



Unità Organizzativa in Staff al Direttore Generale per Attività di Verifica dei Progetti

Città Metropolitana di Palermo

RAPPORTO FINALE DI VERIFICA DEL PROGETTO

(ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

AREA COMPETENTE INFRASTRUTTURE DIREZIONE COMPETENTE VIABILITA'	PROGETTO ESECUTIVO n. 37107 del 08/05/2025 Strade Provinciali zona A Lavori di Manutenzione Ordinaria e pronto intervento, spalamento neve, pulizie tombini e riparazione piano viabile in tratti saltuari Importo complessivo di € 150.000,00
ATTIVITA' COMMISSIONATA VERIFICA PREVENTIVA AI SENSI: - art. 42 del d. lgs. 36 del 31 marzo 2023 - art. 34 c. 2 - lett. c) dell'allegato i.7, sezione IV, del d.lgs. 36/2023 - art. 5 comma 11 punto 3) della L.R. 12 del 12 luglio 2011 così come modificata dalla L.R. 12 del 12 ottobre 2023	RESPONSABILI TECNICI VERIFICA DEL PROGETTO TECNICI DELLA STAZIONE APPALTANTE - Geom. Giuseppeppitarresi Metropolitana di Palermo RGP - ing. Elio Venturella PROT 0040127 del 20/05/2025 - CL 5.3.170.0.0.0/5/2025 - 05/06/2025 ATTO DI NOMINA GRUPPO DI VERIFICA - DETERMINA DIRIGENZIALE N.1431 del 27/03/2025 DIR. VIABILITÀ
PFTE	ESECUTIVO

I sottoscrittio: Geom. Giuseppe Pitarresi, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 34 C. 2 - Lett. c) dell'Allegato I.7, sezione IV, del D.Lgs. 36/2023), nella qualità di responsabili della verifica preventiva

DICHIARA

per quanto di competenza, che in relazione al progetto sopra indicato:

1. le verifiche sono state condotte sulla documentazione progettuale per ciascuna fase, in relazione al livello di progettazione, ed ai sensi dell'art. 39 - Sezione IV - dell'allegato I.7 del D. Lgs. n. 36 del 31 Marzo 2023, con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:

a) affidabilità;

- 1) la verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
- 2) la verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;

b) completezza e adeguatezza;

- 1) la verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e la verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- 2) la verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progett da esaminare;
- 3) la verifica dell'esaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- 4) la verifica dell'esaustività delle informazioni tecniche e amministrative contenute nei singoli elaborati;
- 5) la verifica dell'esaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;
- 6) la verifica dell'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;

c) leggibilità, coerenza e ripercorribilità;

- 1) la verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;
- 2) la verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;





Unità Organizzativa in Staff al Direttore Generale per Attività di Verifica dei Progetti Città Metropolitana di Palermo

RAPPORTO FINALE DI VERIFICA DEL PROGETTO

(ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

3) la verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;

d) compatibilità.

- 1) la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione o negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente;
- 2) la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento e alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati:
 - 2.1) inserimento ambientale;
 - 2.2) impatto ambientale;
 - 2.3) funzionalità e fruibilità;
 - 2.4) stabilità delle strutture;
 - 2.5) topografia e fotogrammetria;
 - 2.6) sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;
 - 2.7) igiene, salute e benessere delle persone;
 - 2.8) superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;
 - 2.9) sicurezza antincendio;
 - 2.10) inquinamento;
 - 2.11) durabilità e manutenibilità;
 - 2.12) coerenza dei tempi e dei costi;
 - 2.13) sicurezza e organizzazione del cantiere.
- 2. la verifica è stata effettuata sui documenti progettuali previsti dall'art. 22 Sezione III dell'allegato I.7 del D. Lgs. n. 36 del 31 Marzo 2023 con riferimento agli aspetti del controllo sopra citati è stato verificato quanto segue:

