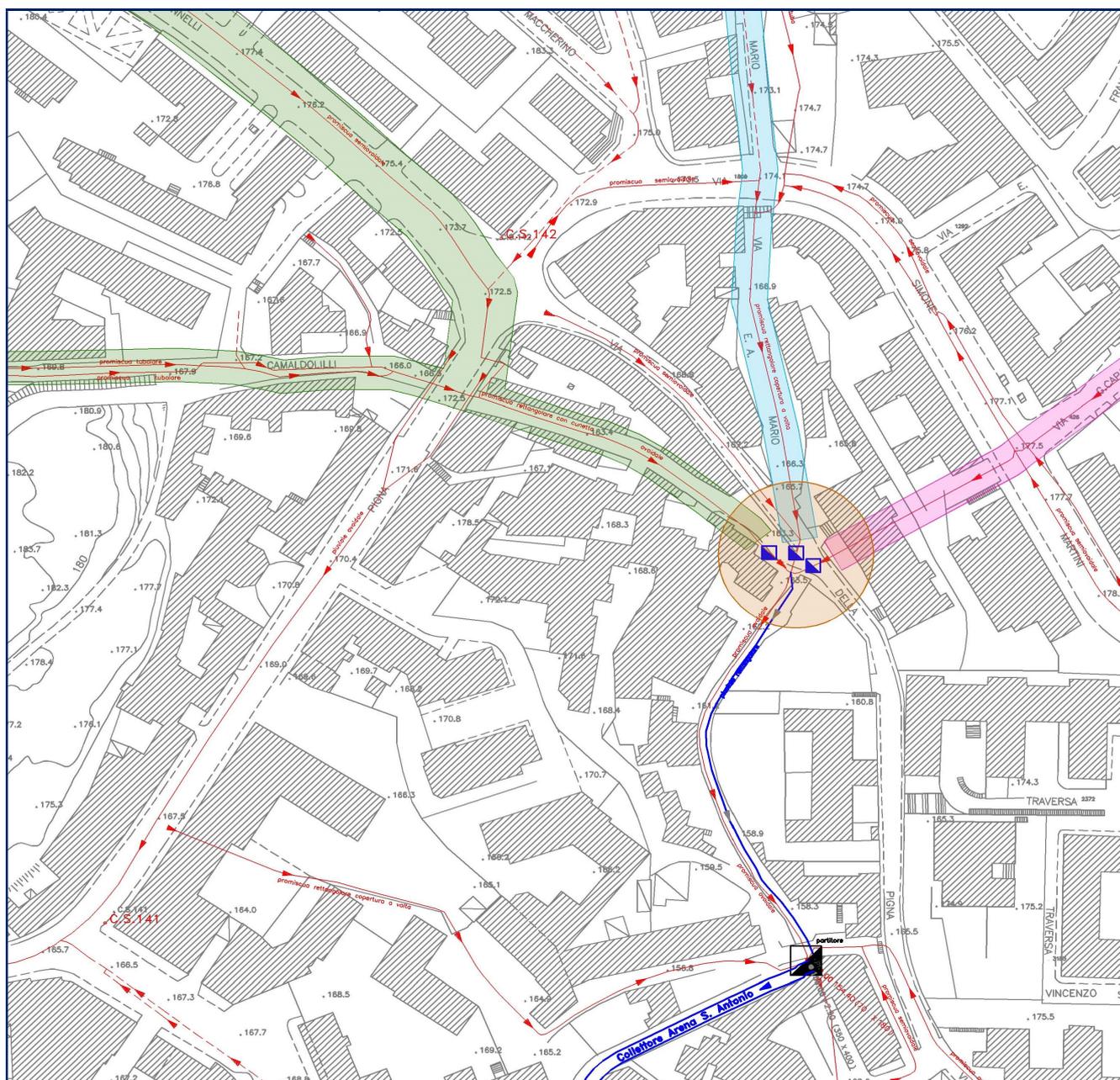
<b>1</b>	<b>PREMESSA .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI.....</b>	<b>4</b>



## 1 PREMESSA

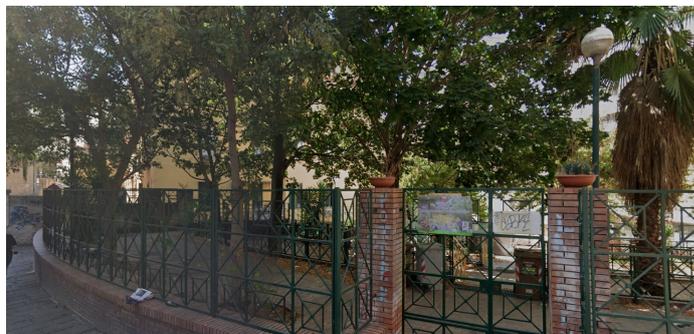
Il presente progetto è relativo alla nuova sistemazione ed organizzazione delle aree superficiali, interessate dai lavori di potenziamento e riordino idraulico del bacino afferente il collettore Arena S. Antonio in località case puntellate.

