

Dario Ciapetti¹

BERLINGO

LA RINASCITA DI UN PAESE

Il polo scolastico-sportivo-ricreativo di Berlingo è il risultato del recupero di una discarica abusiva di rifiuti tossici situata in centro al paese. Un esempio intelligente di come è possibile ripensare a uno spazio pubblico "critico". Gli edifici scolastici, la palestra e il bocciodromo sono energeticamente autonomi, in virtù della combinazione di impianti geotermici, fotovoltaici e solari termici che forniscono riscaldamento, energia elettrica e acqua calda. L'intera area ha una viabilità di penetrazione esclusivamente ciclopedonale. L'iniziativa è stata realizzata in partnership con una cooperativa sociale, garantendo l'inserimento lavorativo di soggetti svantaggiati.

Dal letame nascono i fiori

Prendete un comune di 2.500 abitanti.

Immaginate uno sfregio apparentemente irreparabile: una buca enorme, prima cava per estrarre ghiaia, poi contenitore per ingurgitare rifiuti, infine discarica abusiva con sversamento di rifiuti tossici altamente nocivi ed inquinanti.

Fate conto che questa bestemmia al buonsenso, al rispetto delle regole, si trovi nell'ombelico del corpo del paesino, nel centro esatto a due passi dal campanile e dalla sede municipale.

Il paese in questione si chiama Berlingo, siamo in provincia di Brescia, terra di rancori leghisti e ipersviluppo.

Ora prendete un sindaco, e la sua nuova giunta. Pensate a tanti cittadini incavolati neri (ironia della

sorte...), che insieme fanno squadra e riescono a strappare, dalle istituzioni sovraordinate, risorse pubbliche per risanare lo scempio, tamponare la ferita, bonificando completamente l'immensa area deturpata.

Oggi sono stato in quel posto, che al posto del piombo e di un accatastamento insalubre di scorie tossiche accoglie spazi vivi di comunità: una scuola materna, una

¹ Gli altri autori sono: Carlo Gandossi, Gianluca Rossini e Simone Montanari.

scuola elementare, un palazzetto dello sport, una pista di bocce, una piazza centrale vietata alle auto.

Ogni edificio è ricoperto di pannelli fotovoltaici, che tutti insieme producono oltre 110 Kwh di energia pulita. Grazie alle sonde geotermiche e ai pannelli solari per il riscaldamento dell'acqua, tutti insieme questi edifici pubblici producono la bellezza di ZERO EMISSIONI, essendo indipendenti dal punto di vista energetico.

Oggi questo comune ha organizzato una festa di paese, con la banda, la messa, il corteo, le bandiere tricolore e l'inno nazionale. E il consiglio comunale aperto. Con un unico punto deliberativo: aderire all'Associazione dei Comuni Virtuosi.

Prima del consiglio, un ragazzo pakistano e un tunisino hanno giurato di fronte al sindaco sulla Costituzione italiana, e sono diventati nostri concittadini...

Della discarica rimangono i ricordi, gli sguardi orgogliosi dei cittadini che ti raccontano di com'era indegna la qualità della vita da quelle parti fino a non molti anni fa e di come un tanto di buonsenso, e concretezza, e azione, hanno trasformato un buco nero in un arcobaleno di futuro.

Oggi è un giorno buono, oggi dal letame nascono i fiori!

(MARCO BOSCHINI, COORDINATORE NAZIONALE ASSOCIAZIONE COMUNI VIRTUOSI, SU *IL FATTO QUOTIDIANO* DEL 8 NOVEMBRE 2010)

La discarica con il paese intorno

Berlingo è un piccolo comune della pianura bresciana con 2.600 abitanti al 31.12.2010 e una superficie di Km² 4,50. Risulta essere, tra i 206 Comuni della Provincia di Brescia, il terzultimo per estensione territoriale.

La delimitazione dei suoi confini amministrativi è limitata quasi esclusivamente ai due insediamenti abitativi storici di Berlingo e Berlinghetto; infatti il confine amministrativo coincide nei lati est, nord e ovest con il limite dei nuclei abitati storici.

Il territorio oltre questi confini amministrativi risulta invece essere particolarmente distante dall'abitato dei Comuni di competenza territoriale. Questa situazione ha fatto sì che nel corso degli anni si andassero insediando su questi ambiti a confine con il comune di Berlingo attività particolarmente impattanti dal punto di vista ambientale e viabilistico (cave, discariche, grandi arterie viarie).

