



Comune di Giornico

Via Fond la Tera 13  
6745 Giornico

Tel. 091 864 13 36  
Fax 091 864 21 53  
Conto post. 65-125-1  
comune@giornico.ch

Giornico, 14 settembre 2022

830/dg

## MESSAGGIO MUNICIPALE 360/2022

### Concessione credito CHF 39'257.25 per la sistemazione dei danni alluvionali lungo il Fiume Ticino verificatisi nel corso del 2020.

Signora Presidente,  
Signore e Signori Consiglieri,

tra l'1 e il 4 ottobre 2020 le forti piogge hanno causato dei dissesti lungo il tratto fluviale del Fiume Ticino tra l'Isola e la zona Pramonas. Trattandosi di opere ritirate dal Consorzio Manutenzione Bassa Leventina (CMBL) è stato coinvolto l'Ing. Pedrini col quale, in data 13 ottobre 2020 è stato esperito il primo sopralluogo.

Dopo aver visionato i dissesti in sponda orografica sinistra del braccio ovest del Fiume Ticino in corrispondenza dell'Isola si è potuto constatare che trattavasi di sottoerosioni di muri di sostegno e di dissesti dei manufatti presenti al piede di sponda e sulla sponda. Si è inoltre ispezionato la zona in sponda orografica destra di fronte alla Casa anziani dove si è riscontrato una situazione potenzialmente labile alla fine del muro d'argine esistente. Alcuni alberi sulla sponda orografica sinistra antistante la Casa anziani hanno subito dei danni all'apparato radicale a seguito del trasporto detritico in occasione del fiume in piena. Tali alberi sono stati tagliati d'intesa con l'Ufficio forestale.

## INTERVENTI

Gli interventi possono essere descritti nel seguente modo:

- consolidamento di sponda mediante la posa di blocchi al piede delle opere sottoerose;
- parziale consolidamento dell'alveo a ridosso del piede di sponda con la posa di blocchi;
- taglio di alberi instabili.

## COSTI

| OPERA/IMPRESA                               | TOTALI               | LIQUIDAZIONE         |
|---|----------------------|----------------------|
| <b>Lavori genio civile</b>                  | <b>CHF 79'662.46</b> |                      |
| Casada SA, acconto                          |                      | CHF 66'801.25        |
| Casada SA, liquidazione                     |                      | CHF 7'422.35         |
| Casada SA, quota parte impianto di cantiere |                      | CHF 5'438.85         |
| <b>Diversi</b>                              | <b>CHF 8'225.90</b>  |                      |
| Compul SA                                   |                      | CHF 7'434.10         |
| Ufficio caccia e pesca                      |                      | CHF 791.80           |
| <b>Progetto e DL</b>                        | <b>CHF 12'500.--</b> |                      |
| Lucchini-Mariotta e Associati SA            |                      | CHF 1'250.--         |
| Lucchini-Mariotta e Associati SA            |                      | CHF 10'254.75        |
| <b>Totale</b>                               |                      | <b>CHF 98'143.10</b> |
| Sussidio cantonale (60%)                    |                      | CHF 58'885.85        |
| <b>Costi residui a carico del Comune</b>    |                      | <b>CHF 39'257.25</b> |

Le opere sono state eseguite come da progetto e sono state consegnate al Consorzio Manutenzione Bassa Leventina in data 8 novembre 2021

Restando naturalmente a disposizione per approfondimenti e chiarimenti l'Esecutivo invita il Consiglio comunale di Giornico a voler

**risolvere:**

1. è ratificato il credito di CHF 39'257.25 utilizzato per la sistemazione dei danni alluvionali lungo il Fiume Ticino verificatisi nel corso del 2020;

Con stima.

Il Sindaco: **PER IL MUNICIPIO** Il segretario:

  

Rosolino Bellotti Diego Galli