

RAPPORTO TECNICO DI VERIFICA DI PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

CUP	DA RICHIEDERE ALL'APPROVAZIONE DEL PROGETTO
Codice opera	
Descrizione	REALIZZAZIONE DI "LAVORI DI COMPLETAMENTO VIA FRATELLI ROSSELLI MONSUMMANO TERME" APPROVAZIONE PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA AI SENSI DELL'ART. 26 DEL D.LGS. 50/20106 .
Committente	Comune di Monsummano Terme
Responsabile del Procedimento e dei lavori	Geom. Giacomo Biliotti
Progettisti	Studio Tecnico D.R.E.AM. Italia. - Progettazione "Definitiva/esecutiva ". Gruppo di lavoro: Ing. Simone Galardini, Ing. Chiara Chiostrini, Arch. Niccolò Contri e Geol. Andrea Bizzarri per Relazioni ed indagini Geologiche
Importo dei lavori	Complessivi €. 200.000,00 dei quali €. 166.450,90 per lavori di cui €. 4.769,69 per oneri della sicurezza.
Data della verifica	vedi data apposizione firme digitali

Fase di verifica	VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	Elaborati	
Gruppo di verifica interno		Architettonico	<input type="checkbox"/>
R.U.P. Geom. Giacomo Biliotti		Strutturale	<input type="checkbox"/>
		Impianti elettrici	<input type="checkbox"/>
		Impianti idrico/fognario	<input type="checkbox"/>
		Impianti termico - condizionamento	<input type="checkbox"/>
		Altri impianti (idrico VVF)	<input type="checkbox"/>

Estensione del controllo		Elaborati verificati/Criticità dell'intervento
Affidabilità	<input type="checkbox"/>	
Completezza ed adeguatezza	<input type="checkbox"/>	
Leggibilità, coerenza e percorribilità	<input type="checkbox"/>	
Compatibilità	<input type="checkbox"/>	

c=conforme nc= non conforme

CHECK LIST DI VERIFICA PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

- Relazione generale		NOTE
Descrive in dettaglio 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.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
In caso di progetto con componenti prefabbricate devono essere specificate le modalità di presentazione e approvazione delle componenti in riferimento agli elaborati e al Capitolato Speciale di Appalto.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Illustra i criteri seguiti e le scelte effettuate per trasferire sul piano contrattuale e sul piano costruttivo le soluzioni spaziali, tipologiche, funzionali, architettoniche e tecnologiche previste dal progetto di fattibilità approvato.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Descrive le indagini, i rilievi e le ricerche effettuate al fine di ridurre in corso d'esecuzione la possibilità di imprevisti.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

- Relazioni specialistiche		
Le relazioni geologica, geotecnica, idrologica e idraulica illustrano puntualmente, sulla base del progetto definitivo, le soluzioni adottate.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Per gli interventi di particolare complessità, per i quali si sono rese necessarie, nell'ambito del progetto definitivo, relazioni specialistiche, queste sono sviluppate in modo da definire in dettaglio gli aspetti inerenti alla esecuzione e alla manutenzione degli impianti tecnologici e di ogni altro aspetto dell'intervento o del lavoro, compreso quello relativo alle opere a verde.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Relazione Geologica
I contenuti presenti nelle relazioni specialistiche sono coerenti con: 1 le specifiche esplicitate dal committente 2 le norme cogenti; 3 le norme tecniche applicabili, anche in relazione alla completezza della documentazione progettuale; 4 le regole di buona progettazione.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Rispetta la richiesta di prevedere il senso unico con verso di marcia dalla piazza S. Pertini a Via F.lli Rosselli .
Le relazioni contengono l'illustrazione di tutte le problematiche esaminate e delle verifiche analitiche effettuate in sede di progettazione esecutiva.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	I lavori sono svolti su proprietà comunale. Si specifica che via Fratelli Rosselli è strada pubblica da Piano Urbanistico approvato con servizi, numerazione civica ed ad uso effettivamente pubblico da anni, anche se ancora da acquisire al patrimonio comunale per una procedura fallimentare in corso.
I contenuti sono coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
I contenuti sono coerenti con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