ELEMENTI ESAMINATI PER LA VERIFICA	ESITO VERIFICA		RILIEVI OSSERVAZIONI NON CONFORMITA'	
	POSITIVO	NEGATIVO		
RELAZIONE GENERALE				
I contenuti sono coerenti con la descrizione capitolare e grafica				
nonché con i requisiti contenuti nello studio di fattibilità e con i	1			
contenuti della documentazione autorizzativa e di approvazione della	\times			
fase progettuale precedente;				
RELAZIONI DI CALCOLO				
Le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli sono coerenti con la			1. Trattandosi di	
destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle	X		manutenzione e ripresa	
disposizioni normative e regolamentari applicabili nel caso in esame;			del piano viabile non	
Il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti,			necessita alcuna	
è stato svolto in modo completo, in relazione al livello di			relazione di calcolo	
progettazione da verificare, e i metodi di calcolo utilizzati sono	X			
esplicitati in modo da risultare leggibili, chiari ed interpretativi;				
Il contenuto dei risultati è congruente con il contenuto delle	\/]	
elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari.	\times			
Il dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici risulta corretto]	
(tenuto conto della descrizione illustrativa delle relazioni di calcolo)	\times	Y	1 /	
Le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione			1	
alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione				
previste.				





Unità Organizzativa in Staff al Direttore Generale per Attività di Verifica dei Progetti Città Metropolitana di Palermo

RAPPORTO FINALE DI VERIFICA DEL PROGETTO

(ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

RELAZIONI SPECIALISTICHE				
I contenuti presenti sono coerenti con:				
2. Le specifiche esplicitate dal committente;				
3. Le norme cogenti;	$ $ \times			
4. Le norme Tecniche applicabili;				
5. Le regole di progettazione.				
ELABORTI GRAFICI				
Gli elementi, identificabili sui grafici, sono descritti in termini				
geometrici e, ove non dichiarate le loro caratteristiche, essi sono				
identificati univocamente attraverso altro sistema che li pone in	$ \times $			
riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti				
prestazionali e capitolari.				
CAPITOLATI E DOCUMENTI PRESTAZIONALI				
Gli elementi identificabili sugli elaborati grafici sono stati				
adeguatamente qualificati all'interno della documentazione	\times			
100 100 100 100 100 100 100 100 100 100				
prestazionale e capitolare.		-		
DOCUMENTAZIONE DI STIMA ECONOMICA				
I Costi Parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa				
sono coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle	X			
necessarie lavorazioni;				
I prezzi unitari assunti come riferimento sono dedotti dai prezziari				
regionali.	X			
	, ,			
Sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali	\times			
non è disponibile un dato nei prezziari.				
I prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono				
coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come	\ \ <u>\</u>			
riferimento.	X			1
Gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le				
opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e				
corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi.	\times			11
I metodi di misura delle opere sono usuali e standard.				//
Le misure delle opere computate sono corrette, operando anche a	-			
campione o per categorie prevalenti.				
campione o per categorie prevalenti.	X			
I totali calcolati sono corretti	X			
			2	
Il computo metrico estimativo individua la categoria prevalente, le				
categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario e le				
categorie con obbligo di qualificazione.	X			
Le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione sono	, ,		•,	
riferibili ad opere similari di cui si ha evidenza dal mercato o che i				
calcoli sono fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e				
raggiunto l'obiettivo richiesto dal committente.	X			
I piani economici e finanziari sono tali da assicurare il perseguimento				
dell'equilibrio economico finanziario	\ \			
	X			







Unità Organizzativa in Staff al Direttore Generale per Attività di Verifica dei Progetti

VERIFICA DEL PROGETTO (ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

RAPPORTO FINALE DI

Città Metropolitana di Palermo

QUADRO ECONOMICO		
È stato redatto conformemente a quanto previsto dalla normativa vigente.	×	
ACQUISIZIONE DI APPROVAZIONI ED AUTORIZZAZIONI		
È stata accertata l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione verificato.	×	6. Trattandosi di manutenzione del solo piano viabile non necessita acquisire alcuna autorizzazione

Il Responsabile Unico del Progetto

Il Progettista CS

Geom... Giuseppe Pitarresi

ADI ing. Elio Ventinglia