

# Il Grillo Parlante



di San Siro

Periodico del Comune di San Siro - Via Don Giacomo Galli, Loc. Acquaseria - Tel. 0344 50015  
Supplemento Testata registrata Trib. Como 9/ 2013 - Dir. Responsabile: Alessandro Gini - Consulenza editoriale grafica e stampa: www.nuovaera.info

ANNO XV - NUMERO I  
MARZO 2023



## Relazione di fine mandato

**EDIZIONE SPECIALE**



**2018  
2023**



# SOMMARIO

## 2018 | 2023

Ce l'abbiamo messa tutta. Abbiamo fatto molto ma sappiamo benissimo che molto altro si poteva fare. Siamo comunque orgogliosi dei risultati ottenuti, frutto di un bel lavoro di squadra e di una dedizione totale da parte di tutto il gruppo di maggioranza e con disponibilità al dialogo della minoranza consigliere. Nonostante le difficoltà e le paure della pandemia e malgrado la bolla del superbonus 110% che ha gonfiato tutti i costi delle materie prime (rendendole spesso introvabili), concludiamo lasciando un **bilancio in positivo di 1,4 milioni di euro**. Un risultato ancora più importante se si pensa che in questi 5 anni **il Comune ha investito 4,5 milioni di euro** sul nostro territorio. Numeri importanti cui è giusto aggiungere tutti i contributi pubblici che questa Amministrazione ha saputo attirare a San Siro da Governo, Regione, Consorzio Forestale, Comunità Montana, Autorità di Bacino, Como Acqua e che sono stati utilizzati per interventi di pubblico interesse. Vi lasciamo la curiosità di leggere, passo dopo passo, nelle successive pagine, quella che è la relazione finale del nostro mandato, tutto ciò che è stato fatto in questi 5 anni.

### **Pag. 5**

Lavori pubblici 2018 - 2023

### **Pag. 28**

Lavori in corso d'opera

### **Pag. 30**

Bandi e sostegni

### **Pag. 31**

Attività normativa e amministrativa

## “Nelle difficoltà si vedono la squadra e i veri amici”

Siamo giunti alla fine di questo mandato che ci ha visti impegnati per il bene del nostro Comune dal 2018 ad oggi, in un periodo che sarà ricordato come “quello della Pandemia, dei lock-down, dei bollettini medici”... Abbiamo faticato davvero molto, sofferto con voi, cercato di organizzare ogni forma di aiuto sul territorio, materiale o psicologico, per alleviare il peso delle restrizioni, ma, soprattutto, non abbiamo mai smesso di lavorare. Grazie ad un encomiabile sforzo del personale, l'Amministrazione comunale ha mandato avanti tutti i servizi, procedure, bandi e gare, atti e appalti, delibere e determine. Questa parentesi di quasi 2 anni ha rallentato il normale iter delle cose e reso più “ingolfata” la burocrazia degli enti pubblici, ma da veri laghè ci siamo rimboccati le maniche e messi all'opera, senza mai piangerci addosso. Abbiamo approvato progetti, stanziato fondi, ottenuto finanziamenti, appaltato opere, concluso cantieri e, soprattutto, abbiamo sempre cercato di rimanere vicini ai cittadini, vivendo la politica locale in modo civico, lontano dai simboli dei partiti, concentrati solo sul fare il meglio per San Siro.

È stato un periodo tosto, faticoso, stressante, che ha messo tutti a dura prova ma che ha confermato la passione, l'umiltà e l'impegno con cui ci siamo sempre mossi.

Grazie a tutti i cittadini di San Siro per aver compreso e sostenuto il nostro amministrare. Grazie a quanti si sono dati da fare per realizzare insieme a noi piccoli restauri di fontane, sentieri, mulattiere, aiuole, etc. Grazie anche a chi ha criticato, perché senza critica non c'è democrazia. Grazie a tutti, di cuore.

Nella relazione di fine mandato troverete gli spunti evidenziati dagli uffici e un resoconto dei principali interventi in ambito Lavori Pubblici, che il collega e amico Nicola Mappa avrà il piacere di introdurre.

Il sindaco  
Claudio Raveglia

# LAVORI PUBBLICI

## Introduzione

In un quinquennio segnato da eventi straordinari, verrebbe forse facile pensare ad un calendario delle opere pubbliche ridotto all'osso. Invece, sono numerosissimi gli interventi portati a termine sul territorio di San Siro in questi 5 anni: non possiamo che essere orgogliosi tanto dei risultati quanto delle coperture economiche ottenute (fondi e finanziamenti concessi dagli enti sovracomunali) per realizzarli. Grazie ad un costante lavoro di squadra ed a una proficua sinergia con gli uffici comunali, tutto è stato possibile, andando anche oltre le aspettative e superando in termini numerici addirittura quanto realizzato nel quinquennio 2013-2018. Qui di seguito troverete un resoconto dettagliato dei principali interventi portati a termine e di quelli in corso d'opera.

Vorrei inoltre spendere qualche parola per quegli interventi pubblico/privati realizzati in collaborazione con i nostri cittadini. Cosa posso dire? Siete stati fantastici! Vi abbiamo visto lavorare sodo ai monti come al lago, lungo i marciapiedi dei centri abitati e nei sentieri boschivi. Impegnati nel restaurare antiche fontane, riparare mulattiere, abbellire aiuole e riparare staccionate. Siete stati infaticabili e ci avete reso ancora più orgogliosi di essere al vostro servizio, di rappresentarvi. Grazie di cuore, grazie davvero.

Concludiamo questo mandato completando il primo lotto di lavori della palestra, un piccolo gioiello che pur in mezzo ai rincari delle materie prime e agli inadempimenti delle aziende, è comunque arrivato al traguardo nel pieno rispetto dei tempi previsti. Servirà un ultimo sforzo per completarla ma siamo già sulla buona strada.

Assessore ai Lavori Pubblici  
**Nicola Mappa**

## SCUOLA PRIMARIA Subito pronta una nuova aula Ottimizzazione degli spazi per accogliere meglio gli alunni



*Nel 2018, appena eletta la nuova Amministrazione, uno degli interventi a cui è stata data priorità è stato quello di valorizzare la nostra Scuola Primaria.*

*Forte di due servizi eccellenti come la mensa interna e il trasporto gratuito degli alunni con lo scuolabus comunale, la scuola di San Siro è sempre più ambita e ha visto nel tempo un incre-*

*mento sensibile degli iscritti.*

*Per questo il Comune ha subito voluto investire sulla sua riqualificazione, cercando di ottimizzare ulteriormente i locali a disposizione al fine di ottenere nuovi spazi utili.*

*Grazie ad un accurato restyling, siamo riusciti a realizzare una nuova aula, consentendo agli insegnanti di svolgere meglio il*

Anno: 2018  
Costo: 5 mila euro

*proprio lavoro e agli alunni di poter lavorare in spazi più adeguati. L'intervento è stato realizzato con pareti modulari che hanno consentito un bel risparmio.*

### Galleria La Gaeta Progettazione ciclopedonale



Anno: 2018-2023  
Costo: 150 mila euro  
(finanziamento Comunità Montana).

*Progettazione di un percorso ciclopedonale protetto in località La Gaeta. L'intervento sarà realizzato in collaborazione con il comune di Menaggio. I lavori sono in fase di appalto.*

### Roncate Bacino di accumulo



Anno: 2018  
Costo: 9125 euro  
(finanziamento BIM).

*Sicurezza e qualità del servizio. A completamento di un precedente intervento, si è proceduto ad eseguire l'isolamento della soletta del bacino di accumulo dell'acquedotto a Roncate.*

## VALLI Opere straordinarie sui corsi d'acqua Arna e Veligato Sistemazione idraulico-forestale presso alcuni valletti



Nei cinque anni del mandato non sono mancate le opere di sistemazione idraulico-forestale lungo i nostri pendii.

La manutenzione, a volte ordinaria e spesso straordinaria, ci ha fatto mantenere le antenne dritte giorno dopo giorno, cercando di captare segnali di fragilità del nostro territorio e attivandoci al contempo nella ricerca di fondi

e finanziamenti per realizzare queste opere, a volte nascoste all'occhio del cittadino ma fondamentali per la sicurezza collettiva. Insieme al comune di Gravedona e in collaborazione con il Consorzio Forestale Lario Intelvese abbiamo preso parte al bando "Fondi territoriali per lo sviluppo delle valli prealpine", ottenendo un finanziamento im-

Anno: 2018  
Costo: 184 mila euro  
(finanz. Consorzio Forestale)

portante che ha reso possibile la sistemazione dei corsi d'acqua Arna e Veligato, per ovviare al dissesto idrogeologico, che spesso è una minaccia per territori come il nostro.

### Mulattiera di Gallio Migliorato il drenaggio



Anno: 2018  
Costo: 21 290,50 euro

Per ovviare al problema degli sversamenti dell'acqua piovana nei terreni privati intorno alla mulattiera, sono stati realizzati canali di scolo, posate nuove tubazioni e realizzata la nuova pavimentazione.

### Santa Maria, Marena, Piano, posteggio Scellino, incrocio San Martino-Carcente, Carcente, Belvegia, Gallio, Acquaseria Lavori stradali



Anno: 2018  
Costo: 74 403,61 euro

Nuovi banchettoni, rifacimento del manto stradale ma anche opere di sostituzione delle tubazioni della fogna e dell'acquedotto. A lago, invece, ecco il consolidamento della scogliera nella zona dell'attracco temporaneo.

## MARLEDO Opere di regimazione idraulica Completato l'adeguamento dei lavori di bonifica



Con questo intervento si è dato seguito, anche nella parte alta della frazione di Marledo, ai lavori di bonifica previsti dal progetto di regimazione idraulica.

Prima di avviare i lavori è stata eseguita un'indagine sul territorio della frazione, per monitorarne lo stato di salute e capire eventuale pericolosità delle infiltrazioni d'acqua.

Successivamente, grazie ad un contributo di 30 mila euro erogato da Regione Lombardia su richiesta del Comune, è stato possibile eseguire la pulizia del canale a monte della zona in cui sono stati realizzati i lavori di regimazione idraulica.