I lavori fognari, di potenziamento e riordino hanno interessato un'area piuttosto ampia che va dall'incrocio di Via Jannelli con Via Pigna fino al Cavone Case Puntellate, punto di partenza del collettore fognario Arena S. Antonio.





Per la realizzazione dei lavori fognari è stato necessario ed inevitabile interessare ed occupare le aree superficiali di Via Pigna e del parco pubblico “Lo Spicchio” con diverse soggezioni al traffico veicolare ed all’uso dello stesso parco.



Il presente progetto prevede:

- La riqualificazione, con rifunzionalizzazione e ammodernamento ed eliminazione di ogni barriera architettonica, del parco pubblico “Lo Spicchio”;
- Realizzazione di un percorso pedonale, per connettere Via Pigna ed il parco “Lo Spicchio” con l’abitato di “Cavone Case Puntellate”;

Gli interventi previsti sono stati concepiti per conservare l’identità pregressa del parco, modificando il meno possibile il disegno storico del parco, con la sua organizzazione funzionale, modificandolo solo dove necessario per l’ammodernamento, con l’eliminazione di ogni barriera architettonica.

Sono previsti tutti gli interventi necessari a rendere il parco nuovamente fruibile, con rifunzionalizzazione degli spazi, da utilizzare prevalentemente dagli abitanti della zona, che utilizzeranno queste aree con funzione ricreativa, di svago e di incontro.



## 2 DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

Come detto l'intervento in questione non si limita alla solo riqualificazione del parco "Lo Spicchio" ma si pone l'obiettivo di collegare, solo per uso pedonale, il denso agglomerato urbano del "cavone di case puntellate" con il tratto iniziale di Via Pigna, agevolando e facilitando la mobilità pedonale degli abitati dell'intera area, favorendo l'aggregazione e creando apposite aree per il relax.

Il tutto trasformando, mediate riqualificazione, la zona sovrastante il collettore, che originariamente era un'area interdetta ed interclusa agli abitanti, come si evince dalle foto di seguito riportate.





L'intero progetto si pone l'obiettivo di realizzare, in un'area densamente abita e fortemente antropizzata, un parco urbano in cui inserire alcune funzioni essenziali:

- **LA SOSTA** è una funzione fondamentale del parco urbano. Trattasi di un'area per la lettura e il riposo individuale o socializzante, per il relax, l'aggregazione e conversazione. Verrà realizzata in parte all'interno del parco "*Lo Spicchio*" ed in parte lungo il percorso pedonale con l'inserimento di apposite panchine, in un contesto tranquillo, per quanto possibile, dalle strade limitrofe interessate dall'alto volume di traffico.  
Sia il parco che il percorso pedonale di collegamento saranno dotati di apposito impianto di pubblica illuminazioni.
- **I PERCORSI PEDONALI** costruiti in modo da essere agevolmente percorribili anche da persone diversamente abili, con una larghezza minima di 2 metri e opportunamente illuminati. Serviranno a collegare le varie zone dell'area, prevedere idonei accessi dalle strade limitrofe e comprendere zone di sosta con panchine, aree ombreggiate con alberature.
- **LE SUPERFICI PAVIMENTATE** all'interno del parco e lungo il percorso pedonale che collega via Pigna al "Cavone Case Puntellate" viene creato un circuito pedonale con l'obiettivo di garantire una stabilità nel tempo della pavimentazione di superficie. Pavimentazioni che risultare facilmente accessibili anche da passeggini e carrozzelle per disabili.  
Nello specifico l'area del parco "*Lo Spicchio*" verrà pavimentata, in semilucide alla pregressa finitura, con mattoni in cotto non gelivi, mentre il percorso pedonale sarà pavimenta con una classica pavimentazione in conglomerato bituminoso.  
Le aree pavimentate saranno dotate di un idoneo sistema di raccolta e smaltimento delle acque piovane.

Per maggiori dettagli si rinvia all'elaborato grafico di progetto.