



## INTERVENTO DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO DEL PONTE DEGLI ALPINI

### VERBALE DI SOMMA URGENZA

(art.175 e 176 del D.P.R. n. 207/2010 - Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs.12/04/ 2006 n. 163)

Oggi, 09 settembre 2015, alle ore 10,00, presso il Ponte degli Alpini, manufatto di proprietà del Comune di Bassano, sono presenti, in relazione all'ultimo monitoraggio effettuato dallo Studio Foppoli Moretta e Associati s.r.l., i signori:

- Ing. Federica Bonato, Dirigente dell'Area IV Lavori Pubblici del Comune di Bassano del Grappa e Responsabile Unico del Procedimento;
- Geom. Diego Pozza, Responsabile del Servizio Fabbricati-Progettazione e Impianti del Comune Bassano Grappa, Area IV Lavori Pubblici.

L'intervento - già oggetto di parere della Soprintendenza pervenuto al prot. n. 53247 del 13/08/2015 e al n. 41054 del 23/06/2015 - si rende necessario, limitatamente alle opere elencate di seguito, sulla base delle indicazioni da parte dello studio incaricato della progettazione strutturale a seguito dei risultati del rilievo effettuato in data 19/08/2015. Tali risultati hanno evidenziato un incremento notevole di velocità dei cedimenti strutturali tramite un raffronto dei monitoraggi effettuati in data 17/09/2014, 20/04/2015, 10/07/2015 e 19/08/2015 (studio Foppoli). La situazione statica è stata analizzata con la Sm Ingegneria s.r.l., incaricata della progettazione strutturale e il Prof. Claudio Modena, Direttore Tecnico e Legale Rappresentante della SM Ingegneria s.r.l., con PEC in data 03/09/2015 prot. n. 57771/2015 ha individuato gli interventi da adottare in somma urgenza:

- *rimuovere la pavimentazione e sottostante pesante massicciata, controllando con il monitoraggio la risposta del ponte ;*
- *mettere in atto un sistema di allarme che consenta di bloccare il transito attraverso il ponte in occasione di significativi aumenti di portata del fiume (indicativamente 500 mc/sec).*

*Fatte queste operazioni si potrà valutare la necessità e possibilità di realizzare ulteriori interventi "fuori alveo" per consentire il transito sul ponte, e stabilire le condizioni alle quali ciò potrà avvenire, sempre mantenendo attivo il sistema di allarme sopra citato.*

Tutto ciò premesso, i sottoscritti prendono atto che:

- è incrementata notevolmente la velocità dei cedimenti strutturali del Ponte, come evidenziato nei monitoraggi effettuati nell'arco dell'ultimo anno;
- non è possibile attendere l'inizio dei lavori di ripristino e consolidamento statico complessivo;
- il cavo Enel di media tensione (20 kV) attualmente presente sul Ponte, in caso di ulteriori cedimenti, potrebbe danneggiarsi, mettendo a rischio la pubblica sicurezza, oltre al manufatto stesso.

Poiché le circostanze appena elencate possono determinare condizioni critiche per la stabilità strutturale, con conseguente pericolo per la pubblica incolumità, i sottoscritti tecnici convengono nel riconoscere che è necessario intervenire con somma urgenza, attuando le indicazioni del Prof. Modena mediante gli interventi di seguito elencati:

- rimozione pavimentazione e sottostante massicciata, con eventuale sostituzione del tavolato sottostante qualora completamente ammalorato;
- realizzazione dei pozzetti di intercettazione della condotta Enel esistente (sia in destra che in sinistra idrografica);
- realizzazione di traliccio reticolare, da fissare alle attuali capriate, con estensione da spalla a spalla, per garantire la messa in sicurezza e la continuità dei servizi esistenti (Enel e tubazione acquedotto).

### **SI DICHIARA LA SOMMA URGENZA**

evidenziando che :

1. le operazioni indicate non possono essere effettuate mediante un intervento diretto e immediato con mezzi e personale propri;
2. le opere pertanto devono essere affidate a Ditta esterna dotata di idonee attrezzature e competenza professionale in merito;
3. le operazioni di cantierizzazione dovranno iniziare entro un giorno dal presente verbale;
4. i lavori dovranno essere avviati entro 7 giorni dal presente verbale;
5. è stato individuato il coordinatore della sicurezza, che redigerà il relativo piano e provvederà alla sua attuazione;
6. nei tempi previsti dalla normativa verrà trasmessa idonea perizia giustificativa dei lavori ai sensi dell'art.176 DPR.n. 207/2010;
7. è in fase di valutazione, in collaborazione con il progettista incaricato della parte strutturale, la necessità di un ancoraggio provvisorio della struttura ai pali Benoto presenti a monte di ciascuna stilata;

**DISPONE**

L'esecuzione dei lavori di cui sopra, indispensabili per rimuovere lo stato di pregiudizio della pubblica incolumità, preventivamente quantificati in € 113.360,23 netti, oltre a € 5.000 relativi agli oneri per la sicurezza, per un totale complessivo di € 118.360,23 + IVA, salvo diverse risultanze derivanti dalla redazione della perizia da trasmettere all'organo comunale competente per l'approvazione ed il riconoscimento.

**AFFIDA**

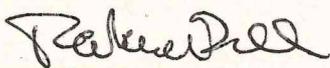
Previa acquisizione di tre preventivi, all'impresa S.A.C.E. di Bizzotto Ing. Antonio & C. s.a.s. con sede in via delle Industrie, 90 - 36050 Cartigliano (VI), l'esecuzione dei lavori di cui sopra fino all'importo quantificato;

**DA' ATTO**

Che l'impresa di cui sopra risulta adeguatamente attrezzata e si è dichiarata disponibile ad avviare entro un giorno le operazioni sopraelencate con un ribasso offerto del 31% sull'importo di € 164.290,19 oltre oneri per la sicurezza.

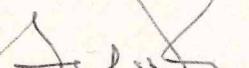
Bassano del Grappa, 09/09/2015

Il Dirigente dell'Area IV Lavori Pubblici  
del Comune di Bassano del Grappa e  
Responsabile Unico del Procedimento



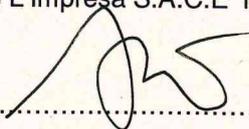
Ing. Federica Bonato

Il Responsabile del  
Servizio Fabbricati Progettazione



Geom. Diego Pozza

Per accettazione L'Impresa S.A.C.E. in data 09/09/2015

  
.....

Visto : Il Coordinatore per la sicurezza Ing. Dario Foppoli

  
-----