Inoltre, proprio nel centro del paese (a un centinaio di metri dal campanile) era presente una cava dismessa (ex cava Montini) nella quale negli anni settanta/ottanta vennero stoccate abusivamente oltre trentamila tonnellate di rifiuti tossico-nocivi (prevalentemente piombo e affini), creando una situazione alquanto pericolosa per l'ambiente e per la salute umana, visto anche il periodico contatto dei rifiuti con la falda acquifera.

Il centro abitato di Berlingo era attraversato da un'unica strada, in alcuni punti molto stretta, sulla quale si convogliava tutto il traffico, compreso quello pesante; la realizzazione di viabilità alternativa era pregiudicata proprio dalla presenza della cava Montini.

Per quanto riguarda la dotazione di servizi pubblici, erano del tutto assenti infrastrutture sportive pubbliche e, per quanto riguarda l'istruzione, il paese soffriva dell'inadeguatezza degli edifici destinati alla scuola dell'infanzia e alla scuola primaria; quest'ultima era stata dichiarata parzialmente inagibile nel 2003, dopo l'esecuzione di approfonditi controlli sull'assetto statico dell'edificio, sollecitati da un comitato di genitori dopo il tragico terremoto che distrusse la scuola di San Giuliano di Puglia nell'autunno 2002.

Il paese è tuttora sprovvisto della scuola secondaria di primo grado (scuola media) e i suoi studenti si recano negli istituti scolastici dei Comuni limitrofi.

Da queste premesse estremamente difficili, l'azione della lista civica "Per un paese migliore" – che amministra il Comune dal 1995 – ha cercato di trasformare i grandi problemi sopra esposti in opportunità di crescita e di sviluppo territoriale, con particolare attenzione all'ambiente e, in ultima analisi, alle persone che in questo ambiente si trovano a vivere. Nelle pagine che seguono cercheremo di dar conto di un operato amministrativo quasi ventennale che, coniugando la lungimiranza delle scelte strategiche con la concretezza del lavoro quotidiano, ha generato significative trasformazioni nel territorio e nel tessuto sociale del paese.

Dalla ferita, un cuore nuovo per il Paese a emissioni zero

Il polo scolastico-sportivo-ricreativo di Berlingo è il risultato del recupero di una discarica abusiva di rifiuti tossici situata in centro al paese: un esempio concreto di come è possibile ripensare a uno spazio pubblico “critico”.

I rifiuti tossico-nocivi (oltre trentamila tonnellate) sono stati oggetto di un grande intervento di bonifica, concluso nel 2001 e consistito nella loro totale asportazione e collocamento in impianti autorizzati, interamente finanziato da Regione Lombardia per un importo di € 6.703.610,55.

La bonifica dell’area di cava ha reso possibile innanzitutto il completamento di via XX Settembre, arteria stradale di fondamentale importanza che rappresenta un’alternativa viaria all’unica via di ridotte dimensioni che attraversa il centro storico; l’apertura della nuova strada nell’estate del 2004 ha permesso l’emanazione del divieto di transito per i mezzi pesanti nel centro storico.

I nuovi edifici (scuola per l’infanzia, scuola primaria, palestra scolastica, bocciodromo, campo da tennis, piastra polivalente, parco giochi per bambini, bar), costruiti in vari stralci tra il 2004 e il 2010, sono energeticamente autonomi, in quanto utilizzano un impianto geotermico che alimenta il riscaldamento a pavimento e quattro impianti fotovoltaici che producono energia elettrica per un totale di 110 kwp, nonché un impianto solare termico per la produzione di acqua calda sanitaria; dal 2009 sull’impianto geotermico è stata implementata una tecnologia “free-cooling” per fornire anche il raffrescamento estivo alla scuola materna.

Niente gasolio, niente metano, niente olio combustibile. Le pompe di calore dell’impianto geotermico sfruttano solo ed esclusivamente la corrente elettrica... quella prodotta dal fotovoltaico.

Su tutto il territorio nazionale sono in funzione diversi impianti in grado di produrre energia da fonti rinnovabili; sono pochi però quelli che abbinano diverse forme di generazione. Non è un caso se l’intervento in questione ha avuto una forte eco su molti quotidiani locali e ha fatto parlare anche in sedi solitamente lontane sia dalla sfera tecnica che da quella politica. Si tratta di avanguardia non solo dal punto di vista tecnico ma anche dal punto di vista ambientale. La realizzazione degli impianti crea

scuola nella scuola permettendo ai giovani studenti di avvicinarsi a un tema attualissimo come quello delle fonti rinnovabili.

