

**COMUNE DI CALCERANICA AL LAGO  
( Prov. di Trento**

**PROGRAMMA GENERALE DELLE OPERE PUBBLICHE PER  
IL PERIODO 2018 – 2020 ( ART. 13 DELLA L.P. 36/93 E  
DELIBERAZIONE DELLA G.P. N. 1061 DI DATA 17 MAGGIO  
2002).**

**ALLEGATO AL D.U.P. E AL BILANCIO ANNUALE 2018 E  
PLURIENNALE 2018- 2020**

Approvato con deliberazione del C.C.

N . \_\_\_\_\_ dd. \_\_\_\_\_

Il Sindaco  
Uez Cristian

Il Segretario Comunale  
Paolo dott. Ciresa

**Fonti normative.**

Nell'ambito delle recenti normative sia nel settore dei lavori pubblici che della contabilità finanziaria sono stati introdotti nuovi strumenti di programmazione dei lavori pubblici. Si ritiene di utilizzare correttamente il termine lavori e non opera pubblica per tutta la nuova dottrina in campo avutasi nel settore e per la definizione che viene data dall'art. 3 comma 1 lett nn del D.Leg.vo 18 aprile 2016 n. 50 "nuovo codice degli appalti" il quale definisce lavoro le attività di costruzione, demolizione, recupero, ristrutturazione, restauro e manutenzione di opere.

Per quanto riguarda lo specifico delle norme che introducono i nuovi criteri di programmazione esse sono così individuate:

Art. 26 comma 3 lett. b) del T.U LL.RR sull'Ordinamento dei comuni il quale individua la competenza del Consiglio Comunale quale organo per l'approvazione dei "**programmi generali di opere pubbliche ed i relativi piani finanziari**"; la definizione è generica non specificandone più opportunamente il contenuto salvo il principio della competenza per la sua approvazione.

Art. 15 del T.U. delle LL.RR. sull'ordinamento contabile dei Comuni approvato con D.P.GR. 01.02.2005 n. 4/L il quale, nell'ambito dell'introduzione anche per i comuni della Regione del nuovo sistema di contabilità economico finanziaria, ha disposto la programmazione degli investimenti con il quale si collega detta programmazione, in sede di specifiche approvazioni dei progetti o piani di investimento, con il bilancio pluriennale e bilancio annuale ai fini della verifica della copertura finanziaria dei costi ed oneri di gestione.

Nell'ambito del completamento del nuovo assetto normativo inerente la disciplina del programma delle opere pubbliche, in sede di approvazione del Regolamento di Contabilità, avvenuto con deliberazione del CC n. 49 dd. 14.12.2000 è stato introdotto l'art. 13 il quale prevede il programma generale delle opere pubbliche inteso come: "le opere pubbliche che l'amministrazione intende realizzare nel periodo considerato dal bilancio pluriennale" Più nel dettaglio l'art. prevede che gli interventi compresi nel programma debbano essere previsti nei bilanci annuali e pluriennali e nella relazione previsionale e programmatica.

Con questa norma, si collega la programmazione dei lavori pubblici alle specifiche previsioni della relazione previsionale programmatica triennale ed alla relativa previsione delle risorse e interventi dei bilanci sia annuali, che pluriennali. Ne consegue, quindi, che il programma sia necessariamente triennale, compatibile con gli altri strumenti finanziari di programmazione della spesa

Si precisa inoltre che il piano generale delle opere pubbliche viene approvato secondo la procedura prevista per il bilancio di previsione del quale ne fa parte integrante e sostanziale come allegato.

In merito alla predisposizione del **Programma Generale delle Opere Pubbliche** è intervenuta l'approvazione, ai sensi del comma 2 dell'art. 13 della L.P. 36/93, con deliberazione della G.P. n. 1061 dd. 17.05.2002, dello schema tipo per la redazione programma delle opere pubbliche, attuando quello che già in sede statale si era verificato con il Decreto del Ministero dei lavori pubblici 21 giugno 2000 il quale ha disciplinato lo schema per l'elaborazione del programma delle opere pubbliche.

Nella deliberazione della G.P. viene inoltre risolto il problema connesso all'osservatorio dei lavori pubblici presso il Servizio Statistica della PAT obbligando gli enti all'inserimento del programma nell'osservatorio tramite il sistema SIMOG ad avvenuta sua approvazione.

