

Archivio Ing. Enrico Carli



A cura di Alessandro de Carli

I documenti riportati in questo catalogo sono solo una parte dell'Archivio "Enrico Carli", in quanto la catalogazione è ancora in atto.

| | |
|---|------------------|
| <u>1. VERONA</u> | <u>3</u> |
| MATERIALE FOTOGRAFICO | 3 |
| GIORNALI RIGUARDANTI I PROGETTI DI VERONA | 4 |
| <u>2. BASSANO</u> | <u>4</u> |
| <u>3. VICENZA</u> | <u>4</u> |
| <u>4. TORNAVENTO (MILANO)</u> | <u>7</u> |
| <u>5. PADERNO D'ADDA (MILANO)</u> | <u>7</u> |
| <u>6. MANTOVA</u> | <u>8</u> |
| <u>7. REGGIO EMILIA</u> | <u>10</u> |

1. Verona

Sul Nostro sviluppo industriale. Appunti dell'ing. Enrico Carli, 1875

Il canale industriale. Osservazioni ed opposizioni fatte da alcuni interessati nell'adunanza presieduta dall'ufficio del Genio Civile Governativo, 2 agosto 1875

Il canale industriale. Osservazioni di alcuni interessati sulle deduzioni (manoscritte) del municipio di Verona (unite al verbale 30 agosto 1875) e sulla memoria resa pubblica colle stampe dal professore signor Enrico Carli col titolo Opinioni in continuazione del contraddittorio sul progetto di costruzione di esso canale quale venne pubblicato dal giorno 5 marzo al 4 aprile 1875 nella R. Prefettura di Verona

Il canale industriale a Verona. Opinioni dell'ing. Enrico Carli, Verona Tipografia di Francesco Apollonio, 1875

Relazione sul progetto di ampliamento delle irrigazioni colla Seriosa Prevaldesca, 1877
Manoscritto

Canale industriale di Verona – Relazione concernente l'applicazione di un rivestimento in muratura alla parte bagnate dell'alveo del canale, N. 2816 I del 7 Febbraio 1883. Manoscritto

Ai soci del consorzio Giuliani, Relazione dell'amministratore Gianbattista Tirella e relazione tecnica dell'ing. Enrico Carli, Verona, 1883, Stabilimento Tip. G. Civelli

Ing. G. Monga, *Relazione sulle osservazioni e misurazioni fatte sulle sorgive scoperte nel Basso-Acquar*, Manoscritto, 14 marzo 1885, Verona.

Ing. Enrico Carli, *Acquedotto di Verona*, Stabilimento tipografico di A.F. Negro Torino, 1893
Con tavole allegate (3 copie)

Relazione sulle modificazioni introdotte nel progetto approvato del Canale Industriale di Verona all'atto di eseguire i lavori, Manoscritto

Auguri di nozze da parte degli addetti alla costruzione del canale industriale di Verona

Cartelletta contenente numerose carte, con scritto sopra "Studio Ricevute importanti"

Carli E., *Calcoli di stabilità delle opere d'arte*, manoscritto

Materiale fotografico

Canale Giuliani per l'irrigazione della Bassa Campagna Veronese, Album fotografico in marocchino rosso e scritte dorate

Canale industriale e acquedotto di Verona, Album fotografico in marocchino rosso e scritte dorate

Fotografie sciolte dei lavori dell'ing. Enrico Carli con elenco

Giornali riguardanti i progetti di Verona

Supplemento al giornale l'Arena del 6 febbraio 1879, N. 36, *Relazione al consiglio comunale di Verona sopra al progetto di Canale Industriale Agricolo dell'ingegnere Professor Enrico Carli*, Verona, Tip. di G. Franchini, editore – proprietario.

2. Bassano

Municipio di Bassano, *L'acqua potabile e la forza idraulica a Bassano*, Studi dell'ingegnere E. Carli, Premiato stab. Tipogr. Sante Pozzato, Bassano, 1892.

Municipio di Bassano, *L'acqua potabile a Bassano, Appendice alla relazione del marzo 1892 dell'ingegnere Enrico Carli*, Premiato stab. Tipogr. Sante Pozzato, Bassano, 1893.