La scuola secondaria di primo grado con annesso auditorium, attualmente in fase di progettazione, sarà realizzata con i medesimi criteri improntati alla riduzione delle dispersioni e all'autosufficienza energetica.

L'intero polo di servizi pubblici si inquadra in una vasta area (oltre 45.000 mq) con una serie di parcheggi esterni e viabilità di penetrazione esclusivamente ciclopedonale; tutta l'area è inoltre coperta da un hotspot gratuito per la connessione a internet. Palestra e scuole sono i componenti di una piccola agorà (piazza Salvo D'Acquisto) in cui sono bandite le automobili; un luogo circondato da verde ed attrezzature sociali in cui sostare, giocare, guardare, ritrovarsi.

Il fulcro di tutta l'area ricreativo-sportiva-scolastica è il bar comunale, affidato in gestione a un privato che gestisce anche gli impianti sportivi e funge da presidio del territorio, oltre che da luogo di incontro e aggregazione.

A completare il disegno urbanistico proposto dai progettisti e condiviso dall'Amministrazione, il recupero all'utilizzo ciclopedonale di una vecchia strada interpodereale che passa sul confine ovest del plesso scolastico parallelamente alla piazza, e conduce al centro frazionale.

L'iniziativa "Zero emissioni" è stata realizzata in partnership con la cooperativa sociale Cerro Torre di Flero (Bs), garantendo l'inserimento lavorativo di soggetti svantaggiati e utilizzando lo strumento legislativo del convenzionamento diretto previsto dall'art. 5 della legge 381/1991.

Protagonista fondamentale della realizzazione del nuovo polo scolastico è stato, insieme al Comune, l'Ente morale Cristoforo Tempini, che da quasi un secolo gestisce la scuola dell'infanzia e con cui si è stipulata una convenzione – definita "un modello di sussidiarietà" – per la cessione del vecchio immobile, l'edificazione del nuovo e la gestione del servizio.

Nell'area è stato realizzato anche il parco AVIS, un parco pubblico curato dai volontari dell'AVIS in cambio dell'utilizzo gratuito dei locali del centro civico, in un'operazione di "baratto sociale" che vede coinvolte anche altre associazioni locali.

I vecchi edifici scolastici, tramite lo strumento urbanistico del P.I.I. (Programma integrato di intervento) sono stati ceduti ai privati, che hanno realizzato fabbricati residenziali e commerciali con la stessa tecnologia di sfruttamento delle fonti energetiche rinnovabili utilizzata nel nuovo polo scolastico.

Ambiente e bilancio: il binomio non impossibile

Tre anni di esercizio degli impianti di energia rinnovabile hanno confermato le previsioni rispetto ai benefici previsti, sia ambientali che economici.

58.870 sono i chilogrammi stimati di mancate emissioni annue in atmosfera di anidride carbonica e altri inquinanti grazie agli impianti fotovoltaici pubblici; con l'entrata in esercizio dei pannelli del bocciodromo, nel 2011 si prevede un incremento del 25%. Si tratta di un dato in difetto, perché non tiene conto del mancato consumo di gas o altre fonti fossili per il riscaldamento degli edifici scolastici, grazie all'impianto geotermico. Dal punto di vista economico, l'intervento ha un saldo positivo sia per quanto riguarda l'investimento iniziale che per l'aspetto gestionale, come è chiaramente evidenziato nella tabella (che non tiene conto del nuovo bocciodromo con copertura fotovoltaica). Anche finanziariamente, quindi, si può affermare che la costruzione del polo scolastico ha richiesto un notevole impegno, ma si è concretizzata in un significativo investimento per il futuro.

BILANCIO ECONOMICO (INVESTIMENTO INIZIALE)	kwh	€
costo di costruzione impianto fotovoltaico-geotermico		750.000,00
previsione produzione energia elettrica in 20 anni (92.000 kwh ogni anno)	1.840.000	
ricavi: tariffa incentivante in conto energia (0,46 €/kwh)		846.400,00
saldo attivo		96.400,00

