

## **RELAZIONE GENERALE TECNICO ILLUSTRATIVA**

### **PREMESSA**

Nell'edificio sede del Dipartimento di Scienze del Farmaco e dei Prodotti per la Salute, sito in località Annunziata e realizzato da oltre quarant'anni, il manto stradale della viabilità interna del Dipartimento versa in condizioni di degrado e, in più punti, sono presenti vistosi avvallamenti che costituiscono un potenziale pericolo per l'utenza.

Per risolvere i problemi riscontrati l'Area Servizi Tecnici, compatibilmente con le risorse finanziarie disponibili, ha provveduto all'esecuzione di interventi parziali per il ripristino del suddetto manto stradale, finalizzati a ridurre i rischi.

Tuttavia, in considerazione della vetustà del manto stradale che, come sopra indicato è stato realizzato da oltre quarant'anni con lastronato in conglomerato cementizio, ed allo stato attuale risulta evidentemente ammalorato, permangono situazioni di criticità che richiedono l'esecuzione di un intervento radicale per la loro risoluzione.

Allo stesso tempo, tale intervento si rende necessario per soddisfare la richiesta del Prof. Luigi Mondello, vice Direttore del Dipartimento che, con nota prot. n. 12161 del 25/02/2014, ha segnalato la necessità di provvedere con urgenza alla realizzazione di specifici stalli per la sosta delle autovetture, al fine di risolvere i problemi legati al parcheggio disordinato dei mezzi che impedisce l'eventuale intervento di mezzi di soccorso.

A tal proposito, nel condividere la superiore richiesta, il Responsabile del Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione, ha altresì evidenziato la necessità di intervenire modificando il tratto iniziale della viabilità interna del Dipartimento che, allo stato attuale, impedisce l'accesso ad un'autoscala dei VV.F. in quanto il raggio di curvatura del primo tornante è inferiore al minimo stabilito dalle vigenti norme di sicurezza.

### **DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO**

Alla luce di quanto sopra esposto, esperiti i necessari sopralluoghi, è stato predisposto un progetto esecutivo per l'esecuzione di lavori di adeguamento alle norme di sicurezza della viabilità interna del Dipartimento di Scienze del Farmaco e dei Prodotti per la Salute, con la contestuale individuazione di appositi stalli per la sosta degli automezzi.

Il progetto in questione prevede la modifica del tratto iniziale della viabilità mediante la creazione di un raccordo plano-altimetrico con raggio di curvatura esterno non inferiore a

metri 13,00 e pendenza contenuta entro il 10%. Detto tronco stradale andrà ad innestarsi con il tratto in rettilineo esistente dopo l'attuale tornante che verrà abolito.

Si procederà successivamente al ripristino della planarità di tutto il manto stradale della viabilità interna del Dipartimento, mediante idonee ricariche di binder, con conseguente sollevamento alla nuova quota di tutti i pozzetti e le caditoie presenti lungo il tracciato. Infine si provvederà alla realizzazione del manto stradale con tappetino bituminoso di idoneo spessore.

Terminate le operazioni di rifacimento della viabilità, verranno eseguite le operazioni di tracciamento della segnaletica stradale orizzontale con delimitazione degli stalli per il parcheggio delle autovetture, il tutto secondo gli elaborati grafici di progetto.

## QUADRO ECONOMICO

La spesa complessiva del progetto ammonta ad €. 115.000,00 comprensiva di oneri per la sicurezza, costo della manodopera, I.V.A. e somme a disposizione. Il quadro economico è pertanto il seguente:

A) Importo complessivo delle lavorazioni di cui	€.	98 098,89		
1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€.	2 942,97		
2) Costo della manodopera non soggetto a ribasso	€.	<u>16 111,84</u>		
B) Restano i lavori a base d'asta	€.	79 044,08		
C) Somme a disposizione dell'Amministrazione:				
1. per imprevisti ed arrotondamenti il 3% IVA comp.	€.	3 279,24		
2. per incentivo art. 92 D.Lgs 163/06	€.	1 961,98		
3. per I.V.A. il 10%	€.	9 809,89		
4. oneri conferimento a discarica IVA comp.	€.	1 300,00		
5. versamenti Avcp	€.	300,00		
6. polizza assicurativa ex art. 270 D.P.R. 207/2010	€.	<u>250,00</u>		
Totale somme a disposizione	€.	<u>16 901,11</u>	€.	<u>16 901,11</u>
<b>Importo totale del progetto</b>			€.	<u><b>115 000,00</b></u>

Per quanto non meglio specificato nella presente relazione, si rimanda alla lettura degli elaborati grafici di progetto.