C1) Elaborati grafici		NOTE
Verificare la presenza dei seguenti elaborati		
Elaborati che sviluppano nelle scale ammesse o prescritte, tutti gli elaborati grafici del progetto di fattibilità tecnico economica	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

c=conforme nc= non conforme

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.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Elaborati di tutti i particolari costruttivi.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Elaborati atti ad illustrare le modalità esecutive di dettaglio.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
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.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Elaborati atti a definire le caratteristiche dimensionali, prestazionali e di assemblaggio dei componenti prefabbricati.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Gli elaborati progettuali prevedono misure atte ad evitare effetti negativi sull'ambiente, sul paesaggio e sul patrimonio storico, artistico ed archeologico in relazione all'attività di cantiere ed a tal fine comprendono; I) uno studio della viabilità di accesso ai cantieri, ed eventualmente la progettazione di quella provvisoria, in modo che siano contenuti l'interferenza con il traffico locale ed il pericolo per le persone e l'ambiente; II) l'indicazione degli accorgimenti atti ad evitare inquinamenti del suolo, acustici, idrici ed atmosferici; III) la localizzazione delle cave eventualmente necessarie e la valutazione sia del tipo e quantità di materiali da prelevare, sia delle esigenze di eventuale ripristino ambientale finale; IV) lo studio e la copertura finanziaria per la realizzazione degli interventi di conservazione, protezione e restauro volti alla tutela e salvaguardia del patrimonio di interesse artistico e storico e delle opere di sistemazione esterna.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il progetto é redatto considerando anche il contesto in cui l'intervento si inserisce in modo che esso non pregiudichi l'accessibilità, l'utilizzo e la manutenzione delle opere, degli impianti e dei servizi esistenti.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il progetto é redatto secondo criteri diretti a salvaguardare nella fase di costruzione e in quella di esercizio gli utenti e la popolazione delle zone interessate dai fattori di rischio per la sicurezza e la salute degli operai.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Tutti gli elaborati sono sottoscritti dal progettista o dai progettisti responsabili degli stessi.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

C2) Elaborati grafici	NOTE	
Esame dei tipi di documenti (chiarezza e adeguatezza delle rappresentazioni)		
Le tavole grafiche sono redatte in una scala adeguata alla estensione e alla tipologia dell'intervento e sono sufficienti per consentire l'individuazione e la comprensione delle caratteristiche costruttive delle opere da realizzare.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Le tavole sono quotate in modo completo.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Le simbologie grafiche sono tali da evitare fraintendimenti o possibili errori in fase esecutiva. Sono presenti legende chiare per i simboli grafici.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Le tipologie tecnologiche sono corrispondenti a quanto eventualmente richiesto nel DPP, adeguate ai requisiti tecnologici sia dell'opera sia delle parti funzionali (unità tecnologiche o elementi tecnici) a loro volta individuati e definiti per soddisfare le caratteristiche distributive esaminate.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