Municipio di Bassano, *L'acqua potabile a Bassano, Seconda appendice alla relazione del marzo 1892 dell'ingegnere Enrico Carli*, Premiato stab. Tipogr. Sante Pozzato, Bassano, 1893.

Municipio di Bassano, *Forza idraulica derivabile dal fiume Brenta a Bassano*, Studi dell'Ingegnere E. Carli, Premiato stab. Tipogr. Sante Pozzato, Bassano, 1892.

3. Vicenza

Municipio di Vicenza, *Sull'Acquedotto per Vicenza, Osservazioni e proposte del consigliere comunale Eugenio Dott. Volebele*, 12 ottobre 1893, Vicenza, Tip. Commerciale Fratelli Giuliani, 1894;

Il migliore acquedotto per Vicenza, Prem. Stab. Tipo-litografico G. Raschi, 1893

Municipio di Vicenza, *L'acqua potabile e la forza idraulica a Vicenza*, Studi dell'ingegnere E. Carli, Vicenza, Tipografia Commericlae, 1892;

Relazione dell'ing. Enrico Carli intorno ai progetti d'Acquedotto per fornire d'acqua potabile la città di Vicenza, Tipografia Commerciale, Vicenza, 1890; (2 copie)

Municipio di Vicenza, Progetti d'acquedotto per la città di Vicenza, Relazione e proposte della giunta municipale al consiglio comunale, Vicenza, Tipografia Commerciale, ?;

Municipio di Vicenza, Intorno alla pubblicazione "Pozzi e Sorgenti?" del prof. Ing. Antonio Conti concernente l'acqua potabile e la forza idraulica a Vicenza, Appunti dell'ing. E. Carli, Tipografia Commerciale, 1892; (2 copie)

Municipio di Vicenza, Risposte ai quesiti proposti dalla Giunta Municipale di Vicenza al Professore Torquato Taramelli dell'Università di Pavia riguardo alle acque sorgive e salienti dalle Maddalene e del Moracchino, Vicenza, Tipografia Commericlae, 1892;

Municipio di Vicenza, Relazione della giunta municipale sul progetto di contratto per l'acquedotto, Vicenza, Tipografia Commerciale, 1890;

Municipio di Vicenza, Intorno all'anonimo opuscolo intitolato "Il migliore acquedotto per Vicenza", Appunti dell'ingegnere E. Carli, Vicenza, Tipografia Commerciale F.lli Giuliani, 1893; (2 copie)

Gabinetto di Batteriologia della R. Università di Padova, Relazione sull'analisi batteriologica dell'acqua del Moracchino eseguita per incarico dell'onorevole Municipio di Vicenza dal Dott. Giacomo Catterina, Vicenza, Tipografia Commerciale F.lli Giuliani, 1893;

Ing. Antonio Conti, Pozzi o sorgenti?, Opinioni sull'acquedotto per Vicenza – Dicembre 1890, Vicenza, R. Stabil. Tip. G. Burato, 1891;

Ing. Antonio Conti, Alcune osservazioni intorno ai Appunti dell'ing. E. Carli alla mia pubblicazione per l'acquedotto di Vicenza "Pozzi o sorgenti?", Milano, Tip. Bernardoni di C. Rebeschini e C., 1893;

Almerico da Schio, Esame del Progetto Blaton-Aubert per l'acquedotto di Vicenza, II edizione, Vicenza, Tipografia Commerciale, 1890;

Raccolta di articoli di giornale dal 1890 al 1894:

