



COMUNE DI LORETO

Provincia di Ancona

CORSO BOCCALINI 32 – TEL. 071750561

SETTORE III - LAVORI PUBBLICI E GESTIONE PATRIMONIO

TEL 07107505648

RESPONSABILE ING. GIOMBETTI ANNALISA

comune.loreto.llpp@emarche.it

Su incarico dell'Amministrazione Comunale, si è redatta l'unito progetto definitivo, per il rifacimento ex novo, del marciapiede e delle alberature in via Aldo Moro.

STATO DI FATTO

Attualmente, il marciapiede di via Aldo Moro, è disposto nella parte centrale della carreggiata, ha una larghezza di ml. 8,00 ed è diviso in due tronconi, il primo di ml. 94,00 di lunghezza, il secondo di ml. 68,00 (vedi TAV1.). La pavimentazione esistente è in betonelle di cemento, con cordoli in pietra.

Sono presenti diverse alberature di pino, di età 60 anni circa, oltre alcune piante di Leccio. L'apparato radicale delle alberature di Pino, hanno provocato un diffuso dissesto della pavimentazione del marciapiede e di parte della carreggiata stradale, con pericolo di incidenti per i pedoni. Le piante di Leccio invece, data la propria natura, non danneggiano la pavimentazione.

Le cause del dissesto della pavimentazione, rifatta in tempi relativamente recenti, 10-12 anno fa, sono da attribuire all'impianto radicale dell'albero di Pino, che nella ricerca d'acqua, cresce verso l'alto demolendo tutte le strutture che incontra.

PROGETTO

Con il presente progetto, si prevede il rifacimento del marciapiede e parte della carreggiata, lungo ml. 162,00 (68,00 + 94,00).

Le lavorazioni in dettaglio consistono:

- Rimozione e accatastamento in cantiere delle betonelle di cemento;
- Rimozione dei cordoli;
- Scavo con mezzo meccanico e rimozione dell'apparato radicale;
- Stesura di un piccolo rilevato di sabbia di cm 10-15;
- Realizzazione di cordoli stradali;



COMUNE DI LORETO

Provincia di Ancona

CORSO BOCCALINI 32 - TEL. 071750561

SETTORE III - LAVORI PUBBLICI E GESTIONE PATRIMONIO

TEL 07107505648

RESPONSABILE ING. GIOMBETTI ANNALISA

comune.loreto.llpp@emarche.it

- Realizzazione di uno strato di base con conglomerato bituminoso drenante BIOSTRASSE di cm 10;
- Realizzazione di pavimentazione drenante di cm 5, in conglomerato bituminoso, BIOLAND;
- Realizzazione di un cassonetto stradale di m. 1,00 x 0,15 di altezza, con sabbia.
- Pavimentazione stradale del cassonetto, con di uno strato di base con conglomerato bituminoso drenante BIOSTRASSE di cm 10;
- Realizzazione di una pavimentazione stradale drenante di cm 5, in conglomerato bituminoso, BIOLAND;

QUADRO ECONOMICO

a) Lavori a misura € 128.079,97

b) Somme a disposizione dell'A.C.

b1) IVA 10% € 12.807,99

b2) spese tecniche per D.LL. € 2.562,00

b3) spese esecuzione sicurezza € 2.016,00 (CNPA 4% - IVA 22% compresi)

b4) imprevisti arrotondam. € 4.534,04

Sommano € 21.920,03

TOTALE PROGETTO € 150.000,00

Loreto li, 18/09/2017

Il Tecnico Comunale

(Geom. Sandro Barbaccia)