



PROVINCIA DI BENEVENTO

Settore Viabilità e Infrastrutture

I diritti di proprietà inerenti il presente elaborato, nonché ogni relativa integrazione, rimangono in capo al tecnico firmatario. Eventuali modifiche e/o aggiunte allo stesso saranno, esclusivamente, di proprietà di quest'ultimo. E' fatto divieto a chiunque di riprodurre, copiare o comunque utilizzare e/o consegnare, senza preavviso, a terzi i grafici originali o loro copie, nonché gli schemi parziali e quant'altro di cui alla presente fornitura.

S.P. N° 118 - CINQUE VIE - SUPPORTICO - PRESTA - CASELLO F.S. - EX SS. SANNITICA
LAVORI DI POTENZIAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'ASSE VIARIO NEL TERRITORIO
DI SANT'AGATA DE'GOTI



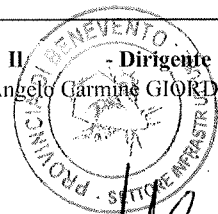
PROGETTO ESECUTIVO
PRIMO STRALCIO ESECUTIVO CANTIERABILE

FASCICOLO DELLA SICUREZZA

TAV
R10

Il Progettista - C.S.P. -
Arch. Giancarlo Marcarelli

Il Dirigente
Ing. Angelo Garimato GIORDANO



Benevento

Febbraio 2024

PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE INFRASTRUTTURE

S.P. N° 118 – CINQUE VIE – SUPPORTICO – PRESTA – CASELLO F.S. – EX SS. SANNITICA.

Lavori di potenziamento e adeguamento dell'asse viario nel territorio di Sant'Agata de' Goti.

Fascicolo della sicurezza

1) Introduzione.

Il coordinatore designato dal committente, nella fase di allestimento del cantiere è tenuto ad approntare un fascicolo in cui vanno registrate le caratteristiche dell'opera e gli elementi utili in materia di sicurezza e di igiene da prendere in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi. In altre parole, oltre al registro del cantiere soggetto ad un aggiornamento permanente, vanno precisate la natura e le modalità di esecuzione di eventuali lavori successivi all'interno o in prossimità dell'area del cantiere, senza peraltro pregiudicare la sicurezza dei lavoratori ivi operanti. In senso lato si tratta quindi di un piano per la tutela della sicurezza e dell'igiene, specifica ai lavori di manutenzione e di riparazione dell'opera, purché tali lavori non facciano parte dell'elenco dei *“lavori autonomi”* concomitanti alla fase di apertura di un cantiere. Il *“fascicolo con le caratteristiche dell'opera”* (denominato nel testo *“fascicolo”*) assumerà la forma di schede di controllo ripartite in sezioni che potranno essere modificate a seconda delle esigenze.

2) Precisazioni sul fascicolo.

Il *“Fascicolo”* comprende due aspetti:

1. Manutenzione ordinaria e straordinaria dell'opera;
2. Equipaggiamenti in dotazione dell'opera.

Nella prima parte: manutenzione dell'opera - si elencano sia i pericoli che eventualmente possono presentarsi nel corso di lavori successivi sia i dispositivi e/o i provvedimenti programmati per prevenire tali rischi.

Nella seconda parte - equipaggiamenti in dotazione dell'opera - compare un riepilogo della documentazione tecnica a cui si aggiungono istruzioni per interventi di emergenza.

Il “controllo” viene definito compiutamente nella fase di pianificazione ed eventualmente modificato nella fase esecutiva in funzione dell’evoluzione del cantiere. Dopo la “consegna chiavi in mano” dell’opera il “controllo” è aggiornato dal committente, nella fattispecie tutte le modifiche intervenute in un’opera nel corso della sua esistenza vanno opportunamente annotate ed allegate al presente fascicolo.

Per un funzione di completezza vengono riportate anche le schede dei lavori di manutenzione non necessari, ma che potrebbero intervenire successivamente.

Manutenzione dell’opera

1	Sul terreno del committente per i seguenti impianti	Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione	SI	NO	
A	Gas		X	
B	Acqua potabile	X		
C	Fognature	X		
D	Vapore		X	
E	Elettricità	X		
F	Altri impianti di alimentazione e/o di scarico		X	
G	Aria compressa		X	
H	Impianti idraulici	X		

2	Nelle vie di circolazione	Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione	SI	NO	
A	Strade	X		
B	Ferrovie		X	
C	Idrovie		X	

3	In edifici o parti di edifici (denominazione)	Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione	SI	NO	
A	Verifica di singoli elementi (ad esempio: cedimenti, protezione anticorrosiva)		X	
B	Tetti piani		X	
C	Tetti a forte inclinazione		X	
D	Facciate		X	
E	Locali chiusi che a causa dello spazio ristretto o della presenza di rischi dovuti a materiale pericolosi, corrente elettrica o irradiazione esigono criteri particolarmente rigorosi.		X	