- L'acquedotto per Vicenza, Il cittadino, 15 maggio 1890 (3 copie);
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 19 maggio 1890;
- Acquedotto, Il cittadino, 22 maggio 1890;
- Ing. Antonio Conti, L'acquedotto per Vicenza, Supplemento al n.5, Il Cittadino, 14 giugno 1890;
- Acquedotto, Il cittadino, 19 giugno 1890
- Acquedotto – La parola all'ing. Conti, La Provincia di Vicenza, 24 giugno 1890;
- Acquedotto – Fine dell'articolo Conti, La Provincia di Vicenza, 26 giugno 1890;
- Acquedotto, Il Cittadino, 26 giugno 1890;
- Acquedotto – La opinione del sig. Blaton-Aubert, La Provincia di Vicenza, 28 giugno 1890;
- Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 1 luglio 1890;
- L'acquedotto al consiglio comunale, Il cittadino, 3 luglio 1890;
- Consiglio comunale, La Provincia di Vicenza, 3 luglio 1890;
- Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 10 luglio 1890;
- Acquedotto, Il cittadino, 11 luglio 1890;
- Una curiosissima discussione al consiglio comunale, sempre l'acquedotto, Il cittadino, 17 luglio 1890;
- Almerico da Schio, La provincia di Vicenza, 17 luglio 1890 (2 copie);
- Almerico da Schio, I pozzi vicentini, La provincia di Vicenza, 19 luglio 1890;
- Almerico da Schio, Per l'acquedotto di Vicenza, le questioni tecniche sono finite, La Provincia di Vicenza, 24 luglio 1890;
- A.d.S., Nessun dubbio, La Provincia di Vicenza, 27 luglio 1890;
- Cronaca cittadina – Consiglio comunale, Il Cittadino, 21 agosto 1890;
- Consiglio comunale - Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 21 agosto 1890
- Cronaca cittadina, Il cittadino, 9 ottobre 1890;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 12 ottobre 1890;
- Cicio, Zo dal sasso, El giornal Visentin, 18 gennaio 1891;
- Almerico da Schio, L'acqua del Moracchin, La Provincia di Vicenza, 19 gennaio 1891;
- Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 20 gennaio 1891;

- L'inaugurazione del VII Congresso internazionale d'igiene e demografia, La Perseveranza, 15 agosto 1891;
- Alvisè da Schio, Lettera aperta, La Provincia di Vicenza, 13 giugno 1891;
- Almerico da Schio, Perennità dei pozzi al Moracchino, La Provincia di Vicenza, 20 febbraio 1892;
- Acquedotto, La Provincia di Verona, 7 marzo 1892;
- L'acquedotto, La provincia di Vicenza, 4 gennaio 1893
- Il consiglio disciolto, La provincia di Vicenza, 27 gennaio 1893
- L'acquedotto e Commissario regio, La Provincia di Vicenza, 6 gennaio 1893;
- Il commissari e l'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 1 febbraio 1893;
- Interessi locali, La Provincia di Vicenza, 10 febbraio 1893;
- A proposito di un'intervista, La Provincia di Vicenza, 11 febbraio 1893;
- Almerico da Schio, Perennità delle fonti del Moracchin, La Provincia di Vicenza 10 aprile 1893;
- Dott. Silvio De Faveri, Pozzi Northon o acquedotto?, La Provincia di Vicenza, 16 maggio 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 21 maggio 1893;
- Almerico da Schio, El giornal visentin, La Provincia di Vicenza, 22 maggio 1893;
- Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 24 maggio 1893;
- Perché si vuole l'acquedotto?, Corriere Vicentino, 30 maggio 1893;
- Elezione della Giunta, La Provincia di Vicenza, 10 novembre 1893;
- La crisi vinta, La Provincia di Vicenza, 11 novembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 11 dicembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 12 dicembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto (III), La Provincia di Vicenza, 13 dicembre 1893;
- E. Carli, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 14 dicembre 1893 (5 copie);
- Almerico da Schio, Le garanzie dell'ingegnere Carli, La Provincia di Vicenza, 15 dicembre 1893;
- Ing. G. Colle, La polemica sull'acquedotto, Corriere Vicentino, 18 dicembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto di Vicenza, La Provincia di Vicenza, 24 dicembre 1893;
- Ing. G. Dal Monte, Ancora sull'acquedotto, Corriere Vicentino, 25 dicembre 1893;
- Il progetto Volebele, La Provincia di Vicenza, 30 dicembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 31 dicembre 1893;
- Almerico da Schio, Acquedotto, La Provincia di Vicenza, 2 gennaio 1894;
- Almerico da Schio, Acquedotto (IX), La Provincia di Vicenza, 5 gennaio 1894;
- Almerico da Schio, Acquedotto (X), La Provincia di Vicenza, 8 gennaio 1894;
- Ing. Antonio Conti, L'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 13 gennaio 1894;
- Ing. Antonio Conti, L'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 17 gennaio 1894;
- Ing. Antonio Conti, L'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 18 gennaio 1894;
- Gli acquedotti di Bassano e Vicenza, L'Adriatico, 22 gennaio 1894;
- L'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 23 gennaio 1894;
- Sulle trattative col ing. Carli per l'acquedotto, La Provincia di Vicenza, 4 febbraio 1894;
- Gli acquedotti di Vicenza e Bassano, La Provincia di Vicenza, 13 febbraio 1894;
- Almerico da Schio, Sull'acquedotto per Vicenza, Osservazioni e proposte del consigliere comunale Eugenio dott. Volettele, La Provincia di Vicenza, 19 febbraio 1894;
- L'acquedotto, La Provincia di Verona, 23 luglio 1894;
- B. Clementi, L'acquedotto, La Provincia di Verona, 1 agosto 1894;
- Rettifichiamo per la giustizia e la verità, La Provincia di Verona, 2 settembre 1894;
- A proposito dell'ing. Montini, La Provincia di Verona, 4 settembre 1894;