BILANCIO ENERGETICO		
<u>energia elettrica:</u>	<i>kwh</i>	€
consumo annuo previsto polo scolastico	36.000	6.480,00
consumo annuo previsto pompe di calore freatiche	90.000	
<i>totale fabbisogno annuo</i>	126.000	
produzione annua prevista da impianti fotovoltaici	92.000	
<i>prelievo annuo dalla rete</i>	34.000	6.120,00
<i>risparmio annuo su energia elettrica</i>		360,00
<u>gas per riscaldamento:</u>	<i>mc</i>	€
consumo annuo previsto (senza geotermico)	18.000	6.660,00
consumo annuo previsto (con geotermico)	0	0,00
<i>risparmio annuo su gas per riscaldamento</i>	0	6.660,00
risparmio annuo complessivo su gas e energia elettrica		7.020,00
risparmio stimato su vent'anni		140.400,00

BILANCIO AMBIENTALE

tonnellate di CO2 non immesse in atmosfera ogni anno	59,00
tonnellate di CO2 non immesse in atmosfera in vent'anni	1.180,00

BILANCIO SOCIALE

**convenzione con cooperativa sociale di tipo B)
inserimento lavorativo di persone svantaggiate**

PRODUZIONE ENERGETICA IMPIANTI FOTOVOLTAICI

sede	potenza impianto (kwp)	kwh prodotti al 28.11.10	data attivazione	Prod. annua effettiva	mancate emissioni di CO2 e Nox (kg)	mancate emissioni annue
municipio	10	46.692	07/11/06	11.492	27.547	6.780
palestra	10	32.897	16/10/07	10.533	19.407	6.214
scuola primaria	50	165.570	14/02/08	59.306	97.680	34.988
scuola infanzia	20	54.406	19/12/07	18.456	32.098	10.888
bocciodromo	30	<i>attivazione Enel Distribuzione prevista per il 15.12.2010</i>				
totale	120	299.565		99.787	176.732	58.870

gas metano per riscaldamento edifici scolastici (mc)	ZERO		
--	------	--	--

Ai benefici ambientali ed economici, bisogna aggiungere quello sociale, derivante dall’inserimento lavorativo di persone svantaggiate, grazie alla partnership con una cooperativa sociale.

Vi è da sottolineare come il costo di tutte le opere realizzate nella ex cava Montini (€ 6.583.250,00) è addirittura inferiore all’onere sostenuto per la sua bonifica ambientale (€ 6.703.610,55), a riprova di come troppo spesso comportamenti sconsiderati che sono motivo di grossi profitti per poche persone ricadano poi in maniera pesantissima sull’intera collettività.

Altre buone prassi per la gestione del territorio

La riqualificazione dell’ex cava Montini non è l’unica azione di rilievo portata avanti dal Comune di Berlingo in tema ambientale: sempre nell’ambito del recupero di cave dismesse, vi è da segnalare il Laghetto dei cigni, oasi naturalistica di oltre 70.000 mq derivante dal recupero ambientale di una cava di sabbia e ghiaia, concessa dalla proprietà in comodato gratuito al Comune di Berlingo, che ne ha affidato la gestione all’Associazione di volontariato Anziani e Pensionati “Facciamo Centro”.

In un altro grande ambito estrattivo (ATEg14), il Comune di Berlingo, in collaborazione con i vicini Comuni di Cazzago San Martino, Travagliato e Rovato sta

promuovendo la creazione di un Parco locale di interesse sovracomunale (PLIS Macogna), per riqualificare l'area, renderla fruibile alla collettività ed evitare l'insediamento di ulteriori discariche.

Sul tema dei rifiuti, dallo scorso anno abbiamo attivato la raccolta differenziata globale con il metodo "porta a porta", eliminando completamente i cassonetti stradali. Grazie alla fattiva collaborazione dei cittadini, la percentuale di rifiuto avviata al riciclaggio è salita dal 30% del 2009 al 60-70% di questi ultimi mesi, facendo registrare anche un calo di circa il 12% nella produzione complessiva. Da gennaio 2011 è stata introdotta il calcolo puntuale della tassa, basata sul numero di svuotamenti del contenitore del rifiuto indifferenziato.

Stiamo completando la rete ciclopedonale, già ora abbastanza estesa in rapporto alla superficie del Comune, in modo da garantire collegamenti in sicurezza tra i centri abitati di Berlingo e Berlinghetto e con le principali strutture adibite a servizi pubblici (municipio, edifici scolastici e sportivi, piazze, parchi).

Da maggio 2009 nella piazza centrale del paese è attivo il Punto acqua, promosso dall'ATO e dalla Provincia di Brescia, una fontana pubblica che eroga gratuitamente acqua a temperatura ambiente, frizzante e refrigerata, declinando nel concreto il concetto di acqua pubblica ed evitando l'utilizzo di oltre centomila bottiglie di plastica ogni anno.