4	Attrezzature direttamente collegate con l’edificio	Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione	SI	NO	
A	Pali per antenne		X	
B	Colonne montanti sporgenti del tetto		X	
C	Impianti parafulmine		X	
D	Elevatori		X	
E	Serbatoi a pressione		X	

5	Dispositivi di sicurezza incorporati all’edificio per futuri lavori	Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione	SI	NO	
A	Ballatoi		X	
B	Incastellature di sostegno		X	
C	Ancoraggi per ponteggi		X	

D	Dispositivi di sicurezza per lavori futuri non incorporati all'edificio		X	
E	Montacarichi		X	
F	Strutture protettive di volte vetrate		X	
G	Parapetti provvisori		X	
H	Passerelle		X	

6	Lavori di sanatoria e di riparazione		Indispensabili		Ditta incaricata
	Descrizione		SI	NO	
A	Sul terreno del committente nei seguenti impianti	fognature lavori di sanatoria		X	
		altri impianti di alimentazione e di scarico		X	
B	Nelle vie di circolazione	Strade lavori di sanatoria	X		
		Trasporto su rotaie		X	
		Trasporto su binari		X	
		Trasporto su traversine		X	
		Segnaletica		X	
		Vie d'acqua		X	
C	Uscite di emergenza e di salvataggio			X	

Natura	Tipologia	Foglio n°	Utilizzato	
			SI	NO
Strade	Manutenzione strade.	1	X	
Acquedotti	Pozzetti di ispezione comunque realizzati e di qualunque dimensione.	4	X	

STRADE				
Manutenzione strade.	Revisione		Riparazione	
	Descrizione	per chiusura buche o per riasfaltatura di piccoli tratti, rifacimento segnaletica stradale, pulizia fossati.	Descrizione	
	Dispositivi ausiliari per la revisione		Dispositivi ausiliari per la revisione	
	Rischi e protezione	Azionamento accidentale della macchina Incendio Vibrazioni Caduta entro pozzi, pozzetti, scavi in genere Fumi (danni all'apparato respiratorio) Incendi, pericolo di ustioni Investimento degli operai o contatto con macchine operatrici Rumore (danni a carico dell'apparato uditivo)	Rischi e protezione	Azionamento accidentale della macchina Incendio Vibrazioni Caduta entro pozzi, pozzetti, scavi in genere Fumi (danni all'apparato respiratorio) Incendi, pericolo di ustioni Investimento degli operai o contatto con macchine operatrici Rumore (danni a carico dell'apparato uditivo)
	Mezzi d'opera		Mezzi d'opera	

	D.P.I.	Guanti specifici per il tipo di lavoro Tuta o indumenti adatti al tipo di lavorazione Elmetto Otoprotettori anatomici o cuffie Maschere specifiche per il tipo di lavorazione Scarpe di sicurezza (con suola imperforabile)	D.P.I.	Guanti specifici per il tipo di lavoro Tuta o indumenti adatti al tipo di lavorazione Elmetto Otoprotettori anatomici o cuffie Maschere specifiche per il tipo di lavorazione Scarpe di sicurezza (con suola imperforabile)
	Fase di revisione	1 anno	Fase di riparazione	10 anni
	Osservazioni		Osservazioni	

ACQUEDOTTI				
Pozzetti di ispezione comunque realizzati e di qualunque dimensione.	Revisione		Riparazione	
	Descrizione		Descrizione	
	Dispositivi ausiliari per la revisione		Dispositivi ausiliari per la revisione	Per i pozzetti a passo d'uomo: scala di accesso installata contro le pareti.
	Rischi e protezione		Rischi e protezione	Annegamento Caduta entro pozzi, pozzetti, scavi in genere Cesoimento Contatto con macchine operatrici Elettrocuzione per uso delle macchine Frangimenti o smottamenti delle pareti di scavi Intercettazione accidentale di reti di pubbliche utenze Investimento degli operai da parte di macchine operatrici Punture e lacerazioni delle mani Ribaltamento del mezzo per smottamento del ciglio dello scavo Rumore (danni apparato uditivo, neuropsichici, digestivi, cardiocircolatori, ecc.) Sganciamento del carico per difettosa imbracatura Vibrazioni

	Mezzi d'opera		Mezzi d'opera	Autobetoniera Autocarro Autogru Compattatore a piatto vibrante Flessibile a mano Gruppo elettrogeno Martello demolitore pneumatico
	D.P.I.		D.P.I.	Guanti specifici per il tipo di lavoro Tuta o indumenti adatti al tipo di lavorazione Elmetto Otoprotettori anatomici o cuffie Maschere specifiche per il tipo di lavorazione Scarpe di sicurezza (con suola imperforabile) Occhiali a tenuta Cintura di sicurezza con fune di trattenuta
	Fase di revisione		Fase di riparazione	
	Osservazioni		Osservazioni	

3) Note aggiuntive ed integrazioni.

Di seguito riportano le eventuali integrazioni.