- L'acquedotto, La Provincia di Verona, 17 dicembre 1894;
- L'acquedotto approvato, La Provincia di Vicenza, 20 dicembre 1894;

4. Tornavento (Milano)

Società italiana per condotte d'acqua, *Progetto per sviluppare 34,000 cavalli di forza idraulica presso Tornavento in Provincia di Milano*, Relazione, Tipografia Nazionale di G. Bertero, Roma, 1893

Raccolta di articoli di giornale a proposito della forza motrice a Tornavento:

- Trasmissione elettrica a distanza da Lauffen a Francoforte, *La Perseveranza*, 23 maggio 1892;
- Sul trasporto elettrico dell'energia meccanica, *La Perseveranza*, 17 giugno 1892;
- G.I.A., La forza motrice trasportata a distanza, *La Perseveranza*, 22 giugno 1892;
- Per i grandi trasporti di energia elettrica a Milano, *Corriere della Sera*, 2-3 dicembre 1892;
- Lettera di Enrico Carli al Direttore del *Corriere della Sera* del 3-4 dicembre 1892;
- Ing. Guido Parravicini, *Sui progettati trasporti di energia elettrica a Milano*, *La Perseveranza*, 8 febbraio 1894;

Forza motrice a Tornavento, Progetto per m³ 65, Studi, dati tecnici, calcoli, schizzi, preventivi (*Appunti manoscritti raccolti in una cartelletta azzurra*)

Società Italiana per condotte d'acqua, Forze motrici a Tornavento: Progetto dei lavori da eseguirsi per sviluppare presso Tinella una forza idraulica di 35.000 cavalli dinamici, *manoscritto*

5. Paderno d'Adda (Milano)

Società Generale Italiana di Elettricità, Sistema Edison, *Tavole di Disegno allegate alla Relazione particolareggiata sul Progetto di Canale per forza motrice (cavalli dinamici 10,960) alle rapide del fiume Adda presso Paderno dell'ing. Enrico Carli*, Stabilimento Tipografico Enrico Regiani, Milano, 1893.

Quaderno di campo dei livelli dell'Adda nei pressi di Calusco d'Adda (Febbraio 1890).

Canale di Paderno, nuovo progetto sulla sponda destra dell'Adda: Rilievi, dati tecnici, schizzi, disegni, calcoli, c..... e preventivi (*cartelletta contenente manoscritti*):

- Canale di Paderno, Progetto a sinistra d'Adda
 - domanda di concessione 6 e 18 giugno 1889 e relative lettere accompagnatrici
 - lettera 16 luglio alla Prefettura di Bergamo
 - Atto pubblico di obbligazione 15 gennaio 1890
 - R.^o Decreto di concessione 27 marzo 1890
 - Domanda di proroga del termine per l'incominciamento dei lavori e relative lettere accompagnatrici
- Corpo Reale del Genio C.le, Provincia di Milano, Domanda di concessione 6 e 18 luglio dei signori ingegneri E. Carli e P. Milani per una derivazione d'acqua dal F. Adda ad uso di forza motrice, Relazione, 18 novembre 1889;