Il Comune di Berlingo è uno dei tre capofila (gli altri sono Rudiano per l'Oglio e Orzinuovi per la Bassa ovest) di quasi quaranta Comuni della pianura, impegnati in un progetto pluriennale denominato "Pianura sostenibile" promosso da Fondazione Cogeme onlus per inserire negli strumenti urbanistici degli indicatori di sostenibilità e monitorare in modo costante l'ambiente nelle sue principali componenti (aria, acqua, traffico, urbanistica, energia).

L'illuminazione votiva del cimitero è stata interamente sostituita – nel 2008 – con lampade a LED, che hanno consumi ridotti e maggior durabilità; negli anni 2006 e 2007, si è proceduto alla sostituzione di tutti i corpi illuminanti al mercurio dell'impianto di pubblica illuminazione con quelli a vapore di sodio ad alta pressione, che assicurano maggiore luminosità e minor consumo energetico.

Cronologia di sintesi

20 dicembre 1996: impegno di assistenza finanziaria della Regione Lombardia a favore del Comune di Berlingo per gli interventi di bonifica della ex cava Montini.

13 febbraio 2002: certificazione del completamento degli interventi di bonifica della ex cava Montini.

8 maggio 2004: inaugurazione centro sportivo.

1 settembre 2007: inaugurazione polo scolastico.

26 aprile 2010: atto di indirizzo per costruzione scuola secondaria di primo grado.

11 settembre 2010: inaugurazione del bocciodromo fotovoltaico.

La morale della favola

“Si sa che la gente dà buoni consigli, quando non può più dare il cattivo esempio”, cantava Fabrizio De André. Premesso questo, e riletto velocemente il lavoro fatto in quasi vent’anni, peraltro non scevro da errori e imperfezioni come ogni realizzazione umana, cosa è possibile trasferire ad altri del – consentitemi un’esagerazione – “modello Berlingo”?

Brevemente, quasi per slogan:

- 1) L’attenzione all’ambiente deve avere sempre come obiettivo la centralità della persona umana, che in questo ambiente vive, lavora, ama, sogna, costruisce il futuro.
- 2) “Non ereditiamo il mondo dai nostri padri, ma lo prendiamo in prestito dai nostri figli” (proverbio dei nativi americani): per questo è necessario spesso lottare contro logiche di corto respiro, contro le lobbies economico-politiche che anche e soprattutto in Lombardia, anche e soprattutto in provincia di Brescia, fanno della mercificazione del territorio uno strumento di facile e immediato profitto.
- 3) Se l’abbiamo fatto noi, possono farlo tutti: siamo un gruppo di persone normali, con il nostro lavoro e le nostre famiglie, in un territorio senza elementi ambientali, storici o artistici di grande valore, in una lista autenticamente civica ed eterogenea senza appoggi politici di alto livello (“non abbiamo padrini e non vogliamo padroni”), però i risultati sono lì da vedere.

- 4) Abbandoniamo le stanche liturgie di partito, le bandiere rosse, le cravatte verdi, le giacche azzurre, e troviamoci – nei nostri paesi – sulle cose da fare, sul futuro da dare ai nostri figli, sulle azioni concrete.
- 5) Onestà e trasparenza, passione e competenza: sia questa la cifra del nostro impegno amministrativo e politico. Onestà e passione sono prerequisiti che, come il coraggio di manzoniana memoria, se uno non ce l’ha non se lo può dare; trasparenza e competenza sono qualità che si acquisiscono, con umiltà, impegno, applicazione quotidiana.
- 6) Traffichiamo i nostri talenti per moltiplicare i risultati, come l’amministratore accorto del Vangelo: aborriamo la pura e semplice gestione del potere, perché ce ne verrà chiesto conto, e allora saranno guai; d’altro canto rifiutiamo la logica del mugugno e del disimpegno e rimbocchiamoci le maniche per fare quel che possiamo.
- 7) Insieme si può: soprattutto in campo ambientale, uno degli imperativi ancora attuali consiste nel porre a carico del vicino i disagi e incassarne i vantaggi; fare rete, collaborare, confrontarsi, è sicuramente più impegnativo, forse al momento meno redditizio, ma nel lungo termine ha delle ricadute positive inimmaginabili.
- 8) Rifuggiamo dal “politicamente corretto”, che ammorba in un mare di melassa tutto ciò che si fa o che, più spesso, si dichiara di voler fare ma non si fa: chiamiamo le cose con il proprio nome, smontiamo i luoghi comuni, non facciamo lo sconto a ciò in cui crediamo.
- 9) Ricordiamoci di Cincinnato: il nostro impegno è pro tempore, e questo è un valore doppio, perché ci impone di lavorare per ottenere qualcosa in un tempo definito e perché ci sprona a formare chi proseguirà dopo di noi. Proprio per questo, evitiamo di essere professionisti o mestieranti della politica e dell’amministrazione pubblica, anche solo per qualche periodo.
- 10) Più azione e meno chiacchiere, assolutamente in controtendenza rispetto all’andazzo di una politica sempre maggiormente autoreferenziale e lontana dal vissuto reale della gente; purtroppo più si parla, meno si fa. Come dicevano i nostri vecchi, “parole póche / e fa nà le óche”.
- 11) È nostro dovere, come amministratori pubblici, cercare di far crescere anche culturalmente e sul piano dei valori le comunità che amministrano. Certo, è più facile

