

COMUNE DI SAN MAURO CASTELVERDE
Città Metropolitana di Palermo

PROGETTO ESECUTIVO
Redatto ai sensi del D.lgs 50/2016

RELATIVO AI LAVORI DI
"MANUTENZIONE, CONSOLIDAMENTO DEL CORPO STRADALE E RIPRESA
DELLE STRADE ESTERNE AL CENTRO ABITATO" -STRALCIO FUNZIONALE

VISTI

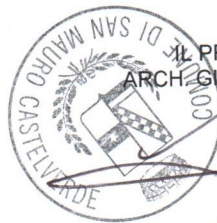
ALLEGATI:

- RELAZIONE TECNICA
- O COROGRAFIE
- O ELABORATI GRAFICI
- O COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- O ELENCO PREZZI
- O QUADRO ECONOMICO
- O CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- O SCHEMA CONTRATTO
- O PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- O CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

IL R.U.P.
GEOM. ANGELO MICHELE CURCIO



IL PROGETTISTA
ARCH. GIUSEPPE FRANCO



IL SINDACO
DOTT. GIUSEPPE MINUTILLA



RELAZIONE TECNICA

Progetto per i lavori di ***“manutenzione, consolidamento del corpo stradale e ripresa delle strade esterne al centro urbano”*** di San Mauro Castelverde – 2° Stralcio funzionale.

Il presente intervento progettuale costituisce uno stralcio funzionale di un ampio progetto, inserito nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche del Comune, avente ad oggetto i lavori di *“manutenzione straordinaria e il consolidamento delle strade comunali esterne al centro abitato”*. La viabilità comunale, allo stato attuale, versa in uno scarso stato di conservazione e in precarie condizioni di percorribilità le cui cause sono da attribuire, principalmente, alla mancanza di manutenzione periodica che non viene garantita a causa delle poche risorse umane a disposizione del Comune e dalle esigue risorse economiche. La possibilità di attingere ad un finanziamento pubblico ad hoc, rappresenta l'unica opportunità per il comune di realizzare interventi sulle strade comunali che versano in precarie condizioni di transitabilità e costituiscono un seria minaccia alla sicurezza di quanti ne fanno uso.

Le strade comunali interessate dal progetto sono le seguenti:

- 1) tratto della strada compreso tra il Bivio Convento e la via Monastero;
- 2) tratto della via Michelangelo Silvestri;
- 3) tratto della strada compreso tra la località Piano Noce e Bivio Convento, passando dalla Casa Protetta;
- 4) tratto di strada compreso tra l'ex Mattatoio e la Circonvallazione del Cimitero;
- 5) tratto della strada comunale Karsa/Costantino;
- 6) tratto della strada comunale in c/da San Giuseppe;
- 7) tratto della strada comunale San Mauro Castelverde-Castel di Lucio;
- 8) tratto della strada compreso tra la località Piano San Carlo e la località Pietra Sciddricalora;
- 9) tratto della strada comunale compreso tra la S.P. 60 e le Case Cantarella.

Nelle suddette strade sarà necessario realizzare interventi, in determinati tratti, riguardanti il rifacimento della pavimentazione costituita, principalmente, da conglomerato bituminoso, il ripristino delle opere di corredo stradale (cunette e ciglio di cunette), la regimentazione delle acque superficiali e la collocazione delle barriere di protezione dove mancanti. Dette opere si rendono necessarie in quanto le strade versano in pessimo stato di conservazione e le precarie condizioni determinano un serio pericolo per l'incolumità degli utenti.

Da una stima puntuale, per la realizzazione degli interventi nelle strade sopraelencate necessita una somma di €163.260,85, per i lavori, ed € 44.101,84 per somme a disposizione dell'amministrazione, i lavori potranno essere eseguiti in un tempo massimo di 60 giorni.

Per quanto non descritto nella presente, si rimanda agli elaborati grafici progettuali allegati.

Il Progettista

Architetto Giuseppe Franco

