

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

DENOMINATO:

Prog 26-V012: Odl n. 23 - Lavori di risanamento e consolidamento di alcuni tratti della SR 71 "Umbro Casentino" nel Reparto "Casentino" anno 2026 in Comune di Poppi – CUP:I37H26000460002. **CIG derivato BC5F6173A1.**

Premesso che l'intervento proposto è:

- **NON** è in aerea sottoposta ad autorizzazione a vincolo paesaggistico, dal quale risulta esclusa in quanto rientrante nel punto A10 dell'Allegato A del DPR 31/2017;
- **NON** è in aerea sottoposta a vincolo idrogeologico, però i lavori risultano eseguibili senza autorizzazione o dichiarazione ai sensi dell'art. 98 comma 3 della Legge Regionale Regione Toscana n. 39 del 23/03/2000 e Regolamento di attuazione D.P.G.R. n. 48/R dell'08/08/2003.

Visto:

- l'art. 26 del D.Lgs 50/2016 prevede che le verifiche siano condotte sulla documentazione progettuale per ciascuna fase definitiva ed esecutiva, in relazione al livello di progettazione, con riferimento ai seguenti aspetti del controllo:
 - la completezza della progettazione;
 - la 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;
 - la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
 - la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
 - la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
 - l'adequatezza dei prezzi unitari utilizzati;
 - la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

Si procede alla redazione del presente verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo costituito dai seguenti elaborati:

ELENCO ELABORATI

1. Tav. 1 Relazione Generale;
2. Tav. 2 Elenco Prezzi;
3. Tav. 3 Computo metrico estimativo;
4. Tav. 4 Computo costi sicurezza;
5. Tav. 5 Incidenza della manodopera;
6. Tav. 6 PSC
7. Tav. 7 Crono-programma dei Lavori

Si procede a completare le tabelle di seguito:

Relazione generale del progetto definitivo

<i>considerazione/documento</i>	<i>sì</i>	<i>no</i>	<i>n.r.</i>
la relazione 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	x		
la relazione 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 nonché la descrizione delle indagini, rilievi e ricerche effettuati al fine di ridurre in corso di esecuzione la possibilità di imprevisti	x		

Elenco prezzi unitari

<i>considerazione/documento</i>	<i>sì</i>	<i>no</i>	<i>n.r.</i>
per la redazione dei computi metrico-estimativi facenti parte integrante del progetto definitivo, vengono utilizzati i prezzi adottati per il progetto definitivo, secondo quanto specificato all'articolo 23 comma 7, integrati, ove necessario, da nuovi prezzi redatti con le medesime modalità	x		
l'elenco prezzi è redatto applicando alle quantità delle lavorazioni i prezzi unitari dedotti dai prezziari della stazione appaltante o dai listini correnti nell'area interessata	x		

Computo metrico estimativo

<i>considerazione/documento</i>	<i>sì</i>	<i>no</i>	<i>n.r.</i>
il computo metrico-estimativo del progetto definitivo costituisce la stima dei lavori	x		

Piano di sicurezza e di coordinamento e quadro di incidenza della manodopera

<i>considerazione/documento</i>	<i>sì</i>	<i>no</i>	<i>n.r.</i>
i documenti correlati al progetto esecutivo prevedono l'organizzazione delle la-			

vorazioni in modo da prevenire o ridurre i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori	x		
la loro redazione permette, con riferimento alle varie tipologie di lavorazioni, l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi intrinseci al particolare procedimento di lavorazione connessi a congestione di aree di lavorazioni e dipendenti da sovrapposizione di fasi di lavorazioni	x		
la relazione contiene le coordinate e la descrizione dell'intervento e delle fasi del procedimento attuativo, la individuazione delle caratteristiche delle attività lavorative con la specificazione di quelle critiche	x		
la relazione contiene l'individuazione, l'analisi e la 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	x		
il disciplinare contiene le prescrizioni operative atte a garantire il rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni e per la tutela della salute dei lavoratori e da tutte le informazioni relative alla gestione del cantiere	x		
il disciplinare comprende la stima dei costi per dare attuazione alle prescrizioni in esso contenute	x		
sono calcolati analiticamente i costi della sicurezza e costi covid	x		

CONCLUSIONI

Alla luce dell'istruttoria e delle verifiche effettuate

accertato

- la qualità concettuale, sociale, ecologica, ambientale ed economica della soluzione progettuale prescelta;

controllato

- la coerenza esterna tra la soluzione progettuale prescelta e il contesto socioeconomico e ambientale in cui l'intervento progettato si inserisce;
- la coerenza interna tra gli elementi o componenti della soluzione progettuale prescelta e del rispetto dei criteri di progettazione;
- l'efficacia della soluzione progettuale prescelta sotto il profilo della sua capacità di conseguire gli obiettivi attesi;
- l'efficienza della soluzione progettuale prescelta intesa come capacità di ottenere il risultato atteso minimizzando i costi di realizzazione, gestione e manutenzione.

VERIFICATO ALTRESÌ che il progetto:

- è completo;
- è appaltabile nella soluzione progettuale prescelta;
- contiene i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- minimizza i rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- è tale da rendere possibile l'ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- è verificato per quanto attiene la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- è adeguato nei prezzi unitari utilizzati;
- è adeguato rispetto la manutenibilità delle opere, ove richiesto.

VERIFICATA l'attestazione dello stato dei luoghi come da dichiarazione del D.L. allegata.

IL PROGETTO SI INTENDE VERIFICATO CON ESITO POSITIVO

Arezzo, 15 luglio 2026

Il Tecnico
Geom. Leandro Cerofolini

Il RUP
Geom. Stefano Nocentini