parlare alla pancia della gente, agitare lo spettro dei problemi senza risolverne alcuno, diffondere paura e insicurezza; ma vuoi mettere la soddisfazione?

12) Soprattutto in campo ambientale, la lungimiranza del progetto deve realizzarsi nell'immediatezza delle scelte. Le decisioni che prendiamo, qui e ora, devono avere necessariamente un orizzonte temporale di medio–lungo termine, ma non per questo possono essere rimandate anche di un solo giorno. È nostro compito seminare senza pretendere di raccogliere, ma non ci è concesso di seminare domani.

Allegati documentazione consultabile nel dvd

Di seguito si riporta una selezione, sicuramente non esaustiva né completa, della documentazione amministrativa relativa alla bonifica e alla riqualificazione dell'area dell'ex cava Montini; il numero di riferimento rimanda al numero del file presente sul cd.

rif	data	tipologia atto	num.	descrizione
1	02/12/1996	delibera CC	67	approvazione progetto preliminare bonifica ex cava Montini finalizzato alla richiesta di finanziamento regionale
2	20/12/1996	delibera Giunta regionale	23353	impegno di assistenza finanziaria a favore del Comune di Berlingo per bonifica ex cava Montini
3	14/05/1997	decr. Pres.Regione	1823	costituzione gruppo di lavoro di assistenza tecnico-amministrativa al Comune per bonifica ex cava Montini
4	08/10/1997	delibera GC	210	approvazione schema bando di gara e indizione appalto concorso per bonifica ex cava Montini
5	10/10/1997	bando di gara		bando di gara per appalto concorso per bonifica ex cava Montini
6	29/12/1997	invito a gara	4262	invito ad appalto concorso bonifica ex cava Montini
7	01/02/1998	relazione		progetto esecutivo di bonifica ex cava Montini - specifiche tecniche
8	22/04/1998	delibera GC	64	aggiudicazione appalto concorso bonifica ex cava Montini
9	11/09/1998	contratto		contratto di appalto servizio di bonifica ex cava Montini
10	29/05/2000	contratto		contratto integrativo di appalto servizio di bonifica ex cava Montini
11	15/11/2000	convenzione		convenzione con ditta Escavatore di Lazzaroni Vito per Piano di recupero area ex cava Montini
12	26/02/2001	verbale		collaudo dei lavori di bonifica ambientale dell'ex cava Montini
13	16/05/2001	delibera GC	59	approvazione nuovo progetto definitivo e esecutivo impianti sportivi – 1° stralcio
14	19/09/2001	delibera GC	97	affidamento incarico professionale per progettazione e direzione lavori completamento impianti sportivi
15	29/12/2001	delibera GC	150	approvazione progetto definitivo e esecutivo lavori di completamento impianti sportivi
16	13/02/2002	certificazione	291	Provincia di Brescia - certificazione completamento interventi di bonifica ex cava Montini
17	23/02/2002	delibera GC	12	affidamento servizi generali di ingegneria e architettura per formazione nuova palestra comunale
18	27/03/2002	delibera GC	23	approvazione progetto preliminare per realizzazione palestra comunale
19	09/12/2002	delibera GC	86	approvazione progetto preliminare per formazione nuovo parco pubblico e sistemazioni esterne palestra
20	28/12/2002	delibera GC	89	approvazione progetto definitivo e esecutivo parco pubblico e sistemazioni esterne palestra comunale
21	24/01/2003	contratto		contratto di appalto per realizzazione palestra comunale
22	20/06/2003	contratto		contratto di appalto per formazione parco e lavori esterni alla palestra comunale
23	02/08/2003	delibera GC	83	approvazione progetto definitivo e esecutivo punto di ristoro presso impianti sportivi
24	12/05/2004	delibera GC	58	presa d'atto relazione conclusiva commissione di studio per ipotesi nuovo polo scolastico
25	12/05/2004	delibera GC	59	approvazione progetto definitivo e esecutivo gradinate e sistemazione accesso impianti sportivi