Con deliberazione della G.P. n. n. 732 di data 05.04.2007 è stato approvato il regolamento per l'indebitamento dei comuni ai sensi dell'art. 25 della L.P. 16. giugno 2006 n. 3. Tale regolamento definisce all'art. 1 le modalità di indebitamento dei comuni per il finanziamento degli investimenti ed, in particolare, all'art. 2 quali sono le spese di investimento e precisamente:

**Ai fini del ricorso all'indebitamento costituiscono investimenti:**

- a) l'acquisto, la costruzione, la ristrutturazione e la manutenzione straordinaria di beni immobili;
- b) la costruzione, la demolizione, la ristrutturazione, il recupero e la manutenzione straordinaria di opere ed impianti;
- e) l'acquisto di impianti, macchinari, attrezzature tecnico scientifiche, mezzi di trasporto ed altri beni mobili di utilizzo pluriennale;
- d) gli oneri per beni immateriali a utilizzo pluriennale;
- e) l'acquisizione di aree, espropri e servitù onerose;
- f) le partecipazioni azionarie e i conferimenti di capitale anche attraverso la sottoscrizione di prestiti obbligazionari convertibili o di opzioni di acquisto di azioni;
- g) i trasferimenti in conto capitale destinati ad investimenti di società controllate, di altri enti od organismi appartenenti al settore della pubblica amministrazione ovvero di altri soggetti e organismi senza fini di lucro;
- h) i trasferimenti in conto capitale a concessionari di lavori pubblici o proprietari e/o gestori di impianti, reti o dotazioni funzionali all'erogazione di servizi pubblici, oppure a erogatori di servizi pubblici le cui concessioni o contratti di servizio prevedono la retrocessione degli investimenti agli enti committenti alla loro scadenza;
- i) gli interventi contenuti in programmi generali relativi a piani urbanistici attuativi, esecutivi, dichiarati di preminente interesse locale, aventi finalità pubblica volti al recupero e alla valorizzazione del territorio.

Infine l'art. 6 della L.P. 26 /1993 in materia di Lavori pubblici prevede al comma 3 : “ Ferma restando l'applicazione della disciplina in materia di programmazione relativa a ciascuna amministrazione aggiudicatrice , **va predisposto:**

a) il documento preliminare di progettazione previsto dall'art. 14 per **inserire nuove opere** di importo presunto superiore a 1 milione di euro negli strumenti di programmazione...”

qui vi è una evidente contraddizione fra la vecchia e nuova normativa in quanto:

Opere da 0 A 300.000 euro non è richiesto l'inserimento nel pianto;

da 300.000 a 1.000.000 di euro è richiesto il Progetto preliminare”

Oltre i 1.000.000 di euro è sufficiente il documento preliminare di progettazione

Pertanto, data la preminenza della legge, si ritiene che da 300.000 a 1.000.000 sia sufficiente un'analisi di fattibilità meglio se presente il documento preliminare di progettazione o addirittura il Progetto definitivo. Oltre 1.000.000 di euro è obbligo di avere il Documento Preliminare di Progettazione o meglio, se presente, il Progetto Preliminare. Per le opere da inserire **nel primo anno comunque** devono essere stato predisposto il progetto preliminare.

Nei quadri non vengono inserite opere di importo inferiore ad € 40.000,00

Il programma consiste.

1. Quadro dei lavori necessari sulla base di programma del Sindaco nell'arco della legislatura;
2. Compilazione della tabella sulle risorse previste per le opere con previsione di finanziamento;
3. Compilazione della tabella opere finanziabili con certezze per tipo di opera e priorità;
4. Compilazione della tabella opere non finanziate con possibile inserimento per tipo di opera;
5. Analisi di fattibilità per le opere superiori a 300.000 EURO e fino a 1.000.000 inserite in esercizi successivi al primo.



## 2) Tabella Programma triennale 2018-2020 delle risorse finanziarie disponibile per le opere pubbliche.

Per quanto riguarda le risorse finanziarie disponibili da impiegare nel triennio esse si riferiscono sia quelle previste sui fondi della finanza locale e precisamente della L.p. 36/93 la cui destinazione é vincolata per opere, ma non per legge: trattasi del fondo investimenti minori. Viene inoltre previsto il plafond art.16 della 36/93 e precisamente le opere per cui stato richiesto il finanziamento sul fondo delle opere comunali di rilevanza provinciale, quindi, risorsa vincolata.

