



Municipio di S. Antonino

Via Municipio 10, 6592 S. Antonino

Tel. 091 850 20 90 cancelleria@santonino.ch

Fax 091 850 20 99 <http://www.santonino.ch>

Ccp 65-791-4

S. Antonino, 9 novembre 2020

MESSAGGIO MUNICIPALE N. 13/2020:

- **Richiesta di un credito, da parte del Municipio, di Chf. 150'000.00 per le opere di competenza comunale nell'ambito del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2;**
 - **Richiesta di un credito, da parte dell'Azienda Acqua Potabile – AAP, di Chf. 230'000.00 per sostituzione della condotta dell'acqua potabile nell'area di intervento del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2.**
- =====

Egregio Signor Presidente,
Gentili Signore ed Egregi Signori Consiglieri,

con questo messaggio riproponiamo alla vostra attenzione l'approvazione di un credito di:

- Chf. 150'000.00 per le opere di competenza comunale nell'ambito del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2;
- Chf. 230'000.00 per la sostituzione della condotta dell'acqua potabile nell'area di intervento del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2.

Il programma di agglomerato del Bellinzonese – PAB – prevede diversi interventi volti ad aumentare l'attrattività del trasporto pubblico e della mobilità lenta; le misure previste hanno come scopo quello di aumentare la qualità e quantità dell'offerta del trasporto pubblico oltre al completamento della rete dei percorsi ciclabili esistenti presenti sul territorio.

Nel mese di marzo 2018, è stato votato il credito per la partecipazione comunale dei costi di realizzazione della nuova fermata FFS – TILO e per la partecipazione comunale ai costi per la realizzazione del nuovo P&R; l'obiettivo primario dell'intervento denominato misura TIM 3.2 è di migliorare l'accesso del traffico lento verso la stazione FFS di S. Antonino, garantendo un attraversamento stradale più sicuro e confortevole della tratta rettilinea abitata, da parte dei pedoni e dei ciclisti in transito, oltre che al potenziamento della linea 3 del trasporto pubblico su gomma che serve la tratta Bellinzona – S. Antonino.

I lavori da effettuare a carico dell'Ente Comunale riguardano:

1. candelabri, elettronica e collegamenti per la messa in opera del nuovo impianto d'illuminazione pubblica;
2. spostamento e sostituzione della condotta dell'acquedotto comunale;
3. arredo fermata Bus "A" (lato Via della Posta);

SOTTOPASSO LA PERLA - OPERE A CARICO DELL'ENTE COMUNALE

2

Pensilina			16'000.00
Arredo fermate bus "A"	ac	16'000.00	
Illuminazione pubblica			95'900.00
Installazione di cantiere	ac	1'000.00	
Arredo	ac	82'900.00	
Arredo sottopasso	ac	2'000.00	
Illuminazione provvisoria	ac	10'000.00	
Totale parziale 1			111'900.00
Imprevisti 10%			11'190.00
Onorari progetto e D.L.			10'550.00
Totale parziale 2			133'640.00
IVA 7.7%			10'290.28
TOTALE			143'930.28
<u>Credito richiesto</u>			<u>150'000.00</u>

SOTTOPASSO "LA PERLA" - AZIENDA ACQUA POTABILE - AAP

Posa nuova condotte			208'000.00
Opere di pavimentazione e imp. costruttore sottopasso "La Perla"		98'000.00	
Posa nuova condotte sottopasso "La Perla"		110'000.00	
Totale parziale 2			208'000.00
IVA 7.7%			16'016.00
TOTALE			224'016.00
<u>Credito richiesto</u>			<u>230'000.00</u>

Relazione finanziaria

Per il calcolo dell'incidenza sulla gestione corrente si adottano i seguenti parametri:

- Tasso di interesse: per gli investimenti con una durata inferiore si fa riferimento al tasso medio attuale dello 0.299%; per gli investimenti con una durata di vita superiore ai 10 anni viene calcolato l'1% a partire dal decimo anno.
- Ammortamento: classificato secondo le disposizioni legali sancite dal Regolamento sulla gestione finanziaria e sulla contabilità dei comuni (RGFCC) articolo 17 e calcolato dall'anno seguente alla messa in servizio dell'opera.

Piano finanziario

L'investimento nel suo insieme era previsto a Piano finanziario.

Finanziamento del credito

Il tasso medio dei debiti attualmente è dello 0.299%. Il costo teorico degli interessi annui sul valore pieno dell'investimento il primo anno è di fr. 1'136.20. Il costo teorico totale degli interessi su tutto il periodo è di fr. 52'833.80 che equivale a un costo medio annuo di fr. 1'320.85.

Il finanziamento verrà assorbito interamente dal comune e la quota parte dell'Azienda Acqua Potabile verrà prelevata dal c/c.

Ammortamenti

L'investimento va assoggettato scorporato secondo la sua natura e ammortizzato secondo la durata di vita teorica in ossequio alle disposizioni vigenti. Nel caso specifico viene classificato nel seguente modo:

Definizione	Valore Fr.	Durata di vita		Tasso ammort.		Importo Fr.	
		Minimo	Massimo	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo
A carico del comune							
1401.001 – Illuminazione	127'500.00	33	40	2.5%	3%	3'187.50	3'825.00
1401.002 – Pensiline	22'500.00	33	40	2.5%	3%	562.50	675.00
A carico dell'AAP							
Impianti di canalizzazione	208'000.00	40	40	2.5%	2.5%	5'200.00	5'200.00

Tutte le opere collaterali si ritengono sussidiarie all'investimento principale e quindi vengono ammortizzate secondo un'unica durata di vita.

In considerazione di quanto precede, invitiamo il Consiglio Comunale a voler risolvere:

1. **È approvato il finanziamento delle opere di competenza comunale nell'ambito del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2;**
2. **È approvato il finanziamento per le opere di sostituzione della condotta dell'acqua potabile nell'area di intervento del progetto cantonale per la creazione del nuovo sottopasso ciclopedonale La Perla – progetto TIM 3.2 – PAB 2.**
3. **Al Municipio è concesso un credito di investimento di Chf. 150'000.00 per le opere sopracitate.**
4. **All'Azienda Acqua Potabile è concesso un credito di investimento Chf. 230'000.00 per le opere sopracitate.**
5. **La spesa di Chf. 150'000.00 è a carico del Conto degli Investimenti del Comune.**
6. **La spesa di Chf. 230'000.00 è a carico del Conto degli Investimenti AAP.**
7. **Se non utilizzati i crediti decadono entro 3 anni.**

IL SINDACO: PER IL MUNICIPIO

Simona Zinniker

IL SEGRETARIO:

Davide Vassalli

Approvato con risoluzione municipale No. 1623 del 9 novembre 2020.

Commissioni incaricate dell'esame: Edilizia e Gestione.

Tutta la documentazione è disponibile in Cancelleria comunale.