26	29/09/2004	accordo		accordo bonario relativo a immobili oggetto di intervento di bonifica
27	29/09/2004	delibera GC	106	approvazione progetto preliminare nuova scuola dell'infanzia
28	29/12/2004	delibera GC	144	approvazione progetto preliminare impianto solare termico per acqua calda sanitaria palestra
29	21/02/2005	delibera GC	21	approvazione progetto definitivo e esecutivo lavori di formazione nuova scuola dell'infanzia
30	27/04/2005	delibera GC	40	approvazione progetto definitivo e esecutivo impianto solare termico per acqua calda sanitaria palestra
31	01/05/2005	relazione		progetto esecutivo nuova scuola primaria – relazione generale
32	01/05/2005	relazione		progetto esecutivo nuova scuola dell'infanzia – relazione generale
33	01/06/2005	delibera GC	57	indizione gara mediante pubblico incanto per lavori di formazione nuova scuola dell'infanzia
34	27/06/2005	bando di gara		bando di gara mediante pubblico incanto per lavori di formazione nuova scuola elementare
35	27/06/2005	bando di gara		bando di gara mediante pubblico incanto per lavori di formazione nuova scuola dell'infanzia
36	27/08/2005	delibera GC	75	approvazione verbali di gara per affidamento incarico professionale di direzione lavori nuova scuola dell'infanzia
37	17/10/2005	contratto		contratto di appalto per lavori di formazione nuova scuola primaria
38	17/10/2005	contratto		contratto di appalto per lavori di formazione nuova scuola dell'infanzia
39	21/10/2005	decreto	563	decreto di esproprio per realizzazione nuova scuola primaria
40	21/10/2005	decreto	564	decreto di esproprio per realizzazione nuova scuola dell'infanzia
41	16/01/2006	delibera GC	10	accettazione contributo FRISL 2005/2007 nuova scuola dell'infanzia
42	01/02/2006	relazione		progetto preliminare impianto fotovoltaico palestra - relazione
43	01/02/2006	relazione		progetto preliminare impianto fotovoltaico scuola dell'infanzia - relazione
44	01/02/2006	relazione		progetto preliminare impianto fotovoltaico scuola primaria - relazione
45	31/03/2006	avviso pubblico		avviso pubblico per affidamento incarico professionale relativo alle sistemazioni esterne della scuola elementare
46	31/03/2006	avviso pubblico		avviso pubblico per affidamento incarico professionale relativo alle sistemazioni esterne della scuola dell'infanzia
47	14/10/2006	delibera GC	97	approvazione progetto preliminare impianto fotovoltaico scuola dell'infanzia
48	14/10/2006	delibera GC	98	approvazione progetto preliminare impianto fotovoltaico scuola primaria
49	14/10/2006	delibera GC	99	approvazione progetto preliminare impianto fotovoltaico palestra comunale
50	14/10/2006	delibera GC	100	approvazione progetto preliminare impianto geotermico nuova scuola dell'infanzia e elementare
51	22/11/2006	delibera GC	108	approvazione progetto esecutivo lavori di sistemazione esterna scuola primaria
52	22/11/2006	delibera GC	109	approvazione progetto definitivo e esecutivo lavori di sistemazione esterna nuova scuola dell'infanzia
53	29/11/2006	delibera GC	113	approvazione progetto definitivo e esecutivo impianto fotovoltaico scuola dell'infanzia
54	29/11/2006	delibera GC	114	approvazione progetto definitivo e esecutivo impianto fotovoltaico scuola primaria
55	29/11/2006	delibera GC	115	approvazione progetto definitivo e esecutivo impianto fotovoltaico palestra comunale