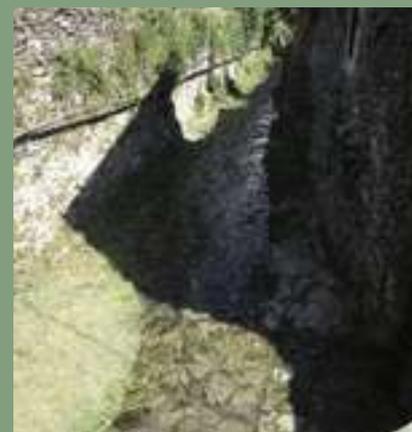


Anno: 2018  
Costo: 169 mila euro  
(più un finanziamento di 30 mila euro di Regione Lombardia)

Sono state fatte anche scelte strategiche: vista l'impossibilità di raggiungere un accordo con i proprietari privati per realizzare l'ampliamento della strada a monte, si è optato per il consolidamento della strada d'accesso rifacendo il muro a valle.

Oltre che essere funzionali, le opere di drenaggio realizzate a Marledo sono state eseguite utilizzando materiali che si sposano perfettamente con l'ambiente circostante valorizzandolo.

## Molvido, Lancio... Pulizia valletti



Anno: 2018

In prossimità della foce della Valle dell'Arna, proprio al confine con Villa Camilla, è stata eseguita una pulizia meticolosa dell'alveo in uno dei punti più critici che puntualmente dà problemi in caso di forti e prolungate piogge.

La pulizia degli alvei dei fiumi, richiede risorse costanti dalle casse del Comune ma sulla sicurezza non si può risparmiare. Nel tempo, abbiamo potuto constatare che, senza questo tipo di interventi, i danni in occasione di alluvione, sarebbero enormemente maggiori.

Anche a Lancio e a Marena si è provveduto a ripulire i valletti, sistemare alcuni pozzetti e fontane.

A Rezzonico, invece, è stato sistemato il gabbione che si trova all'esterno del muro principale.

Sempre a Rezzonico, ed anche a Molvido, sono state poi eseguite le opere di dragaggio dei due moli.

## Municipio

### Nuova postazione carta d'identità elettronica



Anno: 2018

Al piano terra del municipio di San Siro, con l'obiettivo di rispettare le nuove stringenti normative in merito alla privacy, è stata realizzata una nuova postazione lavorativa per garantire, appunto, il rispetto della privacy a quanti chiedono il rilascio della carta d'identità elettronica.

L'intervento è stato realizzato in tempi brevi, ottimizzando gli spazi e installando una parete divisoria, con una spesa decisamente contenuta.

### STRADA PEZZO-MASTENA Progettazione e realizzazione del primo lotto



*I rilievi geologici effettuati all'interno del cantiere di Marledo sono serviti anche per la progettazione esecutiva della strada di collegamento Pezzo-Mastena, opera per la quale il Comune di San Siro ha ottenuto un contributo di 200 mila euro attraverso il bando regionale Asset "Per lo sviluppo socio economico dei territori montani".*

*Vista l'ancora concomitante ordinanza di pericolo frana pendente su Marledo è stata commissionata ad un geologo anche un'indagine approfondita sulla stabilità del terreno. Una ditta specializzata ha quindi eseguito i carotaggi sul terreno, per individuare eventuali opere di consolidamento necessarie prima di realizzare la strada che collega*

Anno: 2018-2020  
Costo: 200 mila euro  
(finanziamento regionale)

*Pezzo a Mastena. Questo via di collegamento va a risolvere alcuni annosi problemi con cui i residenti dovevano convivere. I lavori sono iniziati subito dopo l'estate 2020.*

#### Molveno

##### Rifacimento dei muri del molo



Anno: 2018  
(finanziato dall'Autorità di Bacino).

*I continui sali e scendi del livello del lago mettono a serio repentaglio la stabilità degli antichi muri in pietra, realizzati a secco. Nei pressi del molo di Molveno si è così proceduto al rifacimento degli antichi muri in pietra.*

#### Acquaseria, Gallio e Belvegia

##### Restyling p.zza Cipollini e non solo



Anno: 2018  
Costo: 38 mila euro.

*Oltre al completamento e abbellimento di piazza Cipollini ad Acquaseria, sono stati realizzati altri lavori come il rifacimento del tubo fognario a Belvegia e un nuovo scolo delle acque piovane; a Gallio, invece, rifatti i banchettoni stradali.*

## REZZONICO Un ambulatorio nell'ex Scuola Soddisfatte le richieste del territorio



Ci sono interventi pubblici la cui necessità è legata soprattutto alla sensibilità con cui si percepiscono le richieste del territorio. In questa tipologia di opere rientra l'intervento sulle ex scuole di Rezzonico: un modo concreto per consentire un'erogazione più dignitosa di alcuni servizi destinati ai cittadini in ambito sanitario. La realizzazione di due nuovi locali destinati ad ospitare un piccolo ma funzionale ambulatorio medico è stata possibile con una spesa contenuta, rivisitando gli spazi esistenti e non utilizzati da tempo nella vecchia scuola di Rezzonico. Oltre alla realizzazione dei nuovi

Anno: 2019  
Costo: 14 mila euro

locali, si è provveduto a posare nuovi corpi illuminanti, nuovi pluviali, impianto di riscaldamento e ad installare i servizi. Questa scelta, seppur non dovuta, è stato un modo per andare incontro ai medici di base che esercitano, ed eserciteranno in futuro, nella frazione e che altrimenti avrebbero avuto serie difficoltà logistiche nel poter ricevere i pazienti che, a Rezzonico e località limitrofe sono particolarmente numerosi.

## Rezzonico Il Castellaccio



Anno: 2019

Il sito storico del Castellaccio è richiamato praticamente in tutti i libri storici in cui si parla di San Siro. La località, che offre un suggestivo belvedere, non era però mai stata valorizzata prima. Da qui la scelta di investire sulla riqualificazione dell'area storica, con posizionamento di panchine, e sulla valorizzazione del sentiero, ricorrendo a materiali che ben si sposano con l'ambiente e che conferiscono ulteriore fascino al Castellaccio. E' stata quindi rifatta per intero la staccionata in legno che accompagna la salita al sito, trasformando il vecchio e pericolante sentiero in una comoda e più sicura scalinata a gradoni, realizzata ovviamente con tronchi e pietrame presente in loco.

Posizionato accanto all'antica strada Regina, il Castellaccio inizia così la sua seconda vita, diventando meta gradita per i turisti che ora possono sostare su comode panchine e gustarsi il panorama.

## Sicurezza stradale a Rezzonico Manutenzione e ampliamento tornante



Anno: 2019  
Costo: 47 000 euro.

Realizzazione di un nuovo muro di sostegno e riqualificazione di cordoli e parapetto nella zona del tornante "Matteri". La strada carrabile comunale mostrava alcuni segni di cedimento lungo i muri perimetrali, sia perché datati sia perché spesso sottoposti al passaggio del traffico pesante. Con l'occasione sono stati rifatti anche i cordoli e il parapetto, spesso danneggiati da piccoli ripetuti urti. La circolazione non è comunque mai stata interrotta.

### ALPE RESCANSCIA Intervento di riqualificazione Manutenzione straordinaria: laghetto, strada, fotovoltaico...



L'intervento di valorizzazione dell'Alpe Rescanscia, alle pendici del monte Bregagno, ha di fatto valorizzato una delle aree più affascinanti del nostro territorio montano. Gli interventi di sistemazione generale hanno previsto la realizzazione di un piccolo "laghetto" per l'abbeveramento degli animali, la sistemazione degli edifici dell'alpeggio, l'instal-

lazione di un impianto fotovoltaico per rendere la malga autosufficiente, la riqualificazione dell'impianto elettrico con tecnologia a Led e la riqualificazione della strada di accesso, così da rendere ancora più accessibile la visita all'alpeggio.

La bolla di abbeveramento è stata circondata da apposita staccionata in legno, che ben si

Anno: 2018/2019

Costo: 118 mila euro (di cui 70 493 euro con finanziamento del Consorzio Forestale).

sposa con l'ambiente montano. Contestualmente sono stati realizzati anche i lavori di regolazione dell'acqua che scorre in superficie.

#### Valle dell'Arna

##### Lavori sui cigli stradali



Anno: 2019

Costo: 49 000 euro

Intervento di manutenzione straordinaria. Lungo la strada della Valle dell'Arna sono stati realizzati nuovi banchettoni in calcestruzzo armato per migliorare la sicurezza stradale e mettere fine ai continui segnali di cedimento.

#### Alpe Rescanscia

##### Nuovi arredi al "laghetto"



Anno: 2019

(finanz. parziale del Consorzio Forestale).

Il secondo step della riqualificazione della zona dell'alpeggio ha visto la piantumazione di nuovi alberi e la messa in opera di 5 tavoli con panche che ora fungono da punto ristoro. Un piccolo restyling subito apprezzato dai visitatori.

## SANTA MARIA E REZZONICO Beach bar e muri a lago Consolidata la scogliera e rifatti i muri a secco



Per mettere fine all'erosione continua dei muri e delle scogliere, sono stati realizzati alcuni interventi in collaborazione con l'Autorità di Bacino.



Il muraglione a lago di Rezzonico dimostrava tutta la propria età ed era soggetto a parziali crolli. I lavori di ricostruzione e consolidamento lo hanno prontamente

Anno: 2019  
(finanz. dell'Autorità di bacino)

rimesso a nuovo. Lavori di consolidamento realizzati anche a Santa Maria, nei pressi della scogliera posizionata nei precedenti anni intorno al campo da beach volley. Così come già avvenuto in precedenza presso la scogliera del punto panoramico "Front Lake" di Santa Maria, anche nella zona del beach bar si è optato per stabilizzare la scogliera artificiale. Amministrazione comunale e Autorità di bacino hanno collaborato fianco a fianco all'interno dei cantieri per garantire sicurezza e raggiungere un aspetto estetico finale piacevole.

### Santa Maria Rampa di alaggio



Anno: 2019  
(finanziamento dell'Autorità di Bacino).

Realizzazione di una nuova rampa di alaggio con lastre in cemento, per favorire l'accesso al lago delle imbarcazioni, evitando pendenze pericolose.

### Lancio Stop alle perdite d'acqua



Anno: 2019  
Costo: 25 000 euro

Nella frazione di Lancio si è proceduto alla sostituzione delle tubature dell'acquedotto, con nuova posa ad una maggiore profondità così da evitare che il passaggio degli autoveicoli le possa danneggiare.