- Progetto di canale industriale da derivarsi dal fiume Adda presso Paderno - Relazione, Milano 6 giugno 1889;
- Progetto di canale industriale da derivarsi dal fiume Adda presso Paderno – Appendice (18 giugno 1889) alla relazione tecnica del 6 giugno 1889, Milano 6 giugno 1889;
- Allegato I: Lettera in data 10 novembre 1889 dei Sigg.ⁱ Ing.^{ri} E. Carli e P. Milani in risposta alla Nota 29 ottobre 1889 N. 3316 del Sig. Ingegnere Capo del R.^o Genio civile di Milano;
- Corrispondenza:
 - Lettera del 16 dicembre 1889 al Ministero delle Finanze e dei Lavori Pubblici
 - Lettera del 11 febbraio 1890 al Ministero dell’Agricoltura, Industria e Commercio
 - Lettera del 13 febbraio 1890 al Ministero delle Finanze
 - Lettera del 10 marzo 1890 al Sotto Segretario di Stato del Ministero delle Finanze
- Relazione particolareggiata sulla domanda di concessione 6 e 18 giugno 1889 degli ing.ri E. Carli e P. Milani, 18 novembre 1889 (pagg. 24);
- Ing. Guido Parravicini, Sui progettati trasporti di energia elettrica, La Perseveranza, 8 febbraio 1894;
- Memoria – ?
- E. Carli, Prospetto del numero di barche cariche discese pel Naviglio di Paderno nei 14 anni del 1879 al 1892;
- E. Carli, Portata del Fiume Adda in max magra;
- Appunti su Canale e centrale di Paderno, Milano 3 settembre 1892;
- Appunti e schizzi su diga mobile, scaricatore esterno, paratoie a rotazione in forma di spicchi cilindrici verticali, accessi e ponte, scala 1:100;
- Appunti su “Dati e informazioni sopra la massima magra e la massima piena del fiume Adda;
- Appunti e schizzi su *sfioratore e scaricatore per m³ 85 al l”*
- Appunti sulla navigazione del Naviglio di Paderno;
- Comunicazione del Corpo Reale del Genio Civile della Provincia di Milano sui livelli minimi per la navigazione, 15 agosto 1892;
- Appunti sulla sezione della galleria, 7 settembre 1892;
- Mappa del Naviglio di Paderno, scala 1:20.000, su lucido;
- Profilo longitudinale canale e 2 sezioni, su lucido;
- Schizzi dell’edificio della Centrale di Paderno.

6. Mantova

Progetto di acquedotto per la città di Mantova (*raccolto in due cartelle azzurre*):

- Lettera al sindaco;
- Relazione generale;
- Tav. I: Presa d’acqua e condotta in cemento (Profilo longitudinale della condotta in cemento – scala delle distanze 1:25.000, quota delle altezze 1:1000; Piano quotato generale – scala 1:25.000; Piano quotato della località delle sorgenti – scala 1:2000; sezioni trasversali della condotta in cemento – scala 1:40)
- Tav. II: Rete di distribuzione in città (scala 1:3150);
- Relazione “Intorno all’alimentazione di acqua potabile della città di Mantova per mezzo di pozzi artesiani;

Allegati

- Topografia e profili della regione circostante alle sorgive – Studi geologici del Prof. T. Taramelli;

- Allegato A: Relazione sugli studi geologici del Prof. Com. Torquato Taramelli;
- Allegato B: Relazione sugli studi chimici del prof. Adolfo Pozzetto;
- Allegato C: relazione sugli studi bacteriologici del prof. Dottor Adriano Garbini;
- Allegato D: Relazione sugli studi chimici fatti per incarico del Municipio di Mantova dal Prof. Gabriele Tassinari.

Progetto di acquedotto per la città di Mantova (*Raccolto in una cartelletta rosa*).