56	29/11/2006	delibera GC	116	approvazione progetto definitivo e esecutivo impianto geotermico scuola dell'infanzia e primaria
57	29/11/2006	delibera GC e bando	117	gara mediante procedura aperta per l'aggiudicazione di appalto riservato per impianto fotovoltaico scuola primaria
58	29/11/2006	delibera GC	118	convenzione con coop. Sociale Cerro Torre per realizzazione impianto fotovoltaico scuola dell'infanzia
59	29/11/2006	delibera GC	119	convenzione con coop. Sociale Cerro Torre per realizzazione impianto fotovoltaico palestra comunale
60	29/11/2006	delibera GC	120	convenzione con coop. Sociale Cerro Torre per realizzazione impianto geotermico scuola dell'infanzia e primaria
61	15/12/2006	bando di gara		bando di gara mediante procedura aperta per aggiudicazione appalto riservato per impianto fotovoltaico
62	15/12/2006	pubblicazione bando		pubblicazione del bando di gara per aggiudicazione appalto riservato sulla Gazzetta ufficiale dell'Unione Europea
63	27/12/2006	convenzione		convenzione per realizzazione di impianto fotovoltaico a servizio della palestra comunale
64	27/12/2006	convenzione		convenzione per realizzazione di impianto geotermico a servizio della scuola dell'infanzia e primaria
65	27/12/2006	convenzione		convenzione per realizzazione di impianto fotovoltaico a servizio della scuola dell'infanzia
66	20/02/2007	contratto		contratto di appalto per realizzazione impianto fotovoltaico a servizio della scuola primaria
67	26/05/2007	delibera GC	31	intitolazione a Salvo D'Acquisto della nuova piazza antistante i nuovi edifici scolastici
68	30/07/2007	delibera CC e convenzione	33	convenzione con ente morale "C. Tempini" per la realizzazione e gestione della nuova scuola dell'infanzia
69	30/07/2007	delibera CC	34	adozione Programma integrato di intervento "ex scuole"
70	17/12/2007	delibera CC	56	approvazione definitiva Programma integrato di intervento "ex scuole"
71	19/12/2007	delibera GC e bando	63	approvazione bando di gara per alienazione area di cui al PII "ex scuole"
72	17/05/2008	delibera GC	30	intitolazione della nuova scuola primaria a Karol Wojtyla
73	25/02/2009	delibera GC	13	approvazione progetto e convenzione per realizzazione impianto di raffrescamento scuola dell'infanzia
74	08/04/2009	convenzione		convenzione ex art. 5 comma 1 L.381/91 per realizzazione impianto di raffrescamento scuola dell'infanzia
75	15/03/2010	delibera GC	17	approvazione progetto preliminare campo da bocce con copertura fotovoltaica
76	17/03/2010	delibera GC	18	approvazione progetto definitivo e esecutivo campo da bocce con copertura fotovoltaica
77	26/04/2010	delibera CC	23	approvazione atto di indirizzo volto alla realizzazione della scuola secondaria di primo grado
78	05/05/2010	delibera GC	33	bando di gara per concorso di idee junior "La scuola che vorrei"
79	31/05/2010	bando di gara		disciplinare di gara del concorso di progettazione della nuova scuola secondaria di primo grado
80	31/05/2010	bando di gara		bando di gara mediante procedura aperta per progettazione nuova scuola secondaria di primo grado
81	12/07/2010	atto d'obbligo		atto unilaterale d'obbligo ai fini della presentazione di proposta di Piano attuativo
82	16/07/2010	atto notarile		acquisto area ex cava Montini da ditta Lazzaroni Giovanni
83	10/11/2010	determina	172	approvazione del verbale di riunione della commissione giudicatrice del concorso di progettazione
84	22/11/2010	delibera GC	71	esame e approvazione progetto preliminare scuola secondaria di primo grado
85	17/01/2011	determina	2	affidamento incarico professionale per progettazione definitiva scuola secondaria di primo grado

86	28/02/2011	delibera CC	10	adozione Piano di lottizzazione Gruppo Gatti spa, ai sensi dell'art. 14 comma 1 I R 12/2005
87		comunicazione		Filo diretto - periodico di informazione del Comune di Berlingo - settembre 2007
88		comunicazione		Prima i bambini - brochure presentazione nuovo polo scolastico
89		comunicazione		Zero emissioni - volantino presentazione impianti energia rinnovabile
90		comunicazione		Relazione per Scuola altra amministrazione (lunga)
91		comunicazione		Relazione per Scuola altra amministrazione (sintesi)
92		comunicazione		Documentazione fotografica