Autorità di Sistema Portuale
del Mare Adriatico Meridionale
Bari, Brindisi, Manfredonia, Barletta, Monopoli

PORTO DI BARI

Dipartimento Tecnico

INTERVENTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI ALCUNI TRATTI STRADALI, ALL'INTERNO DEL PORTO DI BARI

e l a b o r a t o	scala	tavola
RELAZIONE DESCRITTIVA		1

data e aggiornamenti		
02		
01		
00		

p r o g e t t o d e l

dipartimento tecnico

progettista

Geom. Giovanni MARINELLI

Ing. Antonio PANTANELLA (Coordinatore della Sicurezza)

responsabile unico del procedimento ing. Francesco DI LEVERANO

RELAZIONE TECNICA

Intervento di manutenzione straordinaria di alcuni tratti stradali all'interno del porto di Bari

1. PREMESSA

Il progetto prevede una serie di interventi finalizzati alla sistemazione di alcuni ambiti all'interno del porto di Bari, con sistemazione della parte superficiale stradale.

La necessità di intervenire con urgenza al risanamento in oggetto deriva anche da precedenti segnalazioni effettuate da colleghi del Dipartimento Esercizio porto di Bari.

Va precisato che le attività a farsi sono mirate solo a situazioni circoscritte e non riguardano uno studio complessivo di tutta la manutenzione stradale del porto di Bari e sono state pertanto escluse tutte quelle situazioni più complesse e non gestibili con interventi standard di ripristino. Tutte le zone sono state comunque rilevate ed individuate negli elaborati grafici.

2. STATO DEI LUOGHI

E' stato effettuato un sopralluogo tecnico delle zone rappresentate dal Dipartimento Esercizio porto di Bari, includendo solo alcuni ambiti rappresentanti problematiche simili.

Alla luce di quanto rappresentato e da quanto è stato possibile riscontrare in fase di sopralluogo, le zone interessate presentano nell'insieme, cedimenti, sgretolamenti di asfalto e buche che arrecano sicuramente non solo rischio ai pedoni transitanti in porto, ma anche ai veicoli che circolano.

Alcune di queste zone sono altresì oggetto di allagamenti nei giorni di pioggia rendendo inagibili delle zone a transito pedonale.

Al fine di rendere chiara la rappresentazione dello stato dei luoghi, si riportano delle foto di alcune zone interessate

3. RILIEVO FOTOGRAFICO

Zona antistante i sylos

Viabilità interna concessionari Marisabella

Banchina commerciale

4. PREVISIONE PROGETTUALE

Le attività previste, consistono nel risanamento di tutte le zone evidenziate nella planimetria grafica, al fine di eliminare sia situazioni di pericolo che zone di allagamento. Si procederà essenzialmente con le seguenti attività:

- Scarifica del manto stradale ammalorato;
- Scavo di sbancamento;
- Formazione di massicciata con miscela di pietrisco;
- Regolarizzazione della planarità con binder;
- Sistemazione finale con tappetino stradale.

I lavori saranno eseguiti nel pieno rispetto della normativa vigente in termini di sicurezza sul lavoro, e sicurezza nei cantieri stradali.

5. TEMPO PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

Si ritiene tecnicamente congruo indicare **30** giorni naturali e consecutivi come tempo complessivo di esecuzione, considerato che i lavori saranno svolti senza interrompere attività o interdire del tutto dei tratti di viabilità.

6. PREVISIONE DI SPESA

La valutazione dei costi del presente intervento è stata operata procedendo alla computazione delle varie categorie di lavoro da eseguire ed utilizzando come riferimento i prezziari del Provveditorato Regionale alle OO.PP. della Puglia e Basilicata e il Listino Puglia dei LL.PP.

Per quanto attiene ai costi relativi alle misure di sicurezza da attuare essi sono stati stimati conformemente alle previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento dei lavori all'uopo predisposto.

Il costo complessivo dell'intervento è stimato in ***€ 99.950,00*** (Euro novantanovemilanovecentocinquanta/00) secondo il Quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO				
Art.	**Descrizione**	**prezzo**	**Totale**	**%**
a1	Importo lavori a base di gara	€ 94.200,58		
a2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.876,00		
	Totale A	**€ 96.076,58**	**€ 96.076,58**	**96,12%**
Somme a disposizione Amm.ne:				
b1	IVA sui lavori: non imponibile art. 9, co. 1, D.P.R. 633/72			
b2	Imprevisti	€ 1.951,89		
b3	Fondo ex art. 113 comma 2 del D.Lgs. 50/2016	€ 1.921,53		
	Totale B	**€ 3.873,42**	**€ 3.873,42**	**3,88%**
TOTALE COMPLESSIVO			**€ 99.950,00**	**100,00%**

Bari, lì

Il Progettista