### INTERVENTI ALLUVIONE FASCIA MONTANA Al lavoro notte e giorno in modalità urgente

#### Mastena, Treccione, La Torre, Noledo Indagine post alluvione



Anno: 2019  
Costo: 40 000 euro  
(finanziamento regionale).

Dopo l'alluvione dell'agosto 2019, il Comune ha ospitato i dirigenti di Regione Lombardia per valutare le condizioni di pericolosità di alcune zone e alcuni manufatti. La valutazione degli interventi di consolidamento per l'attenuazione dei rischi idrogeologici emersi a seguito dell'alluvione ha individuato il ponte di Mastena come un obiettivo prioritario, andando a consolidare l'arco e rifacendo i muri di sostegno. Normale manutenzione invece a Treccione. A Noledo massima allerta per il muro di via degli Alpini che appare fessurato dall'attraversamento del fiume.

A La Torre sono stati monitorati due attraversamenti pedonali di un corso d'acqua, dove le passerelle apparivano indebolite

La bomba d'acqua caduta su San Siro nell'estate del 2019 ha sicuramente messo in ginocchio il territorio comunale anche nella fascia montana, quella in cui i piccoli corsi d'acqua possono trasformarsi facilmente in torrenti impetuosi in occasione di piogge anomale.

Per garantire la pubblica incolumità e il regolare flusso del traffico veicolare, l'Amministrazione comunale ha dovuto operare con somma urgenza: oltre a cercare di ripristinare il più in fretta possibile il normale deflusso dell'acqua in superficie, si è provveduto alla rimozione dei detriti dalle sponde, alla pulizia degli alvei, alla rimozione dei ciottoli dalle strade. Per ore gli operai delle ditte incaricate hanno lavorato notte e giorno ininterrottamente, sotto una fitta pioggia. I lavori assegnati dal Comune sono stati tempestivi e seguiti dall'Ufficio Tecnico comunale, che ha relazionato a Regione Lombardia attraverso le apposite schede RASDA, dettagliando tutti gli interventi e ottenendo poi la copertura dei costi.

Anno: 2019  
Costo: 57 000 euro  
(finanziamento regionale).



## INTERVENTI ALLUVIONE FASCIA RIVIERASCA Emergenza foci: rimozione detriti e rinforzi degli argini



L'alluvione estiva del 2019 ha lasciato parecchie "ferite" sul territorio. Le zone rivierasche sono state violate dai cumuli di detriti portati a valle dai corsi d'acqua che finiscono nel Lario. Enormi i cumuli di terra, ciottoli e tronchi riversatisi in prossimità di foci e spiagge. Dopo la bomba d'acqua sono stati concordati interventi straordinari per la rimozione dei

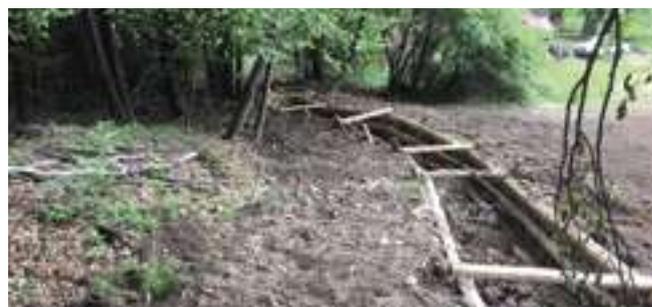
detriti e per il consolidamento degli argini delle zone colpite, oltre agli interventi nei pressi delle foci. I lavori sono stati eseguiti in modalità emergenziale, coordinati dal Comune di San Siro e poi successivamente rimborsati da Regione Lombardia. Le zone rivierasche colpite sono localizzate a Santa Maria, Molvedo, Acqua-seria. Anche dopo i primi tem-

Anno: 2019  
Costo: 37 000 euro  
(finanziamento regionale).

pestivi interventi andati a buon fine, l'Amministrazione comunale ha dovuto proseguire per settimane nell'operazione di rimozione dei detriti che puntualmente si riversavano a valle.

### Valle dell'Arno e Valle Veligato

#### Dissesto idrogeologico: nuovi interventi di prevenzione



Anno: 2019  
Costo: 79 866 euro  
(finanz. parziale del Consorzio Forestale).

Il Consorzio Forestale gestisce, in accordo con il Comune, il reticolo minore dei corsi d'acqua con l'obiettivo di favorire interventi di manutenzione e prevenzione del dissesto idrogeologico. I due interventi in Valle dell'Arno (28600 euro) e Valle Veligato (52266 euro, di cui 11700 euro a carico del Comune di San Siro), hanno visto la re-

alizzazione di opere di manutenzione idraulico forestale per una più sicura gestione dei piccoli corsi d'acqua.

Gli interventi fanno parte di un progetto che riguarda i territori di San Siro e di Gravedona ed Uniti.

Sono state realizzate opere di pulizia degli alvei dalla vegetazione; gli alvei sono stati riprofilati, attuando opere di difesa delle sponde, oltre ad altre opere di regimazione, realizzate con tecniche di ingegneria naturalistica.

## OPERE

### Rezzonico e Acquaseria Posteggi con presa di ricarica



Anno: 2019/2020  
Costo: 40 000 euro  
(finanziamento del Ministero).

Il nuovo piano di mobilità nazionale ha visto un forte impulso alla diffusione dei veicoli elettrici. Per andare incontro a queste nuove esigenze, il Comune di San Siro ha realizzato 4 colonnine di carica per veicoli a trazione elettrica. Le stazioni di ricarica sono a disposizione sia dell'Amministrazione comunale sia dei residenti e dei turisti che necessiteranno di fare "un pieno di energia". Ogni colonnina installata ha due prese di ricarica.

### REZZONICO Rinasce la mulattiera del Castellaccio



La riqualificazione dell'antica mulattiera nei pressi del Castellaccio è stata completata dal Consorzio Forestale. La nuova pavimentazione riguarda un tratto dell'antica via Regina ed è pertanto stata realizzata rispettando le caratteristiche originali, ovvero in selciato a secco, così come prevede la Soprintendenza. L'intervento è stato eseguito con maestranze del Consorzio, così come previsto nell'ambito del Programma Servizi Ambientali 2018.

I servizi ambientali raccolgono interventi finanziati dalla Regione ai Consorzi e riguardano piccole opere di manutenzione



Anno: 2019  
(finanziamento del Consorzio Forestale).

della rete sentieristica, del patrimonio forestale o del reticolo minore. Il colpo d'occhio, a lavori finiti, è stato davvero meraviglioso, ridonando fascino alla antica mulattiera del Castellaccio, località che, grazie a ripetuti piccoli interventi di riqualificazione, oggi costituisce una meta curiosa e piacevole per turisti ed escursionisti che amano percorrere le strade interne del nostro paese, a caccia di luoghi storici e scorci suggestivi.

### RACCOLTA DIFFERENZIATA

#### Installati 80 nuovi cassonetti



Anno: 2020  
Costo: 26 000 euro

Investire sulla cura e sulla valorizzazione del territorio di San Siro è stato uno degli obiettivi prioritari del quinquennio amministrativo. Per questo il Comune ha voluto acquistare ben 80 nuovi cassonetti per la raccolta differenziata locale. Per facilitare il conferimento, i cassonetti hanno lo stesso colore previsto per la raccolta porta a porta. L'investimento ha contribuito ad elevare la percentuale della differenziata, diminuendo così i costi di smaltimento.

## PEZZO-MASTENA Richiesta finanziamento del secondo lotto delle opere



Terminato il primo lotto della Pezzo-Mastena, visti i rilievi del geologo il quale ha richiesto una palificazione per mettere in sicurezza un tratto verso Mastena, l'Amministrazione comunale ha richiesto a Roma (Ministero delle Infrastrutture) un apposito finanziamento per realizzare l'intervento di messa in sicurezza. La parte progettuale è stata inseri-

ta in graduatoria ed è ora in attesa di conferma per la parte economica (per un totale di 600 mila euro). L'intervento servirà sia per completare la strada ma andrà anche a sistemare la zona di frana attiva presente su quel tratto sin dagli anni Ottanta. Il calibro della strada sarà di tre metri, con fondo naturale, e prevede un raccordo con la strada comunale in

Anno: 2020  
Costo: 600 000 euro  
(Richiesta di finanziamento statale).

direzione Marledo. Nel frattempo nel primo tratto sono stati realizzati sia un muro di sostegno sia dei muri di controripa con paramento in sasso identici a quelli demoliti.

## San Siro Boe a lago "intelligenti"



Anno: 2020  
(intervento a carico dell'Autorità di bacino).

Un progetto d'avanguardia che ha premiato San Siro. È stata posizionata una boa a 70 metri di profondità dotata di sensori per trasmettere dati statistici relativi a temperatura, qualità dell'acqua e velocità del vento.

## Riqualificazione Municipio Nuova catalogazione archivio



Anno: 2020  
Costo: 50 000 euro

L'intervento ha previsto l'adeguamento dell'archivio municipale ai nuovi standard richiesti dalla legge sulla privacy. Per l'occasione è stato realizzato un nuovo locale-archivio, più sicuro e con spazi ottimizzati.

### ACQUASERIA, CARCENTE, MONTI DI GALLIO Interventi su strade e parcheggi



A cavallo tra l'autunno 2020 e l'inizio del 2021 sono stati realizzati molteplici lavori su strade e piazzali riservati a posteggio. I lavori sono stati diretti dall'Ufficio Tecnico comunale.

I lavori di riqualificazione di strade e parcheggi hanno preso il via da Acquaseria, con la nuova pavimentazione del parcheggio Nogara, dove sono state eseguite

la fresatura, la riquotatura dei chiusini di raccolta delle acque e la posa di uno strato bituminoso extra per evitare le infiltrazioni.

Il secondo cantiere ha interessato il parcheggio ubicato sul lato nord della frazione di Carcente e alcuni tratti della strada comunale sulla via per i monti.

Nuovo manto stradale anche sulla via che sale alle baite monta-

Anno: 2020

Costo: 70 000 euro  
(finanziamento Regionale).

ne nelle località Careggio, Monti di Cavarzo e Monti di Gallio, dove le condizioni dell'asfalto erano pessime a causa del continuo dilavamento.