c=conforme nc= non conforme

Il progetto é redatto considerando anche il contesto in cui l'intervento si inserisce in modo che esso non pregiudichi l'accessibilità, l'utilizzo e la manutenzione delle opere, degli impianti e dei servizi esistenti.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il progetto é redatto secondo criteri diretti a salvaguardare nella fase di costruzione e in quella di esercizio gli utenti e la popolazione delle zone interessate dai fattori di rischio per la sicurezza e la salute degli operai.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Gli elaborati sono comunque redatti in scala non inferiore al doppio di quelle del progetto definitivo, o comunque in modo da consentire all'esecutore una sicura interpretazione ed esecuzione dei lavori in ogni loro elemento.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	FASE UNICA "DEFINITIVA/ESECUTIVA"
Gli elaborati grafici strutturali d'insieme (carpenterie, profili e sezioni) sono in scala non inferiore ad 1:50, e gli elaborati grafici di dettaglio in scala non inferiore ad 1:10, contenenti fra l'altro: <ul style="list-style-type: none"> - per le strutture in cemento armato o in cemento armato precompresso: i tracciati dei ferri di armatura con l'indicazione delle sezioni e delle misure parziali e complessive, nonché i tracciati delle armature per la precompressione; - per le strutture metalliche o lignee: tutti i profili e i particolari relativi ai collegamenti, completi nella forma e spessore delle piastre, del numero e posizione di chiodi e bulloni, dello spessore, tipo, posizione e lunghezza delle saldature; - per le strutture murarie: tutti gli elementi tipologici e dimensionali atti a consentirne l'esecuzione. 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Gli elaborati grafici impiantistici d'insieme sono in scala non inferiore ad 1:50, e gli elaborati grafici di dettaglio, in scala non inferiore ad 1:10, con le notazioni metriche necessarie.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Le parti di ogni impianto sono descritte in modo esaustivo e sono congruenti con le relative relazioni di calcolo e prescrizioni di capitolato.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

D) Calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti		
<ul style="list-style-type: none"> • I calcoli esecutivi delle strutture consentono la definizione e il dimensionamento delle stesse in ogni loro aspetto generale e particolare, in modo da escludere la necessità di variazioni in corso di esecuzione. • I calcoli delle strutture ed i ripristini degli impianti, sono accompagnati da una relazione illustrativa dei criteri e delle modalità di calcolo che ne consentano una agevole lettura e verificabilità. 		
<ul style="list-style-type: none"> • verificare che le ipotesi e 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; • 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 degli stessi siano esplicitati in maniera tale da risultare leggibili, chiari e interpretabili; • verificare la congruenza di tali risultati con il contenuto delle elaborazioni grafiche ed anche delle prescrizioni prestazionali e capitolari; per gli elementi ritenuti più critici, che dovranno essere desumibili anche dalla descrizione illustrativa della relazione di calcolo stessa, verificare la correttezza del loro dimensionamento; • verificare che le scelte progettuali costituiscano una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste. 		
<p>La relazione di calcolo strutturale deve comprendere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'indicazione delle norme di riferimento attualmente in vigore come dichiarato dai progettisti; • la specifica della qualità e delle caratteristiche meccaniche dei materiali e delle modalità di esecuzione qualora necessarie; • l'analisi dei carichi per i quali le strutture sono state dimensionate; • le verifiche statiche. 		
<p>Le relazioni di calcolo impiantistico, ove presenti, devono comprendere:</p> <ol style="list-style-type: none"> I) l'indicazione delle norme di riferimento; II) l'elencazione descrittiva particolareggiata delle parti di ogni impianto con le relative relazioni di calcolo; III) la specificazione delle caratteristiche funzionali e qualitative dei materiali, macchinari ed apparecchiature. 		
Strutture	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
impianti elettrici	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Illuminazione pubblica
impianto riscaldamento	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Non presenti

c=conforme nc= non conforme

impianto condizionamento	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Non presenti
Idrico-fognario	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Smaltimento acque meteoriche

E) Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti		NOTE
Descrive, prevede, pianifica e programma, tenendo conto degli elaborati progettuali esecutivi effettivamente realizzati, l'attività di manutenzione dell'intervento al fine di mantenerne nel tempo la funzionalità, le caratteristiche di qualità, l'efficienza ed il valore economico.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il contenuto é adeguato in relazione all'importanza e alla specificità dell'intervento nonché con i requisiti definiti del D.P.P.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Comprende: <ul style="list-style-type: none"> • il manuale d'uso; • il manuale di manutenzione; • il programma di manutenzione. 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

