



COMUNE DI SALERNO

SCHEMA TECNICA

OGGETTO DELL'INTERVENTO: *Lavori di ristrutturazione via R.Guariglia*

1. FUNZIONALITÀ DELL'INTERVENTO

L'intervento, di ristrutturazione relativo al prolungamento del viale pedonale nel quartiere Europa lato Est (tratto compreso tra via Rocco Cocchia e via Carnelutti), si inserisce nell'ambito delle priorità stabilite dai piani programmatici dell'Amministrazione Comunale intesi al miglioramento e alla riqualificazione della viabilità all'interno dei quartieri.

La realizzazione della predetta arteria di collegamento è stata già prevista nell'ambito del P.U.C.

2. DESCRIZIONE DELLE OPERE ESEGUITE

Le opere realizzate, per un costo di 1.570.000,00 euro hanno interessato la viabilità di via Guariglia che, risultava priva di sbocco ed interclusa tra via Carnelutti e l'area di proprietà Comunale, per cui è stato necessario articolare i lavori in due fasi:

I° fase (nuovo prolungamento viabilità via Guariglia)

Scavo di splanteamento per il livellamento e l'apertura del tracciato stradale per una lunghezza di 100.00 mt ed una larghezza di 18.00 mt., in modo da ottenere lo stesso allineamento in asse del tratto esistente di via Guariglia e divenendo la stessa unica arteria di collegamento tra Via Rocco Cocchia e Via Carnelutti.

La sezione utile della carreggiata è stata contenuta, nella larghezza di mt 11.00 oltre alle fasce laterali di mt 0.50 lungo le quali sono state disposte le zanelle con le caditoie stradali. e i relativi marciapiedi che hanno le stesse dimensioni di quelli già esistenti di via Guariglia.

- *Realizzazione di due collettori fognari per le acque bianche e nere della lunghezza di 100,00 ml, entrambi collegati ai collettori fognari esistenti di via Guariglia, mediante la posa in opera di tubazione di diam. 300 e pozzetti prefabbricati di dim. 80x80x80 dislocati ad una distanza di circa 25 mt, muniti di chiusini d'ispezione in ghisa.*

- *Realizzazione di un muretto di contenimento in c.a. per delimitare la proprietà privata da quella pubblica, sormontato da una recinzione con paletti e rete metallica di altezza mt 1.50;*

II° fase (Tratto esistente via Guariglia)

- *Potenziamento dell'esistente impianto fognario delle acque bianche, mediante la realizzazione*

di nuove caditoie con griglie in ghisa su entrambi i lati della carreggiata e collegati alla fogna principale con tubazione in P.V.C. di diam.200. e dislocate ad una distanza di circa 15,00 mt.;

- Rifacimento dei marciapiedi su entrambi i lati della sede stradale, con pavimentazione in massello autobloccante di dim. 20*40*6 cm su letto di sabbia di 4/5 cm di spessore e massetto di sottofondo in calcestruzzo cementizio a q.li 2 di cemento di spessore cm.10, con rete elettrosaldata, inoltre i marciapiedi sono stati dotati di scivoli per i portatori diversamente abili come previsto dalla Legge 104/92, al fine di consentire l'abbattimento delle barriere architettoniche;*
- Realizzazione dell' impianto di illuminazione con pali cilindro- conico di altezza fuori terra H= 10,00 ed organi illuminanti con lampade al sodio ad alta protezione,disposti ad interasse di mt.25.00 con opportuno cavidotto interrato e pozzetti di derivazione ed idoneo collegamento messa a terra;*
- Rifacimento del manto stradale con pavimentazione bituminosa,previa fresatura della pavimentazione esistente;*

Infine, nell'area antistante via Guariglia che era allo stato di abbandono, si è realizzato un piccolo parco attrezzato, mediante un ridisegno e una riorganizzazione spaziale degli elementi di arredo, del verde e dei percorsi pedonali, realizzando così uno spazio collettivo, al fine di migliorare la vivibilità del rione interessato da consistenti insediamenti abitativi.