Le altre risorse sono riferiti ad altre entrare con destinazione vincolata per legge ( vedi oneri di urbanizzazione) e il ricorso al credito verificando il vincolo di legge per l'assunzione dei mutui.

Sono previste inoltre le risorse delle leggi di settore ancora in vigore per cui le medesime sono considerate a destinazione vincolata.

Quanto sopra viene evidenziato nella seguente tabella.

Risorse disponibili	Arco temporale programma			Diponibilita finanziaria totale	
	anno 2018	anno 2019	anno 2020		
1				0,00	
2	Fondo Investimenti Minori	160.572,00	20.000,00	20.000,00	200.572,00
	Contributo BIM	86.600,00			86.600,00
3	Leggi di settore	1.135.060,00	48.000,00	48.000,00	1.231.060,00
4	Budget 2018	18.101,00			18.101,00
					0,00
5	Avanzo di amministrazione				0,00
	Recupero altri enti				0,00
<b>TOTALI</b>		<b>1.400.333,00</b>	<b>68.000,00</b>	<b>68.000,00</b>	<b>1.536.333,00</b>

**TABELLA 3 – Programma triennale delle opere pubbliche: parte prima: opere con finanziamento**

Codifica per categorie e per		Priorità di realizzazione	Tipo di lavoro	Tipo di progetto già presente	Conformità ai vincoli a) b) c) d) e) f) g)	Anno previsto ultimazione lavori	Arco temporale programma 2018 -2020			
Tab 1	Tab 2						Spesa totale	2018	2019	2020
							Disponibilità finanziarie	Disponibilità finanziarie	Disponibilità finanziarie	
1	10	1	Riqualificazione spiagge lago di caldonazzo 1 lotto	esecutivo	a,b,c	2018	246.620,00	246.620,00		
1	10	2	Riqualificazione spiagge lago di caldonazzo 2 lotto	definitivo		2019	361.990,00	361.990,00		
7	17	2	Lavori di messa a norma scuola elementare	esecutivo	a	2018	219.987,00	219.987,00		
7	10	4	Riqualificazione passeggiata lungo il mandola	preliminare	a	2018	132.666,00	132.666,00		
7	1	2	Interventi straordinari viabilità pedonale	esecutivo	a	2018	40.000,00	40.000,00		
7	1	2	Manutenzione straordinaria sottopasso SP1	esecutivo	a,d	2018	40.000,00	40.000,00		
7	10	1	Riqualificazione sito minerario - parco minerario	definitivo	a	2018	245.000,00	245.000,00		
1	1	3	Progettazione nuovo ponte sul mandola	esecutivo	a,b,d	2020	45.500,00	45.500,00		
7	16	1	Progetto azione 19 2018- 2020	esecutivo		2020	204.570,00	68.570,00	68.000,00	
<b>Totale disponibilità</b>							<b>1.536.333,00</b>	<b>1.400.333,00</b>	<b>68.000,00</b>	<b>680.000,00</b>

a) conformità urbanistica, b) paesaggistico ambientale, c) nulla osta idrogeologico forestale, d) nulla osta bacini montani, e) nulla osta strade, f) parere tecnico amministrativo, g) nulla osta sanitario, h) nulla osta beni culturali, i) nulla osta antincendi, l) gestione linee MT, m) Deroga dal PRG delibera CC

Tab. 1 = Codici tipologia di intervento (tabella 1 delibera G.P. 1061/02; Tab. 2 = Codici categoria opere (tabella 2 delibera G.P. 1061/02; RPP= Codice relazione previsionale programmatica

**TABELLA 3 – Programma triennale delle opere pubbliche: parte seconda: opere con area di inseribilità ma senza finanziamenti**

Codifica per		Priorità di realizzazione	Tipo di lavoro	Tipo di progetto già presente	Conformità ai vincoli a) b) c)	Anno previsto o ultima	Arco temporale programma 2017-2019			
Tab 1	Tab 2						Spesa totale	2018 presunta disponibilità	2019 presunta diposnibilità	2020 presunta disponibilità
1	17	1	Azione 19	esecutivo			136.000,00	68.000,00	68.000,00	
<b>Totale disponibilità</b>							136.000,00	0,00	68.000,00	68.000,00

a) conformità urbanistica, b) paesaggistico ambientale, c) nulla osta idrogeologico forestale, d) nulla osta bacini montani, e) nulla osta strade, f) parere tecnico amministrativo, g) nulla osta sanitario