F) Piano di sicurezza e coordinamento		NOTE
Il Piano di sicurezza contiene, con riferimento alle varie tipologie di lavorazioni, 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.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
I piani sono costituiti da una relazione tecnica contenente 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, la stima della durata delle lavorazioni, e da una relazione contenente la 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. Tale disciplina comprende la stima dei costi per dare attuazione alle prescrizioni in esso contenute.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stato verificato che il piano di sicurezza é stato redatto per tutte le tipologie di lavorazione previste per la realizzazione dell'opera, e in conformità con le norme e le prassi di riferimento.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Da valutare il protrarsi della pandemia

G) Cronoprogramma		NOTE
Il progetto esecutivo è corredato dal cronoprogramma delle lavorazioni.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Nel calcolo del tempo contrattuale si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

H) Elenco dei prezzi unitari		NOTE
Sono stati utilizzati gli stessi prezzi unitari del progetto di fattibilità.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	NON APPLICABILE
Gli eventuali nuovi prezzi sono stati redatti con le stesse modalità del progetto definitivo.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	FASE UNICA DEFINITIVA/ESECUTIVA
È stato utilizzato un prezzario aggiornato.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Ove non possibile è stata redatta analisi dei prezzi
Le analisi dei prezzi comprendono i prezzi dei materiali, mano d'opera, noli e trasporti desunti dal prezzario	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

c=conforme nc= non conforme

aggiornato o da prezzi correnti di mercato.		
---	--	--

I) Computo metrico-estimativo definitivo e quadro economico		NOTE
Il computo metrico-estimativo del progetto esecutivo costituisce l'integrazione e l'aggiornamento della stima sommaria dei lavori redatta in sede di progetto di fattibilità.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	FASE UNICA DEFINITIVA/ESECUTIVA
I prezzi unitari assunti a base del computo metrico siano coerenti con quelli riportati nell'elenco prezzi.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Sono incluse nel computo metrico le spese per la sicurezza.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Sono comprese le spese generali (13+15%) e l'utile dell'impresa (10%).	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il computo metrico estimativo prevede somme da accantonare per eventuali lavorazioni in economia, da prevedere nel contratto d'appalto o da inserire nel quadro economico tra quelle a disposizione della stazione appaltante (se applicabile).	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Nel quadro economico confluiscono le seguenti voci. <ul style="list-style-type: none"> il risultato del computo metrico estimativo dei lavori, comprensivi delle opere atte ad evitare effetti negativi sull'ambiente, sul paesaggio e sul patrimonio storico, artistico ed archeologico in relazione all'attività di cantiere; l'accantonamento in misura non superiore al 10% per imprevisti e per eventuali lavori in economia; l'importo dei costi di acquisizione o di espropriazione di aree o immobili, come da piano particellare allegato al progetto; tutti gli ulteriori costi 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
I totali calcolati siano corretti.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
L) Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto		NOTE
Lo schema di contratto contiene le clausole dirette a regolare il rapporto tra stazione appaltante e impresa, in relazione alle caratteristiche dell'intervento con particolare riferimento a: <ul style="list-style-type: none"> termini di esecuzione e penali; programma di esecuzione dei lavori; sospensioni o riprese dei lavori; oneri a carico dell'appaltatore; contabilizzazione dei lavori a misura, a corpo; liquidazione dei corrispettivi; controlli; specifiche modalità e termini di collaudo; modalità di soluzione delle controversie. 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Allo schema di contratto è allegato il capitolato speciale, che riguarda le prescrizioni tecniche da applicare all'oggetto del singolo contratto.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Il capitolato speciale d'appalto è diviso in due parti, l'una contenente la descrizione delle lavorazioni e l'altra la specificazione delle prescrizioni tecniche; esso illustra in dettaglio: <ul style="list-style-type: none"> nella prima parte tutti gli elementi necessari per una compiuta definizione tecnica ed economica dell'oggetto dell'appalto, anche ad integrazione degli aspetti non pienamente deducibili dagli elaborati grafici del progetto esecutivo; nella seconda parte le modalità di esecuzione e le norme di misurazione di ogni lavorazione, i requisiti di accettazione di materiali e componenti, le 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