Presentato al Municipio il 12 settembre 1890 e contenente:

- Lettera al sindaco di Mantova
- Relazione
- Relazione “Intorno all'alimentazione di acqua potabile della città di Mantova per mezzo di pozzi artesiani”;
- Tav. I: Presa d'acqua e condotta in cemento (Profilo longitudinale della condotta in cemento – scala delle distanze 1:25.000, quota delle altezze 1:1000; Piano quotato generale – scala 1:25.000; Piano quotato della località delle sorgenti – scala 1:2000; sezioni trasversali della condotta in cemento – scala 1:40)
- Tav. II: Rete di distribuzione in città (scala 1:3150);
- Tav. III: Sorgenti ed opere di presa (scala 1:500);
- Tav. IV: Vasche di carica e impianto pel sollevamento meccanico
- Tav. V: Rete di distribuzione in città (per il progetto a sollevamento meccanico)

Progetto di acquedotto per fornire di acqua potabile la città di Mantova compilato dall'ingegnere Carli Enrico, Relazione tecnica – Studii e analisi geologici, cimici e bacteriologici, Stabilimento Tipo-lit. di G. Franchini, Verona, 1888

Progetto di Acquedotto per la città di Mantova (*raccolto in una cartelletta marrone*)

- Pianta della città di Mantova (scala 1:3140) con punti quotati;
- Pianta della città di Mantova
- Elenco dei fascicoli e delle tavole di disegno costituenti il progetto
- Schema del preliminare di contratto per la concessione dell'acquedotto di Mantova;

Fascicoli

- Fascicolo I: Relazione tecnica
- Fascicolo II: Relazione sugli studi geologici del Prof. Cav. Torquato Caramelli
- Fascicolo III: Relazione sugli studi chimici del Prof. Dottor Adolfo Pozzetto
- Fascicolo IV: Relazione sugli studi bacteriologici del Prof. Dottor Adriano Garbini
- Fascicolo V: Verballi delle esperienze di portata delle sorgive
- Fascicolo VI: Preventivo di spesa
- Fascicolo VII: Elenco delle condotte e pezzi speciali
- Fascicolo VIII: Computi metrici delle opere d'arte

Tavole di disegno

- Tav. I, Profilo schematico e topografico generale della condotta maestra (scala 1:25.000)
- Tav. II Planimetria generale della condotta maestra (scala 1:2037)
- Tav. III Profilo longitudinale della condotta maestra (scala 1:10.000)
- Tav. IV Planimetria particolareggiata del tronco dal Ponte di Gambarara allo scaricatore del Lago Superiore (scala 1:1.000);
- Tav. V Profilo particolareggiato della condotta maestra dal Ponte di Gambarara allo scaricatore del Lago Superiore (scala 1:1.000);
- Tav. VI Pianta della rete di distribuzione in città (scala 1:3150)
- Tav. VII Galleria delle sorgive, Impianto meccanico e cisternoni.

7. Reggio Emilia

Municipio di Reggio Emilia, Progetti di opere tendenti ad aumentare le acque irrigue dei canali di Reggio e di Modena derivati dal fiume Secchia compilati per incarico del Senatore Spalletti Conte Venceslao all'ing. Enrico Carli (22 maggio 1887), Tipografia di Giuseppe Degani, Reggio Emilia, 1888. *Mancano le tavole*

Municipio di Reggio nell'Emilia, Progetto di lago artificiale nella valle superiore del Tresinaro presso Viano compilato per incarico del Senatore Spalletti Conte Venceslao dall'ingegnere Carli Enrico (9 maggio 1888), Tipografia di Giuseppe Degani, Reggio Emilia, 1888

Ricordo dell'Acquedotto di Reggio Emilia all'egregio Ing.re Enrico Carli, La Società Métallurgique Lyonnaise, *Album fotografico rilegato in marocchino rosso con scritte in oro.*

Sentenza arbitramentale resa il 30 agosto 1883 dalli signori Ing.ri Vincenzo Soldati, Vittorio Salotti, Enrico Carli nella causa promossa dal N.U. Comm. Ulderico Levi contro la Ditta Galopin Sue Jacob e comp.ia di Savona