### San Martino-Carcente Nuovi tombini



Anno: 2020

Potenziamento e modifica della tombinatura in località San Martino per migliorare il convogliamento delle acque meteoriche.

Gli interventi sono stati realizzati nella parte alta della frazione, dove è stata realizzata una nuova vasca di accumulo.

## TORRENTE SERIO Opere di messa in sicurezza Pulizia delle briglie



Per garantire ai cittadini una maggior sicurezza, periodicamente occorre che i fondi pubblici vengano interessati da opere di manutenzione, magari poco visibili ma estremamente utili e necessarie. Viste le forti piogge e gli smottamenti degli ultimi anni, l'intervento su fiumi, valletti e boschi è diventato sempre più frequente.

Per questo motivo i lavori di pulizia delle briglie sono stati tra gli interventi più importanti.

La rimozione dei detriti che si erano depositati lungo il fiume Serio è stata effettuata con un escavatore dotato di ragno. Da una precedente analisi era

infatti emerso come le più pericolose colate laterali trascinassero abbondanti sedimenti lungo il fiume, rendendo possibile la costituzione di quegli sbarramenti naturali che poi causano le esondazioni.

Mantenere a pieno regime la funzionalità idraulica dei corsi d'acqua è indispensabile. Ricordiamo che le briglie devono essere sottoposte a periodica manutenzione e pulizia, così da evitare che il sedime trasportato a valle possa causare spiacevoli incidenti nelle zone abitate.

Il fiume Serio, protagonista in passato di drammatiche alluvioni, era già stato sottoposto ad un

Anno: 2020

Costo: 107 000 euro

(finanziamento Regionale)

precedente intervento di pulizia degli argini, con taglio delle piante e sistemazione delle sponde.

Per rendere più semplici le operazioni, è stata realizzata una strada di accesso temporaneo alla briglia 1, nei pressi del capanno dei pescatori.

I mezzi gommati che potevano accedere all'area hanno poi portato via i detriti a monte della via Ligussa.

## Santa Maria

### Lavori stradali lungo la banchina sino a Lancio



Anno: 2020

Costo: 37 000 euro

Manutenzione straordinaria sulla banchina stradale a monte della Statale 340, direzione Santa Maria, con nuova pavimentazione più sicura per i pedoni. Il tratto interessato è quello dal Bar Piave sino a Lancio. In questo tratto la banchina aveva dimensioni molto variabili ed era in pessimo stato di conservazione, con dei pericolosi dislivelli rispetto al sedime stradale. Dopo il livellamento si è così proceduto a posare la nuova pavimentazione.

## OPERE

### Santa Maria, Acquaseria, La Torre Panche e tavoli



Anno: 2021

Rendere il paese sempre più accogliente, per i suoi abitanti ed anche per i visitatori, è uno degli obiettivi principali per cui questa Amministrazione si è adoperata nell'arco dei cinque anni.

Per questo l'installazione di nuove panchine e tavoli in granito nei punti panoramici del paese (Foppa, Castellaccio, Beach bar, parcheggio water front, foce di Acquaseria) è stata particolarmente apprezzata, accontentando visitatori occasionali o cittadini affezionati frequentatori di questi bellissimi luoghi.

### SAN MARTINO Rete paramassi Dopo lo spavento ecco le protezioni



Anno: 2021  
Costo: 150 000 euro  
(di cui 100 mila finanziati da Regione Lombardia).

L'enorme masso precipitato nel giardino di un'abitazione di Mastena ha fatto parlare a lungo di sé. Un segnale che la montagna ci ha voluto inviare e che fortunatamente non ha provocato vittime ma solo un grosso spavento e qualche danno alla proprietà privata.

Il successivo intervento di risanamento e messa in sicurezza della parete rocciosa da cui si era staccato il macigno è stato tempestivo. Lo smottamento era avvenuto dopo un lungo periodo di forti piogge ma stava a significare un possibile malessere diffuso della parete rocciosa di San Martino. Vigili del Fuoco e tecnici

del SAF di Como hanno prontamente eseguito analisi del terreno e verifiche ambientali.

Da qui la scelta di installare subito una barriera flessibile paramassi, alta 7 metri e lunga 60 metri.

Le reti in acciaio hanno la funzione di sostenere l'eventuale urto dei massi più importanti. Alla rete principale poi viene sovrapposta una seconda maglia, più fine, per evitare il passaggio dei detriti più piccoli.

### Pezzo, Acquaseria Nuove griglie per l'acqua



Anno: 2021  
Costo: 38 000 euro

Nelle frazioni di Pezzo e Acquaseria, in via Regina Margherita e don Giacomo Galli, sono state sostituite le griglie per la raccolta delle acque meteoriche e posate nuove canalette stradali. Queste ultime erano state in buona parte posate decenni prima e versavano in cattivo stato, mentre altre sono state posate ex novo, soprattutto tenendo conto dell'aumento della portata delle piogge che sempre più frequentemente cadono sul nostro territorio.

## CAMNASCO, SAN MARTINO Consolidamento strade ai monti Interventi urgenti lungo le vie per le frazioni montane



Un'ordinanza del sindaco ha previsto l'intervento per consolidare la strada ai Monti, prima della deviazione per Camnasco. La pericolosità della strada ha richiesto un intervento urgente. Prima della deviazione i tecnici comunali avevano rilevato, infatti, un affossamento dovuto all'erosione del muro di sostegno a valle, per un tratto di circa 14

metri. L'ordinanza ha previsto il rifacimento tempestivo del tratto ammalorato, con la contestuale realizzazione di un nuovo banchettone in calcestruzzo armato, demolendo il vecchio muretto di sostegno. Il banchettone permetterà una miglior distribuzione del carico stradale, limitando di molto la spinta verso valle. Anche in località San Martino si

Anno: 2021  
Costo: 13.100 euro  
(finanz. in parte dalla Regione).

è dovuto intervenire per motivi di sicurezza visto il distaccamento di alcune porzioni rocciose sotto il sedime stradale che creavano un pericoloso vuoto.

### San Siro

#### Posa della fibra sul territorio comunale



Anno: 2021  
Costo: **nessun costo**  
(finanziato dal progetto Open Fiber).

Arriva la fibra! La rete della connessione veloce si estende e raggiunge via via sempre più località del nostro territorio. Grazie al progetto Open Fiber a cui il Comune ha aderito, ora sarà più

semplice lavorare da casa, accedere ai servizi degli enti pubblici o semplicemente documentarsi e studiare. Il Lockdown ha dimostrato quanto "essere ben connessi" possa diventare strategico per tutti. La posa della rete di fibra ottica garantirà connessioni più veloci e stabili e ha previsto e prevederà scavi stradali (che sin qui non hanno ostacolato il traffico veicolare) gestiti direttamente dal team di Open Fiber.

### MONTI DI GALLIO Canalizzazione acque Interventi urgenti per la salvaguardia del territorio



Si è trattato di un intervento urgente, indispensabile per frenare l'erosione del terreno lungo il tragitto della strada che sale ai Monti di Gallio.

I lavori sono stati suddivisi in due lotti e realizzati con la partecipazione del Consorzio Forestale oltre ad un contributo dell'Amministrazione comunale, mettendo a frutto una collaborazione sempre più efficace tra i due enti.

L'erosione della scarpata di Gallio danneggiava in modo pericoloso la strada che sale ai Monti di Gallio. Dopo alcune indagini si è accertato che a causare l'erosione era il flusso incontrollato delle acque meteoriche provenienti

dal versante soprastante.

Si è così intervenuti per intercettare le acque nei tratti dei valletti limitrofi, in modo da canalizzarle senza che creassero più danni.

A monte della strada, pertanto, è stata realizzata una trincea drenante ampia e destinata ad intercettare le acque superficiali e sottosuperficiali, canalizzandole nell'adiacente valletta.

Con l'occasione è stato realizzato anche un nuovo tombotto munito di apposito pozzetto d'ispezione, con la funzione di vasca di deposito.

Inoltre, è stata realizzata una nuova canaletta in pietra e legname integrata perfettamente

Anno: 2021

Costo: 50 000 euro

(finanz. in parte dal Consorzio Forestale)

nell'ambiente circostante e che porterà l'acqua fino al canale già esistente.

Grazie alla collaborazione con il Consorzio Forestale, il contributo economico dell'Amministrazione comunale di San Siro è stato assai contenuto (15 mila euro). A distanza ormai di un paio di anni, il fenomeno dell'erosione lungo le strade della zona appare alquanto ridimensionato.

### La Gaeta

#### Antica Strada Regina



Anno: 2021

L'Antica Regina ritorna agli antichi splendori. La riqualificazione del tracciato che collega Acquaseria alla zona di villa La Gaeta ha visto realizzare nuovi muri di sostegno. Più sicurezza, quindi, e maggior impatto scenografico, visto che per l'intervento sono state utilizzate le pietre presenti sul posto. Un plauso al nostro bravo operaio Moreno Pedrazzini che ancora una volta ha dimostrato le sue abilità manuali.

### Santa Maria, Mastena Nuove canalette per l'acqua



Anno: **2021**  
Costo: **36 mila euro**  
(finanziamento del Ministero).

Nuove canalette per la raccolta dell'acqua piovana sono state installate in molteplici punti del territorio comunale. I nuovi manufatti, più ampi e più alti, capaci di una maggiore portata, sono stati posizionati anche in via Mastena. Nel piazzale di via Mastena, vista la presenza dei sottoservizi subito sotto la superficie, sono state installate canalette di tipologia più tradizionale, con un nuovo telaio in ferro.

### STRADA LIGUSSA Indagine statica e consolidamento dei muri di sostegno



Dopo attente indagini, l'Amministrazione comunale ha affidato ad un team di professionisti uno studio di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione di opere di consolidamento di un tratto della strada detta Ligussa che, dal gennaio del 2019 manifestava alcune preoccupanti fessurazioni. Le indagini hanno accertato la modifica dello stato iniziale del muro di sostegno, con un cedimento progressivo dello stesso. Si è reso necessario bloccare il movimento del muro, garantendone la stabilità ed evitare le spinte sull'edificio verso valle. L'indagine ha permesso di raccogliere un ottimo nume-

Anno: **2021**  
Costo: **145 000 euro**  
(di cui 30 mila finanziati da Regione Lombardia).

ro di dati geotecnici sul terreno che sarà interessato dalle opere di consolidamento. All'indagine è seguito l'intervento di consolidamento del tratto fessurato e a rischio collasso. La soluzione prescelta è stata quella della realizzazione di una cortina di micropali dietro al muro esistente, collegati nella parte superiore da una trave in calcestruzzo armato, spinata nel muro stesso e dotata di ancoraggi.