Tab. 1 = Codici tipologia di intervento (tabella 1 delibera G.P. 1061/02; Tab. 2 = Codici categoria opere (tabella 2 delibera G.P. 1061/02; RPP= Codice relazione previsionale programma

Tabelle inerenti i codici di riferimento di cui alla deliberazione della G.P. 1061 di data 17.05.2002 riportati nel piano delle opere pubbliche

TABELLA 1 TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Cod.	DESCRIZIONE
01	Nuova costruzione
02	Demolizione
03	Recupero
04	Ristrutturazione
05	Restauro
07	Manutenzione straordinaria
08	Completamento
09	Ampliamento
10	Altro

TABELLA 2 CATEGORIA DI OPERE

Cod.	DESCRIZIONE
01	Stradali viabilità
02	Altre modalità di trasporto
03	Difesa del Suolo
04	Produzione e distribuzione energia elettrica
05	Produzione e distribuzione energia non elettrica
06	Telecomunicazioni e tecnologie informatiche
07	Infrastrutture per l'agricoltura, pesca settore primario in genere
08	Infrastrutture per attività industriali
09	Annona, commercio artigianato
10	Turistico
11	Sport e spettacolo ( settore sportivo e ricreativo)
12	Beni culturali e cultura non altrove classificata
13	Culto
14	Difesa, Pubblica sicurezza e polizia locale
15	Opere legate all'attività istituzionale
16	Igienico sanitarie, risorse idriche, fognatura, opere di protezione dell'ambiente ( Gestione territorio e ambiente)
17	Edilizia sociale e scolastica, Istruzione pubblica
18	Altra edilizia pubblica
19	Edilizia abitativa
20	Edilizia sanitaria
21	Altre infrastrutture pubbliche non altrove classificate
22	Campo sociale
23	Servizi produttivi
99	Altro



5 **Analisi di fattibilità per le opere di un certo rilievo con spesa superiore a 200.000 EURO inserite nel programma triennale**

1. *Lavori di “Sistemazione spiagge di Caldonazzo – 1 e 2 lotto”.*

**a) Motivazione intervento**

La presente proposta progettuale deriva da un accordo di programma generale fra i comuni rivieraschi il lago di Caldonazzo, con l'intento di rendere pedonabile tutta la sponda lago e riqualificare le spiagge per lo sviluppo economico turistico balneare.

**b) Concreta realizzabilità dell'opera.**

L'opera è concretamente realizzabile e valutata positivamente dagli organi provinciali sulla fattibilità anche idrogeologica e turistica.

**c) Costo preventivato:**

I lavori ammontano ad € 246.620,00 per il primo lotto già in fase di realizzazione ed € 361.990,00 per il secondo lotto per il quale si sta predisponendo il progetto definitivo per la concessione definitiva del contributo.. L'opera è stata ammessa a finanziamento ( 95 % della spesa ammessa) sul fondo di sviluppo locale di rilevanza provinciale.

2. *Lavori di “Sistemazione straordinari a e messa norma scuola elementare”.*

**a) Motivazione intervento**

La presente proposta progettuale deriva dalla necessità di mettere in sicurezza tutte le finestre e porte della scuola elementare con vetri antipanico. Serramenti ormai vetusti. Si tratta inoltre di adeguare il superamento delle barriere architettoniche.

**b) Concreta realizzabilità dell'opera.**

L'opera è concretamente realizzabile e valutata positivamente dagli organi provinciali in quanto ammessa a finanziamento.

**c) Costo preventivato:**

I lavori ammontano ad € 219.987,00. L'opera è stata ammessa a finanziamento ( 85 % della spesa ammessa) sul fondo di riserva provinciale.

3. *Lavori di “Sistemazione straordinaria del sito minerario del parco minerario”.*

**a) Motivazione intervento**

La presente proposta progettuale deriva dalla necessità di recuperare l'intero percorso della galleria Leyla a suo tempo recuperato e di dotare il percorso con una sistema di comunicazione e informazione multimediale.

**b) Concreta realizzabilità dell'opera.**

L'opera è concretamente realizzabile.

**c) Costo preventivato:**

I lavori ammontano ad 245.000,00 € . L'opera è stata ammessa a finanziamento sul GAL PSR ( 70% della spesa ammessa).