

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



ABICert
l'ente di certificazione
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n. QBC614

**RAPPORTO FINALE DI
VERIFICA DEL PROGETTO**
(ai sensi art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

CL: 5.3.4.2/1/2020

**AREA INFRASTRUTTURE
DIREZIONE VIABILITA'**

PROGETTO ESECUTIVO PROT. N. 72811 DEL 10/10/2023

Strada Provinciale n. 4 "Di Portella Poirà.

Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e
realizzazione di opere di presidio e corredo in tratti
saltuari (dal Km 10+000 - bivio con la Sp. 42 "di
Tagliavia" – al Km 14+000 circa)

Importo Complessivo del Progetto € 2.500.000,00 -
CUP: D37H20002500001

ATTIVITA' COMMISSIONATA:

Verifica ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs 36/2023

ATTO DI INCARICO del Gruppo di Verifica:

D. D. N. 2689 del 14/06/2023

D. D. N. 4281 del 03/10/2023

☐ P.F.T.E.

☒ ESECUTIVO

I Sottoscritti Ing. Francesco Lagna, Arch. Fabio Pecoraro, Ing. Girolamo Schiera, ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. n. 36 del 31 Marzo 2023 e s.m.i., in qualità di componenti dell'Unità Organizzativa in Staff al Direttore Generale per attività di verifica di progetti:

DICHIARANO

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

- le verifiche sono state condotte sulla documentazione progettuale in relazione al livello di progettazione, ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D. Lgs. n. 36 del 31 Marzo 2023, con riferimento ai seguenti aspetti:
 - completezza della progettazione;
 - coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
 - l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
 - presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
 - minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
 - possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
 - sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
 - adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati;
 - manutenibilità delle opere, ove richiesta.
- la verifica è stata effettuata sui documenti progettuali previsti dall'art. 41 del D. Lgs. n.36 del 31 Marzo/23;
- con riferimento agli aspetti del controllo sopra citati è stato verificato quanto segue:

ELEMENTI ESAMINATI PER LA VERIFICA	ESITO VERIFICA		RILIEVI
	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 contenuti della documentazione autorizzativa e di	X		

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



ABICert
l'ente di certificazione
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n. QBC614

**RAPPORTO FINALE DI
VERIFICA DEL PROGETTO**
(ai sensi art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

Cl: 5.3.4.2/1/2020

approvazione della fase progettuale precedente;			
RELAZIONI DI CALCOLO			
Le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli sono coerenti con la destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari applicabili nel caso in esame;	X		

[Handwritten signature]

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



ABICert
l'ente di certificazione
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n. QBC614

**RAPPORTO FINALE DI
VERIFICA DEL PROGETTO**
(ai sensi art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

Cl: 5.3.4.2/1/2020

ELEMENTI ESAMINATI PER LA VERIFICA	ESITO VERIFICA		RILIEVI
	POSITIVO	NEGATIVO	
Il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, è stato svolto in modo completo, in relazione al livello di progettazione da verificare, e i metodi di calcolo utilizzati sono esplicitati in modo da risultare leggibili, chiari ed interpretativi;	X		
Il contenuto dei risultati è congruente con il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari.	X		
Il dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici risulta corretto (tenuto conto della descrizione illustrativa delle relazioni di calcolo)	X		
Le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste.	X		
RELAZIONI SPECIALISTICHE			
I contenuti presenti sono coerenti con: 1. Le specifiche esplicitate dal committente; 2. Le norme cogenti; 3. Le norme Tecniche applicabili; 4. Le regole di progettazione.	X		
ELABORATI GRAFICI			
Ciascun elemento, identificabile sui grafici, è descritto in termini geometrici e , ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso è identificato univocamente attraverso altro sistema che lo pone in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari.	X		
CAPITOLATI E DOCUMENTI PRESTAZIONALI			
Gli elementi identificabili sugli elaborati grafici sono stati adeguatamente qualificati all'interno della documentazione prestazionale e capitolare.	X		
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 necessarie lavorazioni;			NON ATTINENTE
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 non è disponibile un dato nei prezziari.	X		

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



ABICert
l'ente di certificazione
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n. QBC614

**RAPPORTO FINALE DI
VERIFICA DEL PROGETTO**
(ai sensi art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

Cl: 5.3.4.2/1/2020

I prezzi unitari assunti a base del computo metrico
estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i
prezzi unitari assunti come riferimento.

X

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



ABICert
l'ente di certificazione
UNI EN ISO 9001:2015
Certificato n. QBC614

**RAPPORTO FINALE DI
VERIFICA DEL PROGETTO**
(ai sensi art. 42 del D. Lgs. n. 36/2023)

Cl: 5.3.4.2/1/2020

ELEMENTI ESAMINATI PER LA VERIFICA	ESITO VERIFICA		RILIEVI
	POSITIVO O	NEGATIVO	
Gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi.	X		
I metodi di misura delle opere sono usuali e standard.	X		
Le misure delle opere computate sono corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti.	X		
I totali calcolati sono corretti	X		
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 simili 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			NON ATTINENTE
QUADRO ECONOMICO			
È stato redatto conformemente a quanto previsto dalla normativa vigente.	X		
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.	X		

Il Gruppo di Verifica del Progetto

Ing. Francesco Lagna

Arch. Fabio Pecoraro

Ing. Girolamo Schiera