### Acquaseria Cimitero nuovi ossari e nuova copertura



Anno: **2021**  
Costo: **30 000 euro**

Nel 2021 l'Amministrazione comunale ha completato la realizzazione di 102 nuove cellette degli ossari, formato 30x30



cm e con pannelli di marmo di Carrara, presso il Cimitero di Acquaseria. Contestualmente è stata posata la nuova copertura.

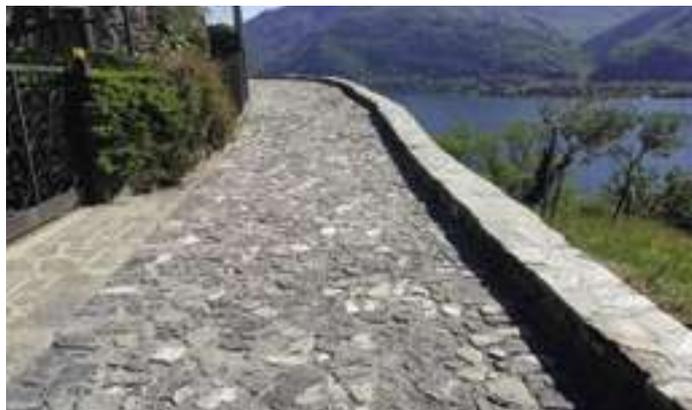
### Acquaseria Nuovo guardrail



Anno: **2021**  
Costo: **26 500 euro**  
(finanziamento ANAS).

Nuove protezioni lungo la Statale Regina per aumentare la sicurezza nel tratto centrale di Acquaseria.

### REZZONICO Riqualficazione Antica Regina Uno splendido colpo d'occhio che valorizza il territorio



Posata la nuova pavimentazione della strada Antica Regina nel tratto che collega Rezzonico a Crema. Il progetto di completamento dell'antico tracciato è stato realizzato interamente con fondi propri dell'Amministrazione comunale. I tratti riqualificati (circa 400 metri) sono due, lungo la salita che collega la frazione di Rezzonico con il comune di

Crema e completano l'intervento iniziato anni fa. Riprendendo quanto previsto dalla Soprintendenza in merito ai sentieri storici in selciato, il tratto di strada è stato realizzato utilizzando ciottoli in spacco di pietra di Moltrasio.

Oltre a conferire un'immagine suggestiva al percorso, la posa della caratteristica pietra porrà

Anno: 2021  
Costo: 120 mila euro

fine all'annoso problema del trasporto della ghiaia che, in caso di pioggia, finiva costantemente per intasare i pozzetti di raccolta dell'acqua.

### San Siro

#### Acquistati i pali della Luce



Anno: 2021

L'Amministrazione comunale di San Siro ha provveduto all'acquisizione in autotutela degli impianti di illuminazione pubblica detenuti da Enel Sole. A ENEL rimarranno comunque in capo la gestione e la manutenzione.

### Acquaseria

#### Nuovi dissuasori per la sosta



Anno: 2021  
Costo: 26.500 euro

Più bella e sicura. La passeggiata dei pedoni lungo la statale Regina è stata migliorata grazie all'installazione di nuovi paletti sul bordo della banchina stradale. Più eleganti e solidi, al posto dei vecchi archetti, i paletti grigi in metallo.

## ACQUASERIA Sostituita la Casetta dell'Acqua Nuova installazione per migliorare qualità e prestazioni



Dopo 12 anni è stata sostituita la casetta pubblica che eroga l'acqua. La sostituzione della precedente casetta, installata nel 2009 e prima in assoluto nel suo genere lungo le sponde del Lario, è stata resa necessaria dalle condizioni in cui versava, per il suo utilizzo intenso.

Al di là di aver creato un luogo di socialità, dove le persone si incontrano e dialogano, la casetta dell'acqua di San Siro si è fatta subito interprete di un differente stile di vita, più rispettoso dell'ambiente.

Oltre alla lotta contro la plastica, che purtroppo ci circonda in abbondanza, l'utilizzo della casetta



Anno: 2021

dell'acqua comporta un risparmio medio stimato di circa 300 euro a famiglia.

La rinuncia alle tradizionali bottiglie di plastica del supermercato, oltre a semplificare la vita evitandone il pesante trasporto, interviene quindi anche a migliorare l'economia domestica delle famiglie di San Siro.

Con l'installazione della nuova casetta si è provveduto anche a sistemare le aiuole circostanti.

### San Martino, Mastena

*Prolungamento reti paramassi, indagine e installazioni*



Anno: 2021

Costo: 202 000 euro (finanziamento di Regione Lombardia).

Dopo i pericolosi distaccamenti di massi di grandi proporzioni, il Comune ha deciso di proseguire la campagna di messa in sicurezza dei versanti del territorio di San Martino posizionando ulteriori reti paramassi, della stessa tipologia delle precedenti. Le opere di protezione da caduta massi provenienti dalla parete rocciosa di San Martino, a quota 550 metri s.l.m. sono andate ad aggiungersi alle precedenti, realizzate subito dopo il primo caso di distaccamento. L'ingegnere e il geologo incaricati, oltre ad effettuare un censimento dei massi esistenti, hanno identificato tutte le possibili fratture rocciose presenti nelle aree boschive, così da poter monitorare i massi più pericolosi. L'intervento è stato interamente finanziato da Regione Lombardia.

### Alpe Rescanscia

#### Riqualificazione strada d'accesso



Anno: 2021

(finanziato dal Consorzio forestale, Reg. Lombardia e Amm. Comunale)

Grazie ad un intervento coordinato tra Comune e Consorzio Forestale, nel 2021 si è provveduto alla sistemazione della strada che sale all'Alpe Rescanscia.

Il cantiere ha permesso di lavorare anche per risolvere un annoso problema, ottimizzando la regimazione delle acque meteoriche. L'intervento ha visto la realizzazione di un nuovo tornante che permette un flusso veicolare più agevole e la realizzazione di una nuova cunetta in cemento.

### SCUOLA

#### Nuovo bus e interventi di riqualificazione sull'area giochi



Un investimento complessivo da 140 mila euro per la scuola Primaria di San Siro. Basterebbe la cifra per testimoniare quanto l'Amministrazione comunale abbia a cuore il benessere dei nostri piccoli alunni che frequentano l'edificio scolastico di Santa Maria. L'investimento ha previsto l'acquisto di un nuovo scuolabus per il trasporto degli studenti.

Contestualmente si è provveduto ad ottimizzare gli spazi, riqualificando la zona mensa e l'area esterna, dove il parco giochi risultava obsoleto e poco sicuro.

Si è scelto di sostituire la pavimentazione del parchetto giochi con un nuovo tappeto verde anti trauma e di installare nuovi giochi in legno, così da rendere felici e sicuri tutti i bimbi che nelle ore

Anno: 2021/22  
Costo: 140 000 euro

di svago utilizzano l'area esterna della scuola.

Ogni intervento è stato concordato con il corpo docenti, con cui si è instaurato un ottimo rapporto di collaborazione, condividendo ogni passo.

### Scuola, interventi di digitalizzazione ma non solo

#### Sostegno continuo per l'informatizzazione di Materna e Primaria



Anno: 2018-2023

In questi anni l'Amministrazione comunale ha investito molto sull'informatizzazione delle scuole dell'infanzia e primaria, nell'intento di garantire un'offerta didattica all'avanguardia, che possa arricchire la programmazione tradizionale con attività e servizi digitali (workshop, webinar, attività didattiche online, ecc.).

Tra i principali investimenti ricordiamo:

- l'attivazione della connessione Wi-Fi in tutto l'edificio scolastico (servizio che sarà ottimizzato al completamento dei lavori di posa della fibra ottica a cura dell'azienda Open Fiber nell'ambito del progetto promosso dal Ministero dell'Istruzione Piano Scuola Connessa);
- il rinnovamento dell'aula informatica con l'acquisto di una nuova stampante multifunzione e la sostituzione degli apparecchi più vecchi con altri più efficienti;
- l'acquisto di una Lavagna Interattiva Multimediale (LIM) e di un computer portatile per ciascuna aula scolastica;
- il potenziamento delle dotazioni tecnologiche per gli insegnanti.

L'impegno del Comune a sostegno delle scuole si è concretizzato anche nel finanziamento di numerose proposte didattiche rientranti negli annuali Piani dell'Offerta Formativa e, nell'ultimo anno, nell'organizzazione di alcune visite alla biblioteca civica per lo svolgimento di attività di avvicinamento alla lettura.

## SAN SIRO Interventi urgenti sulle strade In via degli Alpini e in via La Torre pronti per i lavori



L'Amministrazione comunale ha coordinato alcune opere di consolidamento e rinforzo delle strade danneggiate dall'alluvione del 2019.

Dopo un attento studio di fattibilità e un rilievo planoaltimetrico sulle zone più significative interessate dalle opere, si è passati alla fase progettuale e quindi a quella esecutiva.

In via degli Alpini si provvederà ad effettuare i lavori di rinforzo delle strutture di sostegno della parete in calcestruzzo in prossimità della curva (che appare alquanto fessurata lungo il lato a valle), rifacendo contestualmente l'asfaltatura e sostituendo il



Anno: 2022  
Costo: 185 000 euro  
(finanz. BIM e Regione9.

vecchio guard rail, deformato dai detriti spinti a valle dalle forti piogge.

In alcuni punti limitrofi si è scelto di provvedere anche a rifare le fondamenta dei guard rail, non più stabili e sicuri al 100% a causa della forte spinta subita dai detriti che si erano accumulati durante l'alluvione. L'intervento prevede anche la sistemazione del terreno, reso particolarmente acclive dai continui dilavamenti in occasione di forti piogge.



In tutti i punti dove si è scelto di sostituire le protezioni, si provvederà a nuove asfaltature.