c=conforme nc= non conforme

specifiche di prestazione e le modalità di prove nonché, ove necessario, in relazione alle caratteristiche dell'intervento, l'ordine da tenersi nello svolgimento di specifiche lavorazioni; nel caso in cui il progetto prevede l'impiego di componenti prefabbricati, ne vanno precisate le caratteristiche principali, descrittive e prestazionali, la documentazione da presentare in ordine all'omologazione e all'esito di prove di laboratorio nonché le modalità di approvazione da parte del direttore dei lavori.		
Per gli interventi il cui corrispettivo è previsto a corpo il capitolato speciale d'appalto indica, per ogni gruppo delle lavorazioni complessive dell'intervento ritenute omogenee, il relativo importo e la sua aliquota percentuale riferita all'ammontare complessivo dell'intervento. Tali importi e le correlate aliquote sono dedotti in sede di progetto esecutivo dal computo metrico-estimativo.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
Per gli interventi il cui corrispettivo è previsto a misura, il capitolato speciale d'appalto precisa l'importo di ciascuno dei gruppi delle lavorazioni complessive dell'opera o del lavoro ritenute omogenee, desumendolo dal computo metrico-estimativo.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
È stato verificato che ogni elemento identificabile sugli elaborati grafici sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale/capitolare e di prezzo;	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

M) Verifiche di carattere generale e considerazioni conclusive		NOTE
E' verificata l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' verificata la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' verificata la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata l'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata l'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata l'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stato verificato l'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata la leggibilità degli elaborati con riguardo alla linguaggi convenzionali di elaborazione.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
E' stata verificata la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nel livello di progettazione precedente.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	FASE UNICA DEFINITIVA/ESECUTIVA
E' stata verificata la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati: <ul style="list-style-type: none"> • inserimento ambientale; • impatto ambientale; • funzionalità e fruibilità; • stabilità delle strutture; • sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici; • igiene, salute e benessere delle persone; • superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche; 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	

c=conforme nc= non conforme

<ul style="list-style-type: none"> • sicurezza antincendio; • inquinamento acustico; • durata e manutenibilità; • rispetto dei tempi e dei costi; • sicurezza ed organizzazione del cantiere. 		
E' stata verificata la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati e pareri nonché nullaosta.	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	
È stata verificata l'esistenza e il rispetto di tutti i pareri / nullaosta previsti per il livello di progettazione di seguito elencati: <ul style="list-style-type: none"> • parere Soprintendenza • parere igienico sanitario • parere VVF • parere Genio Civile 	<input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> nc	Parere positivo comando polizia municipale – Non occorre VAS

ESITO DEL CONTROLLO TECNICO PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

<input type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Necessarie modifiche/integrazioni:
-----------------------------------	---

Relazione di verifica

IL PROGETTO “DEFINITIVO – ESECUTIVO” RISULTA ESAUSTIVO E COMPRENSIBILE PER IL LIVELLO DI PROGETTAZIONE RICHIESTO E PER IL TIPO DI INTERVENTO.

**IL TECNICO INCARICATO ALLA VERIFICA E
R.U.P. Geom. Giacomo Biliotti**

*Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*

La verifica è stata eseguita in contraddittorio con i progettisti

Progettisti	Prestazione	Data e Firma
Ing. Simone Galardini	PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO OPERE STRADALI	DOTT ING. Simone Galardini <i>Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.</i>
	ATTI DI COMPETENZA DEL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE	
Geol. Andrea Bizzarri	INDAGINI E RELAZIONE GEOLOGICA	DOTT. GEOLOGO Andrea Bizzarri <i>Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.</i>

c=conforme nc= non conforme