



**Parte prima: VERIFICA DATI DEL PROGETTO**

<b>Verbale di verifica, ai sensi dell'art.26 del D.lgs. 50/2016</b>		
<input type="checkbox"/> preliminare	<input type="checkbox"/> definitivo	<input checked="" type="checkbox"/> <b><u>esecutivo</u></b>
Committente:		
<b>Città Metropolitana di Firenze Direzione Progetti Strategici</b>		
Titolo progetto:		
<b><i>TOSCANA TERRA ETRUSCA - sentiero metropolitano</i></b>		
Progettisti:		
<b>Arch. Nadia Bellomo</b>	<b>RUP</b>	
<b>Arch. Daniela Angelini</b>	<b>progettista</b>	
Estremi incarico di progetto:		
<b>Atto del Sindaco Metropolitano N. 15 del 19/03/2020</b>		
Direttore dei Lavori		
<b>Da nominare</b>		
Estremi incarico di D.L.L.		
Soggetti preposti alla verifica:		
<b>Responsabile del Procedimento Arch. Nadia Bellomo</b>		
Estremi incarico di verifica del progetto:		
<b>Attività ricompresa nel ruolo assegnato al RUP</b>		



Documenti di progetto esaminati:		
N. progr	Titolo	Identificazione
1.	Inquadramento generale	
2.	Relazione illustrativa	
	Elaborati grafici - Attraversamento pedonale Comune di Fucecchio	Allegato A
	Elaborati grafici - Elaborati grafici Messa in sicurezza tratti della SP 13 e della SP 43;	Allegato B
3.	Computo Metrico Estimativo, Quadro Economico, Ripartizione Spesa	
4.	Cronoprogramma	
5.	Capitolato speciale di appalto	
6.	Schema di contratto	

<b>Parte seconda: VERIFICA DOCUMENTAZIONE DEL PROGETTO</b>	
Dettagli della documentazione verificata	C/NC
<p><b>Per le relazioni generali:</b></p> <p>verificare che i contenuti siano coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale precedente</p>	C
<p><b>Per le relazioni di calcolo:</b></p> <p>1. verificare che le ipotesi ed i criteri assunti alla base dei calcoli siano coerenti con la destinazione dell'opera e con la corretta applicazione delle disposizioni normative e regolamentari pertinenti al caso in esame;</p> <p><i>Non ci sono relazioni di calcolo</i></p> <p>2. verificare che il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, sia stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione da verificare, e che i metodi di calcolo utilizzati siano esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari ed interpretabili ;</p> <p>3. verificare la congruenza di tali risultati con il contenuto delle elaborazioni grafiche e delle prescrizioni prestazionali e capitolari</p> <p>4. verificare la correttezza del dimensionamento per gli elementi ritenuti più critici, che devono essere desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa;</p> <p>5. verificare che le scelte progettuali costituiscano una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste;</p>	
<p><b>Per la relazione specialistica:</b></p> <p>verificare che i contenuti presenti siano coerenti con:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. le specifiche esplicitate dal committente;</li> <li>2. le norme cogenti;</li> <li>3. le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale;</li> <li>4. le regole di progettazione;</li> </ol>	C
<b>Per gli elaborati grafici:</b>	C



PROVINCIA  
DI FIRENZE

	verificare che ogni elemento, identificabile sui grafici, sia descritto in termini geometrici e che, ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;	
	<b>Per i capitolati, i documenti prestazionali, e lo schema di contratto:</b>	C
	verificare che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare	
	verificare il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	C
	<a href="#">La manutenzione delle parti dell'opera è assegnata ai comuni firmatari della convenzione secondo i propri piani di tenuta del proprio patrimonio</a>	
	<b>Per la documentazione di stima economica, verificare:</b>	
	1. i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa siano coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;	
	<a href="#">Non ci sono costi parametrici</a>	
	2. i prezzi unitari assunti come riferimento siano dedotti dai prezzari regionali o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata;	C
	3. siano state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezzari;	
	4. i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo siano coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;	
	5. gli elementi di computo metrico estimativo comprendano tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondano agli elaborati grafici e descrittivi;	C
	6. i metodi di misura delle opere siano usuali o standard;	C



PROVINCIA  
DI FIRENZE

	7. le misure delle opere computate siano corrette, operando anche a campione o per categorie prevalenti;	C
	8. i totali calcolati siano corretti;	C
	9. il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano la categoria prevalente, le categorie scorporabili e subappaltabili a scelta dell'affidatario, le categorie con obbligo di qualificazione ai sensi del codice; <i>Non occorre qualificazione essendo l'importo dei lavori al disotto dei 150.000,00 Euro</i>	C
	10. le stime economiche relative a piani di gestione e manutenzione siano riferibili ad opere simili di cui si ha evidenza dal mercato o che i calcoli siano fondati su metodologie accettabili dalla scienza in uso e raggiungano l'obiettivo richiesto dal committente; <i>Le opere in questione non necessitano di dette stime</i>	
	11. i piani economici e finanziari siano tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario <i>Le opere in questione non necessitano della redazione di piani economici-finanziari</i>	
53 g)	<b>Per il piano di sicurezza e di coordinamento:</b> verificare che sia redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; <i>Il PSC sarà redatto prima dell'inizio dei lavori se ritenuto necessario dalla D.L.</i>	
	Verificare che siano stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV al decreto legislativo 9 aprile 2008, n.81	
	<b>Per il quadro economico</b> verificare che sia stato redatto conformemente a quanto previsto dalla norma e nel rispetto delle risorse assegnate	C
	<b>Nulla osta preventivi:</b> Accertare l'acquisizione di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge previste per il livello di progettazione. <i>L'assenso dei comuni è stato assunto alla firma della convenzione</i>	C



<b>Parte terza: NON CONFORMITA'</b>		
<b>Art. N.</b>	<b>Dettagli delle Non Conformità rilevate e documenti di riferimento</b>	<b>NC</b>
	Nessuna	

<b>Luogo e Data</b>	<b>Firenze, li 09/11/2020</b>
<b>Soggetti preposti alla verifica</b>	<b>Firme</b>
<b>Arch. Nadia Bellomo</b>	
<b>Progettisti</b>	<b>Firme</b>
<b>Arch. Daniela Angelini</b>	