In via La Torre, invece, è in corso l'intervento sulla passerella pedonale in calcestruzzo e laterizi, fortemente danneggiata dall'alluvione del 2019.

I lavori di realizzazione della nuova passerella sono stati già appaltati e, ad opere concluse, la passerella sarà completamente sostituita, insieme al vecchio parapetto; inoltre sarà aggiunto un nuovo parapetto anche lato monte, per garantire maggior sicurezza ai pedoni.

### Scuola

#### Investimenti continui per una mensa sempre al top



Anno: 2018-2023

La nostra Scuola negli anni ha ricevuto molteplici apprezzamenti, sia per la professionalità del corpo docente, sia per il comfort degli alunni, sia per altri servizi accessori che il Comune mette a disposizione, come il servizio Trasporto alunni e il servizio Mensa, tutto gestito all'interno della struttura.

Negli anni la Mensa della Scuola è stata ulteriormente valorizza-

ta e potenziata con l'acquisto di nuove dotazioni: una cucina a gas, una lavastoviglie industriale, un robot per cucinare e un kit completo di pentole e tegami. Grazie alla proficua collaborazione tra insegnanti, ausiliari e Comune, i nostri ragazzi sono sicuramente in ottime mani e vivono l'esperienza scolastica in un clima sereno e positivo.

### MONTI DI SAN SIRO Piano Asfalti Prima e dopo, quante differenze



Nuovi asfalti sulle strade montane nelle zone di Montuglio, Camnasco, Piazzuscel e in altri punti dove era indispensabile intervenire. L'importo investito per i nuovi manti stradali è stato di 120 mila euro, a dimostrazione che la manutenzione sui 25 km di strade carrabili, oltre che essere impegnativa è anche economicamente importante.

Gli interventi riguardano soprattutto le zone montane, con la riqualificazione dei manti e la messa in sicurezza delle strade. Nella zona di Montuglio e Piazzuscel l'asfaltatura si è resa necessaria a seguito dei lavori di regimazione idraulica realizzati



Anno: 2022  
Costo: 120 000 euro

dal Consorzio Forestale. A partire dal piazzale, e a scendere sono stati individuati altri tratti su cui intervenire con la fresatura e la realizzazione di una massicciata di sottofondo. Nella diramazione per Camnasco l'intervento è stato importante, rimuovendo la vecchia pavimentazione e sostituendola. Per realizzare le opere è stato necessario effettuare una chiusura temporanea della strada.

### Frana Valle dell'Arna Pulizia e nuove reti paramassi

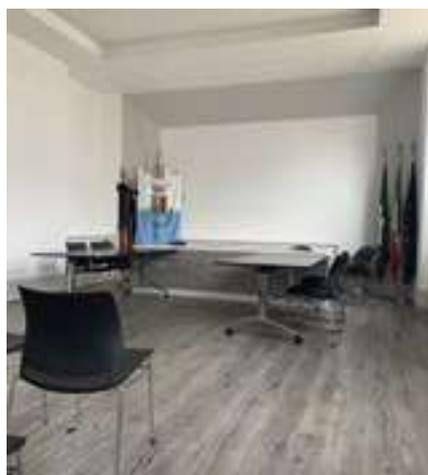


Anno: 2022/23  
Costo: 250 000 euro  
(finanziato da Regione Lombardia).

Oltre alla pulizia e al consolidamento della parete rocciosa sulla via dell'Arna si provvederà ad installare una nuova rete attiva di protezione.

### Municipio, nuova sala consiliare e nuovi arredi

#### Riqualificata la sala del Consiglio comunale e l'ingresso agli uffici



Anno: 2022-23  
Costo: 50 585 euro

Restyling importante per il Municipio di San Siro. Grazie ad un intervento di riqualificazione che ha interessato ingresso e sala consiliare, rendendoli più accoglienti e funzionali.

Sono stati realizzati: una nuova parete scorrevole in vetro che separa l'ingresso dalla scala per i piani superiori, nuovi punti luce ad incasso e acquistati nuovi arredi anche per la biblioteca.

## Illuminazione a lago *Riqualficazione dei punti luce*



Anno: 2022/23  
Costo: 80 000 euro

*Dopo il progetto si provvederà a breve al posizionamento di nuovi punti luce nelle aree a lago nei pressi dei parcheggi e nella zona dell'imbarcadere, valorizzando le aree più frequentate da turisti e visitatori del nostro paese.*

*Due le tipologie di illuminazione prescelte: quelle alte con fascio illuminante e quelle basse con testa tonda e luce diffusa.*

## SAN SIRO Antica Regina Tre interventi di riqualficazione



*Sono tre gli interventi di riqualficazione portati a termine dal Consorzio Forestale lungo il tracciato della Antica Regina, grazie ad un finanziamento, ottenuto dalla Comunità Montana, per il territorio. Primo intervento in località Fighetto, ad Acquaseria (dove insieme ai lavori di sistemazione è stato messo in sicurezza anche l'acquedotto). Secondo intervento nella parte del sentiero che collega la località La Gaeta con Busnallo, con taglio dei boschi e ripristino dei muri danneggiati. Infine, un ultimo intervento ad Acquaseria per mettere in sicurezza il tracciato.*



Anno: 2022  
Costo: 30 000 euro  
(interventi finanziati da Consorzio Forstale).



Anno: 2022  
Costo: 176 000 euro  
Finanziamento del Consorzio Forestale

## Valle Veligato e Valle Libertina Importante sistemazione idraulica

*La stabilizzazione delle sponde e delle scarpate fluviali di alcuni tratti interessati da un forte fenomeno di erosione hanno richiesto nel 2022 un duplice importante intervento nei pressi di Valle Veligato e Valle Libertina. Si è proceduto dapprima al taglio della vegetazione nell'alveo e sulle sponde dei corsi d'acqua. Quindi si è provveduto alla demolizione delle precedenti opere murarie, ormai ammalorate.*

*Si è quindi realizzata una canaletta di scarico in legname e pietrame a forma di trapezio con intelaiatura realizzata con pali di legname. Si è proceduto quindi alla costruzione di una palificata in legname a parete doppia con base in contropendenza, e funzione di sostegno spondale. Posate poi briglie di sostegno, scogliera e gabbionate nell'alveo.*

### LA PALESTRA Completato il primo lotto dei lavori malgrado il caro prezzi delle materie prime e le inadempienze



Concluso il primo lotto di lavori della nuova Palestra di San Siro. Con una "rimonta pazzesca", visti i problemi con l'impresa che inizialmente si era aggiudicata le opere, l'Amministrazione comunale è riuscita a portare a termine l'obiettivo di concludere il primo lotto dei lavori.

È stato un percorso impegnativo vista l'inadempienza dell'impresa aggiudicataria del bando che in realtà non era strutturata per poter realizzare l'intervento con i tempi previsti dal cronoprogramma. Il ricorso in Tribunale ha richiesto lo stop ai lavori ma il Giudice non poteva che darci ragione. Azzerato tutto siamo ripartiti selezionando un'altra impresa che, lavorando a ritmi serrati, è riuscita via via a recuperare i mesi persi all'inizio.

A fine 2022 il Comune ha ricevuto il penultimo contributo regionale di 240 mila euro. Nei primi mesi del 2023 sono state installate le tubazioni interne degli impianti e sono stati realizzati gli intonaci. Oltre al cantiere l'Amministrazione comunale ha dovuto anche curare la sostituzione del nuovo Responsabile unico del Procedimento per la realizzazione delle opere visto che l'architetto Alessia Palo nel frattempo si è trasferita presso gli uffici dell'Autorità di Bacino. Al suo posto è stata nominata l'architetto Laura Bar-

resi.

Ricordiamo che il bando di gara era stato curato dalla Comunità Montana ad inizio 2019 e che, prima di procedere, l'Amministrazione comunale aveva voluto accertarsi sulla fattibilità, affidando alcuni rilievi a un geologo/archeologo.

Il grande sogno di dare una nuova palestra ai giovani (ma non solo) di San Siro è stato possibile grazie ad un intenso lavoro di relazioni con gli Enti sovracomunali come CONI e Regione Lombardia: il primo ha concesso un finanziamento a tasso zero di 300 mila euro, mentre la seconda ci ha complessivamente assegnato 600 mila euro. Il progetto esecutivo è stato curato dallo studio Tagliati di Bregnano, ricevendo, oltre alle consuete ap-

provazioni comunali previste da iter, anche l'ok preventivo della Soprintendenza.

Le opere, iniziate il 24 giugno del 2019, sono state ostacolate dapprima dall'inadempienza della prima ditta aggiudicataria, poi delle sospensioni e limitazioni dovute alla Pandemia e, infine, e dai rincari (e difficoltà di reperimento) delle materie prime dettato dalla "bolla" del 110% che ha scompigliato tutto il comparto edile.

Considerate queste premesse, esser riusciti a completare il primo lotto dei lavori è stato un successo. La Palestra di San Siro ormai ha preso forma e tutti gli sportivi del nostro paese e dei paesi limitrofi avranno presto un eccellente punto di riferimento.



## ACQUASERIA Una nuova area verde a lago Il piazzale Vittorio Veneto inizia a cambiare look



Dopo l'area a lago attrezzata di Santa Maria, anche l'area a lago di Acquaseria si appresta a voltare pagina. L'area, per conformazione, è un ampio belvedere che sino ad oggi era stato poco valorizzato. Le radici dei pini marittimi presenti in loco avevano creato pericolosi avvallamenti, rompendo la pavimentazione in più punti.

Dopo un attento studio di un agronomo, si è deciso di sostituire le piante esistenti, peraltro sofferenti, con essenze più indicate e pertinenti al contesto territoriale (platani impalcati). Oltre alla rivisitazione del posteggio, il progetto prevede la realizzazione di

una fascia attrezzata con panchine e fontanella. La riqualificazione prosegue poi con un ampliamento del belvedere, realizzando un vero e proprio water front, e un intervento di sistemazione della rampa che scende a lago, realizzando dei gradoni orizzontali in pietra. La posa di nuovi lampioni arricchirà la zona di piazzale Vittorio Veneto.

Anche la spiaggia beneficerà dell'intervento, attrezzandosi per accogliere residenti e turisti che sono soliti frequentare l'area.

I lavori, iniziati sul finire del 2022 proseguiranno per alcuni mesi e costeranno 278 mila euro.



