

SETTORE TECNICO – SERVIZIO LL.PP.

Responsabile del Progetto: Ing. Maria Orlandini
 Progettazione: Geom. Guerzi Riccardo
 Organismo d'Ispezione (ODI): interno

VERBALE DI VALIDAZIONE

PROGETTO ESECUTIVO

(Per l'Appalto dell'Opera)

PROT.

DATA 04/06/2025



Qualificazione dell'Intervento

Tipologia dell'Intervento Progetto esecutivo per la “LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI VIA ARGINE CAGNETTO – 1° STRALCIO – REVISIONE ANNO 2025”

Programma Triennale 2024-2026 - Elenco annuale 2025	Validazione		
Altro			
Conformità	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	
Relazione Generale e Tecnica – Relazione geologica			
1. La relazione generale del progetto esecutivo descrive in dettaglio, anche attraverso specifici riferimenti agli elaborati grafici e alle prescrizioni del capitolato speciale d'appalto, i criteri utilizzati per le scelte progettuali esecutive, per i particolari costruttivi e per il conseguimento e la verifica dei prescritti livelli di sicurezza e qualitativi. Nel caso in cui il progetto prevede l'impiego di componenti prefabbricati, la relazione precisa le caratteristiche illustrate negli elaborati grafici e le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto riguardanti le modalità di presentazione e di approvazione dei componenti da utilizzare. 2. La relazione generale contiene l'illustrazione dei criteri seguiti e delle scelte effettuate per trasferire sul piano contrattuale e sul piano costruttivo le soluzioni spaziali, tipologiche, funzionali, architettoniche e tecnologiche previste dal progetto definitivo approvato; la relazione contiene inoltre la descrizione delle indagini, rilievi e ricerche effettuati al fine di ridurre in corso di esecuzione la possibilità di imprevisti.	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Affidabilità [x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Elaborati grafici			
1. Gli elaborati grafici esecutivi, eseguiti con i procedimenti più idonei, sono costituiti, salva diversa motivata determinazione del responsabile del procedimento: a) dagli elaborati che sviluppano nelle scale ammesse o prescritte, tutti gli elaborati grafici del progetto definitivo; b) dagli elaborati che risultino necessari all'esecuzione delle opere o dei lavori sulla base degli esiti, degli studi e di indagini eseguite in sede di progettazione esecutiva; c) dagli elaborati di tutti i particolari costruttivi; d) dagli elaborati atti ad illustrare le modalità esecutive di dettaglio; e) dagli elaborati di tutte le lavorazioni che risultano necessarie per il rispetto delle prescrizioni disposte dagli organismi competenti in sede di approvazione dei progetti preliminari, definitivi o di approvazione di specifici aspetti dei progetti; f) dagli elaborati di tutti i lavori da eseguire per soddisfare le esigenze di cui all'articolo 15, comma9; 2. Gli elaborati sono redatti in modo tale da consentire all'esecutore una sicura interpretazione ed esecuzione dei lavori in ogni loro elemento.	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Calcoli Esecutivi delle strutture e degli impianti			
I calcoli esecutivi delle strutture. I calcoli esecutivi degli impianti Relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo (per i calcoli delle strutture e degli impianti) Il progetto esecutivo degli impianti comprende: - gli elaborati grafici d'insieme, in scala ammessa - l'elencazione descrittiva particolareggiata delle parti di ogni impianto (Computo metrico estimativo) - la specificazione delle caratteristiche funzionali e qualitative dei materiali, macchinari ed apparecchiature La progettazione esecutiva delle strutture e degli impianti va effettuata unitamente alla progettazione esecutiva delle opere civili al fine di prevedere esattamente ingombri, passaggi, cavedii, sedi, attraversamenti e simili e di ottimizzare le fasi di realizzazione.	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Piano di sicurezza e coordinamento			
I piani sono costituiti da: Relazione tecnica : coordinate e descrizione dell'intervento e delle fasi del procedimento attuativo - individuazione delle caratteristiche delle attività lavorative con la specificazione di quelle critiche - stima della durata delle lavorazioni. Relazione : individuazione, analisi e valutazione dei rischi (in rapporto alla morfologia del sito, alla pianificazione e programmazione delle lavorazioni, alla presenza contemporanea di più soggetti prestatori d'opera, all'utilizzo di sostanze pericolose e ad ogni altro elemento utile a valutare oggettivamente i rischi per i lavoratori) Disciplinare :prescrizioni operative atte a garantire il rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni e per la tutela della salute dei lavoratori - informazioni relative alla gestione del cantiere - la stima dei costi (per attuazione alle prescrizioni). In particolare, si vedano i contenuti minimi del PSC – Dlgs 81/2008 ALL.XV-D.P.R. 222/2003 Capo II , art 2, comma 2	SI <input type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Cronoprogramma			
Cronoprogramma delle lavorazioni: GANTT	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input checked="" type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Elenco prezzi unitari e Analisi Prezzi			
Listini prezzi di riferimento e/o specifiche analisi prezzi.	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Incidenza della manodopera			
Calcolo incidenza percentuale della manodopera.	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Relazione CAM (Criteri Ambientali Minimi)			
Relazione CAM.	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]
Piano di Manutenzione			
	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	affidabilità[x] completezza [x] adeguatezza [x] leggibilità [x], coerenza [x], ripercorribilità [x] compatibilità[x]

