

mail: mfmmolteni@tin.it

Oggetto: COMUNE DI PORCARI - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA VIA ROMANA EST II° LOTTO

ELABORATO N.1

RELAZIONE GENERALE E TECNICA

GIUGNO 2016 IL TECNICO

ING. MARCO MOLTENI

RELAZIONE GENERALE E TECNICA

La presente relazione descrive gli interventi da ricomprendere nel progetto di cui all'oggetto e che sono riassunti, con l'aiuto di documentazione fotografica, nei punti che seguono:

AREA 0_NUOVA ASFALTATURA, REALIZZAZIONE MURO DI CONTENIMENTO, CONCLUSIONE PARAPETTO ESISTENTE:

Asfaltatura completa comprensiva di binder sp.8 cm e tappeto usura sp.4 cm, previa realizzazione di massicciata stradale, di piccola porzione di strada, realizzazione di un muro di contenimento dell'argine del fosso e conclusione del parapetto esistente sul marciapiede lungo via romana est.

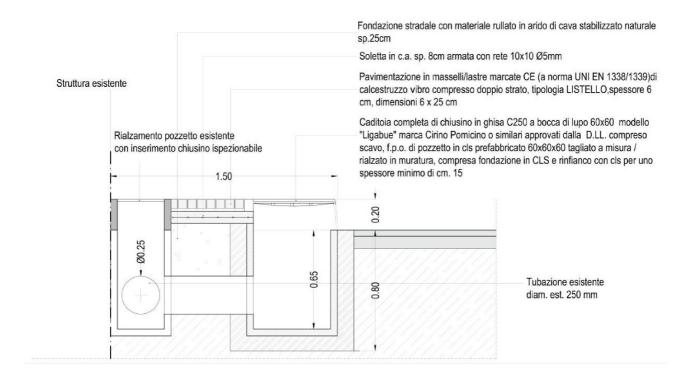




AREA 1_NUOVO MARCIAPIEDE, SCARIFICA STRADA E ASFALTATURA:

Area che parte poco prima dell'intersezione tra via Romana Est e via Pineta proseguendo all'incirca fino all'intersezione con via Mallegni. In questa porzione di strada verrà realizzato, previa scarificazione, un nuovo tappeto di usura sp. 4cm. Lungo quest'area si svilupperà anche un nuovo marciapiede sul lato sud della strada lungo il quale verranno inserite delle caditoie a bocca di lupo che saranno collegate con la rete fognaria esistente. Verranno inoltre sostituite le attuali griglie in ghisa con nuovi chiusini sempre in ghisa.





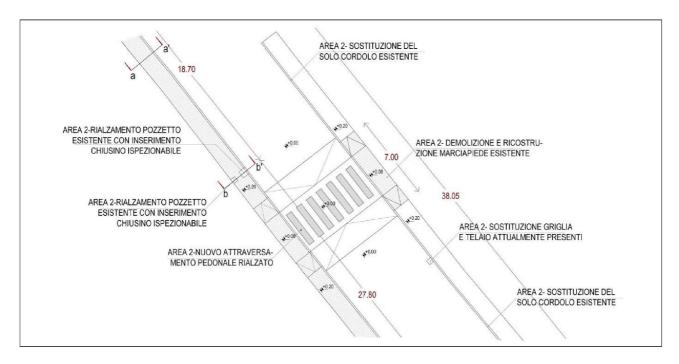
OSS: Dettaglio del nuovo marciapiede con caditoia a bocca di lupo, pozzetto e collegamento a rete esistente

AREA 2_NUOVO MARCIAPIEDE, ATTRAVERSAMENTO PEDONALE RIALZATO, SCARIFICA STRADA E ASFALTATURA:

Area che parte dall'intersezione con via Mallegni per giungere in prossimità dell'ultimo conglomerato di case prima di via Asciutti. In questa porzione di strada verrà realizzato, previa scarificazione, un nuovo tappeto di usura sp. 4cm. Lungo quest'area si svilupperà anche un nuovo marciapiede sul lato sud della strada lungo il quale verranno inserite delle caditoie a bocca di lupo che saranno collegate con la rete fognaria esistente. Verranno inoltre sostituite le attuali griglie in ghisa con nuovi chiusini sempre in ghisa. Nella parte più ad est si interverrà anche sul marciapiede lato nord demolendo e ricostruendo la porzione non pavimentata, sostituendo la porzione di cordolo degradata e le griglie in ghisa. Sempre in questa porzione di lotto verrà realizzato un dosso rialzato per l'attraversamento pedonale dotato di opportuna segnaletica verticale ed orizzontale.



AREA DOVE VERRANNO
REALIZZATI I NUOVI
MARCIAPIEDI LATO SUD



OSS: Dettaglio del nuovo attraversamento pedonale rialzato e della porzione circostante di nuovi marciapiedi.

AREA 3_NUOVO MARCIAPIEDE, NUOVO MURO IN BOZZE SU CONFINE PROPRIETA' SIG. SARDO, SCARIFICA STRADA E ASFALTATURA:

Area che parte poco prima dell'intersezione con via Asciutti per giungere in prossimità del confine con la località di Turchetto (frazione del Comune di Montecarlo). In questa porzione di strada verrà realizzato un nuovo marciapiede sul lato sud della strada. Il marciapiede lato nord verrà demolito e ricostruito nella porzione non pavimentata e realizzato ex novo nella parte dove questo non è presente; per superare due piccoli fossi saranno realizzate delle travi in cls armato con relativa soletta su cui realizzare il marciapiede. Verranno sostituite le attuali griglie di raccolta delle acque meteoriche in ghisa. Sempre in questa porzione di lotto, sul lato sud (in prossimità dell'incrocio con via Asciutti), verrà realizzato lungo il confine con la proprietà con il Sig. sardo un muro in bozze per evitare la caduta all'interno della proprietà posta ad una quota più bassa rispetto a quella stradale.





Lucca, 01/06/2016

IL TECNICO

Dott. Ing. Marco Molteni