## San Siro, rifacimento strade Nuovi asfalti in appalto



Anno: 2023  
Costo: 95 mila euro

Nel 2023 è in fase di appalto un piano di nuove asfaltaure che riguarderà molteplici strade comunali, sia nelle zone dei monti, sia nei centri abitati.

## SAN SIRO

### Bandi, sostegni e contributi per famiglie, attività, associazioni

In questi cinque di amministrazione, l'attività di sostegno alle famiglie e alle attività lavorative è proseguita con intensità. Vuoi per la crisi economica che da anni interessa la nostra nazione e vuoi per la Pandemia, il Comune di San Siro si è trovato a mettere in campo misure straordinarie, dialogando con il Governo e tutti gli altri enti sovracomunali.

Nel 2020, alle prime avvisaglie dell'emergenza sanitaria, abbiamo subito attivato il COC (Centro Operativo Comunale) per la gestione dei protocolli Covid che, purtroppo lo sappiamo bene, ha colpito anche il nostro territorio. Insieme alle autorità sanitarie, alle forze dell'ordine, ai numerosi volontari, alle associazioni e alla parrocchia abbiamo mosso i primi passi in questa pandemia, prestando supporto ai tantissimi concittadini che si sono ritrovati in difficoltà. Tra chiusure obbligate, DPCM governativi, notizie allarmanti, aggiornamenti, bollettini da rilasciare e richieste sempre più frequenti, l'attività dell'Amministrazione comunale, grazie anche alla disponibilità di tutti i dipendenti, ha potuto proseguire senza interruzioni, seppur rallentata.

#### **Distribuzione di mascherine**

Ai cittadini il Comune ha fornito mascherine per fronteggiare la Pandemia, acquistate con fondi propri e con quelli messi a disposizione da Regione Lombardia.

#### **Attivazione bonus Alimentare**

Per tutte le persone in difficoltà il Comune ha attivato il Bonus spesa, prorogato sino alle soglie dell'estate 2020.

Grazie al lavoro di alcuni volontari infaticabili (tra cui gli stessi consiglieri comunali) le spese sono state consegnate a domicilio per quanti non potevano uscire dalla propria abitazione.

#### **Distribuzione kit igienizzanti**

Durante l'avvio della Pandemia il Comune ha subito cercato di collaborare con le attività commerciali del territorio, mettendo a disposizione i kit igienizzanti, così da aiutare anche gli stessi operatori.

#### **Aiuto per 37 attività di San Siro**

Comune e Stato insieme per sostenere le attività produttive del territorio. Grazie ad un bando speciale previsto dal DPCM, il co-

mune di San Siro ha potuto chiedere ed ottenere un contributo di 33 mila euro, destinato alle 37 attività economiche e commerciali che ne avevano fatto richiesta e che sono state ritenute idonee. Per garantire a tutte le attività la cifra di almeno 1000 euro, il Comune ha poi integrato il contributo governativo con altri 4 mila euro. Per il 2021 invece la cifra è stata di 22500 euro, confermata poi anche per il 2022.

#### **Distretti del Commercio**

Insieme ai comuni di Crema, Musso e Pianello, l'Amministrazione comunale di San Siro ha preso parte al bando "Distretti del Commercio", raccogliendo le esigenze del territorio ed unendole a quelle dei comuni confinanti, per poi far richiesta di contributi speciali alla Regione Lombardia.

#### **Assistenza fiscale anziani**

Da aprile 2021 annualmente viene approvata una convenzione per fornire ai pensionati ultra sessantacinquenni residenti in paese il servizio di assistenza fiscale. Iscrivendosi ad uno dei CAF con-

venzionati, gli anziani otterranno assistenza fiscale nella compilazione della dichiarazione dei redditi. Il costo della pratica sarà rimborsato dal Comune mentre il calcolo dell'ISEE (che serve per accedere ad eventuali contributi sociali) sarà gratuito.

#### **Misure di solidarietà alimentare e sostegno alle famiglie**

Il Comune di San Siro ha partecipato al bando promosso dall'Azienda Sociale Centro Lario e Valli. Ottenendo un contributo di 10 mila euro. L'importo è stato utilizzato per le famiglie in stato di necessità ed in particolare per coprire i costi dei buoni mensa scolastici del 2021 e per il pagamento delle bollette delle utenze domestiche (gas, acqua, corrente, Tari...) scadute. A questi contributi hanno potuto accedere soltanto le famiglie il cui ISEE non superava i 15 mila euro.

#### **PNRR**

Anche il comune di San Siro ha aderito nel 2022 ai bandi PNRR per la digitalizzazione della Pubblica amministrazione. L'obiettivo è quello di migliorare i servizi offerti a cittadini, professionisti e attività economiche, diminuendo i tempi di attesa grazie ad una maggior informatizzazione dei processi. Nell'arco temporale di un biennio, per tutti, sarà più facile chiedere e ricevere documenti, provvedimenti, etc con un semplice click.

#### **Parrocchia: contributo per il nuovo campo di calcio**

Anche il comune di San Siro ha contribuito con un sostegno di 20 mila euro alla realizzazione del nuovo campo da calcio in sintetico dell'oratorio di Acquaseria.

## PARTE II

# DESCRIZIONE ATTIVITÀ NORMATIVA E AMMINISTRATIVA SVOLTA DURANTE IL MANDATO

### ATTIVITÀ NORMATIVA:

Di seguito due prospetti importanti l'attività svolta da Giunta e Consiglio Comunale

ANNO	SEDUTE DI GIUNTA	DELIBERAZIONI APPROVATE
06/2018	22	66
2019	29	119
2020	24	114
2021	23	134
2022	41	134

ANNO	SEDUTE DI CONSIGLIO	DELIBERAZIONI APPROVATE
06/2018	6	20
2019	5	22
2020	6	28
2021	4	30
2022	5	27

### IN QUESTI 5 ANNI:

Sono stati approvati e/o modificati i seguenti regolamenti:

- Regolamento di utilizzo del sistema informatico comunale;
- Regolamento comunale per i servizi resi dalla polizia locale a favore di terzi;
- Regolamento per la disciplina dell'istituto delle posizioni organizzative e metodologia per la loro graduazione;
- Regolamento per le progressioni economiche orizzontali;
- Regolamento per la disciplina delle incompatibilità di incarichi extra istituzionali al personale dipendente;
- Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi - modificato art. 10;
- Regolamento di disciplina dell'Imposta Municipale Propria (nuova IMU);
- Regolamento per la disciplina della tassa sui rifiuti (TARI);
- Regolamento per lo svolgimento delle sedute comunali in modalità telematica;
- Regolamento edilizio ai sensi dell'art. 29 L.R. 12/2005 e s.m.i. - D.G.R. n. XI/695 del 24.10.2018 - BURL n. 44 del 31.10.2018;
- Regolamento per l'applicazione del canone patrimoniale di concessione, autorizzazione o esposizione pubblicitaria e per la disciplina del canone di concessione per l'occupazione delle aree e degli spazi appartenenti al demanio o al patrimonio indisponibile, destinati a mercati;
- Regolamento per la gestione delle spese di rappresentanza.

## POLITICA TRIBUTARIA LOCALE.

> IMU/TASI: aliquote applicate

Aliquote IMU	2018	2019	2020	2021	2022
Aliquota abitazione principale	0,45%	0,45%	0,55%	0,55%	0,55%
Detrazione abitazione principale	200,00 (base)				
Altri immobili	0,85%	0,85%	0,93%	0,93%	0,95%
Fabbricati rurali e strumentali (solo IMU)					

L'art. 1, commi da 739 a 783, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Legge di Bilancio 2020) ha istituito la "nuova" IMU a decorrere dal 1° gennaio 2020 con contestuale abrogazione della TASI.

Aliquote TASI		2018	2019
Aliquota abitazione principale		0,9 per mille	0,9 per mille
Altri immobili		0,6 per mille	0,6 per mille
Fabbricati rurali e strumentali			
Aree fabbricabili			
Terreni agricoli			

Addizionale IRPEF: aliquota massima applicata, fascia di esenzione ed eventuale differenziazione: Questo ente **non ha istituito l'addizionale comunale all'IRPEF.**

> Prelievi sui rifiuti: tasso di copertura e il costo pro-capite (dati da consuntivo):

Prelievi sui rifiuti	2018	2019	2020	2021
Tipologia di prelievo	TASSA	TASSA	TASSA	TASSA
Tasso di copertura	100,00	100,00	100,00	100,00
Costo del servizio pro-capite	104,66	107,12	115,53	115,76



**ATTIVITÀ SVOLTE DAL RESPONSABILE DELLO SPORTELLINO UNICO DELL'EDILIZIA PRIVATA PERIODO 2018/2022.**

TIPO PRATICA	2018	2019	2020	2021	2022	TOT.
Certificato di Destinazione Urbanistica	47	47	38	72	70	274
Permesso di Costruire	5	23	10	3	11	52
Autorizzazione Paesaggistica	54	61	57	62	62	296
Segnalazione Certificata Inizio Attività	26	33	23	28	16	126
Scia alternativa al PdC	10	12	15	16	3	56
Comunicazione inizio lavori (CIL)	2	3	1	1	0	7
Comunicazione inizio lavori asseverata (CILA)	38	36	42	67	60	243
Deposito Frazionamenti	6	11	7	14	12	50
Svincolo Idrogeologico	4	5	2	4	2	17
Deposito Cemento Armato	3	11	13	13	10	50
Richiesta accesso agli atti amministrativi	32	35	34	58	36	195
Scia di Agibilità	13	17	15	14	15	74
Ricorsi al T.A.R.	0	0	2	2	1	5
Procedimenti per Abusi Edilizi	0	1	2	3	1	7
Sopraluoghi Ufficio Tecnico per verifiche edilizie	5	7	2	3	4	21
Pratiche contributi Barriere Architettoniche	1	1	1	1	1	5
Pratiche idoneità alloggio	3	1	2	5	1	12
Volture pratiche edilizie	8	1	1	3	0	13
Proroghe inizio/fine lavori	2	1	0	0	0	3
Autorizzazioni taglio piante e fili a sbalzo	3	1	10	2	2	18
Attestazioni Urbanistiche	3	2	1	2	0	8
Comunicazioni Abusi mensili (sia positive che negative)	12	12	12	12	12	60
Comunicazioni ISTAT	12	12	12	12	12	60
Piani Attuativi (PR – PII – PIR - PL)	0	1	1	1	6	9
Pareri Legali	0	0	0	0	0	0
Trasmissione annuale dati delle pratiche edilizie all'anagrafe tributaria	1	1	1	1	1	5
CILA Superbonus	/	/	/	2	9	11

**ATTIVITÀ SVOLTE DAL RESPONSABILE DELLO SPORTELLINO UNICO DELL'EDILIZIA PRIVATA DAL 2018 AL 2022**

- *Responsabile del procedimento Regolamento edilizio*
- *Stesura delibere di Giunta Comunale e delibere di Consiglio Comunale relative agli argomenti urbanistici, edilizi e paesaggistici*
- *Responsabile del procedimento Toponomastica*
- *Responsabile del procedimento Piano di protezione civile intercomunale*
- *Responsabile del procedimento Piano cimiteriale*
- *Responsabile del procedimento Variante generale al PGT*
- *Responsabile del procedimento Catasto incendi boschivi*
- *Responsabile del procedimento Censimento impianti sportivi*
- *Responsabile del procedimento pratiche barriere architettoniche*
- *Responsabile del procedimento piano cimiteriale*

## GESTIONE DEI RIFIUTI / RACCOLTA DIFFERENZIATA

A partire dal 1° marzo 2010, in un'area di proprietà dei Comuni di San Siro e di Crema, è in funzione il centro intercomunale di raccolta rifiuti differenziati, situato in via ex-strada statale 340 dir in corrispondenza del confine tra i comuni di San Siro e Crema, che consente di conferire alle utenze alcune tipologie di rifiuti.

L'accesso al centro intercomunale di raccolta rifiuti è gestito da ACSM-AGAM ed è consentito, durante gli orari di apertura, alle utenze dotate di apposita tessera comunale.

Presso il centro possono essere conferiti in modo differenziato le seguenti tipologie di rifiuto: carta, cartone, rottami ferrosi, contenitori per liquidi in plastica, vetro, metalli, legno non trattato, verde da sfalcio giardini, rifiuti ingombranti, inerti da piccole demolizioni, RAEE e olii e grassi.

Sono installati lungo le vie e strade comunali cestini porta rifiuti per i quali viene assicurata la vuotatura settimanale, nonché appositi distributori per la raccolta delle deiezioni canine.

Nella tabella che segue vengono riportati i dati relativi allo smaltimento dei rifiuti nel periodo di riferimento:

VALORI IN TONNELLATE	2018	2019	2020	2021
Smaltimento rifiuti indifferenziati	477	459,66	513	491,12
Smaltimento rifiuti differenziati:				
Carta e cartone	24,893	25,503	44,45	19,030
Vetro e imballaggi vetro	97,57	99,085	123,22	109,695
Medicinali	0,31	0,125	0,00	0,184
Batterie e pile	0,58	0,361	0,434	0,192
Legno	18,313	38,622	80,82	35,76
Metallo	18,653	31,30	50,28	25,27
Plastica	6,733	7,36	//	//
RAEE: apparecchiature elettriche	13,599	11,217	9,347	6,74



## RESOCONTO PRINCIPALI OPERE ESEGUITE

ELENCO PRINCIPALI OPERE PUBBLICHE REALIZZATE (2018 - 2023)	Costo totale		Anno
Manutenzione straordinaria Alpe Rescanscia	€.	118.364,95	2018
Costruzione della nuova palestra comunale in Località Santa Maria	€.	1.500.000,00	2018
Lavori di manutenzione straordinaria strade comunali 2018	€.	49.000,00	2018
Rifacimento muro di sostegno stradale e allargamento tornante - Rezzonico	€.	47.000,00	2019
Formazione ambulatorio al piano terra della ex scuola di Rezzonico. Adeguamento accesso per eliminazione barriere architettoniche	€.	14.000,00	2019

Lavori di pronto intervento somma urgenza per rimozione materiale detritico da strade, alvei, attraversamenti stradali a seguito eventi calamitosi del 01.08.2019. Fascia montana	€.	57.682,21	2019
Lavori di pronto intervento somma urgenza per rimozione materiale detritico da strade, alvei, attraversamenti stradali a seguito eventi calamitosi del 01.08.2019. Fascia rivierasca	€.	36.441,40	2019
Interventi di messa in sicurezza del tratto inferiore del torrente Serio mediante manutenzione briglie esistenti e opere connesse	€.	107.490,24	2019
Rifacimento acquedotto tratto iniziale via Lancio	€.	24.500,00	2019
Manutenzione straordinaria - Sistemazione banchina in località Santa Maria	€.	37.000,00	2019
Servizio di realizzazione stazioni di ricarica per veicoli elettrici mediante fornitura e installazione di apposite colonnine	€.	40.000,00	2019
Servizio di fornitura e installazione misuratori di portata su tubazioni acquedotto comunale	€.	19.000,00	2019
Realizzazione strada agro silvo pastorale Pezzo-Mastena - 1° lotto	€.	212.750,00	2020
Realizzazione e sostituzione griglie di raccolta acque meteoriche	€.	38.000,00	2020
Interventi urgenti di sistemazione idraulico forestale del reticolo minore in comune di San Siro - Valle Veligato e Valle Libertina	€.	176.700,00	2020
Rifacimento pavimentazioni in asfalto strade e parcheggi	€.	100.000,00	2020
Riqualificazione energetica edificio municipale	€.	81.000,00	2020
Manutenzione straordinaria territorio comunale 2020-2022	€.	46.970,00	2020
Intervento di manutenzione urgente della strada agro silvo pastorale "Camnasco-Strada delle Alpi"	€.	50.549,11	2020
Fornitura e posa di cellette ossari cimitero comunale di Sant'Abbondio	€.	26.446,20	2020
Lavori di pronto intervento somma urgenza per messa in sicurezza parete rocciosa mediante interventi di riduzione del rischio di caduta massi. Località San Martino	€.	150.199,08	2021
Realizzazione strada agro-silvo-pastorale di collegamento località Monti Zocc-Monti La Motta	€.	0.000,00	2021
Sostituzione casetta dell'acqua	€.	0.000,00	2021
Lavori di consolidamento muro di sostegno tratto di strada detta "della Ligussa"	€.	116.000,00	2021
Rifacimento parapetonali/dissuasori lungo la via Statale ad Acquaseria	€.	26.500,00	2021
Rifacimento area a gioco esterna scuola primaria	€.	30.000,00	2021
Completamento pavimentazione tratto strada Antica Regina in località Rezzonico	€.	115.000,00	2021
Rifacimento griglie di raccolta acque meteoriche	€.	25.000,00	2021
Lavori di riqualificazione sala consiliare e ingresso edificio municipale	€.	50.586,50	2022
Lavori di completamento delle opere di protezione da caduta massi e mitigazione del rischio nelle località di San Martino e Mastena	€.	202.000,00	2022
Rifacimento pavimentazioni in asfalto strade montane	€.	120.000,00	2022
Consolidamento manufatti stradali danneggiati da evento calamitoso anno 2019	€.	185.000,00	2022
Riqualificazione e integrazione impianti di illuminazione aree a lago	€.	80.500,00	2022
Intervento di sistemazione idraulico forestale della valle di Giugallo e della valle dei Mulini	€.	180.000,00	2022
Lavori di realizzazione aree a verde attrezzato - Piazzale Vittorio Veneto e aree adiacenti	€.	278.000,04	2022
Regimazione delle acque, consolidamento spondale e riqualificazione del sedime in VASP SV 1086 - Camnasco-Strada delle Alpi	€.	60.000,00	2022
Rifacimento pavimentazioni in asfalto anno 2022-2023	€.	93.500,00	2022

**TOT. 4.495.179,73 euro**

## SPESE CORRENTI

Nei prospetti che seguono si riportano le spese correnti (con Fondi di Bilancio) impegnate nel periodo 2018-2021

SPESA PER MISSIONE (impegnato)	2018	2019	2020	2021
Servizi istituzionali, generali e di gestione	559.937,62	496.853,93	564.598,82	559.893,58
Ordine pubblico e sicurezza	40.241,55	39.018,15	39.671,28	39.425,34
Istruzione e diritto allo studio	108.851,39	112.152,58	73.230,68	96.136,10
Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	9.586,55	8.738,12	8.575,14	6.212,89
Politiche giovanili, sport e tempo libero				
Turismo	494,10	2.054,10	2.640,08	4.454,83
Assetto del territorio ed edilizia abitativa				
Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	349.349,46	304.267,31	296.498,11	196.644,89
Trasporti e diritto alla mobilità	197.775,91	199.475,99	194.178,05	222.574,94
Soccorso civile	1.505,61	1.600,00	2.334,74	3.160,40
Diritti sociali, politiche sociali e famiglia	114.637,92	119.889,03	151.874,65	93.936,64
Sviluppo economico e competitività	41,32	41,32		5.264,96
Politiche per il lavoro e la formazione professionale		4.800,00		
Debito pubblico (interessi passivi)	23.527,47	22.165,96	20.829,76	19.547,20
<b>Totale spesa corrente</b>	<b>1.405.948,90</b>	<b>1.311.056,49</b>	<b>1.354.431,31</b>	<b>1.247.251,77</b>

SPESA PER MISSIONE	2022 PRECONSUNTIVO	2023 PREVISIONE
Servizi istituzionali, generali e di gestione	687.166,57	676.699,90
Ordine pubblico e sicurezza	45.883,7	44.585,00
Istruzione e diritto allo studio	113.926,17	127.550,00
Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	9.263,12	11.681,60
Politiche giovanili, sport e tempo libero		
Turismo	3.052,08	2.100,00
Assetto del territorio ed edilizia abitativa		
Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	206.194,44	218.145,00
Trasporti e diritto alla mobilità	278.694,75	275.425,00
Soccorso civile	1.950,76	2.000,00
Diritti sociali, politiche sociali e famiglia	103.566,72	124.240,00
Sviluppo economico e competitività	41,32	641,32
Politiche per il lavoro e la formazione professionale		
Debito pubblico (interessi passivi)	18.625,73	17.755,00
<b>Totale spesa corrente</b>	<b>1.468.365,45</b>	<b>1.500.822,82</b>