



INS - Interventi non strutturali			
CODICE	UBICAZIONE	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
INS01	Via S. Francesco d'Assisi	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie della zona che risultano assenti
INS02	Via S. Luigi	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie e della presenza di scarichi
INS03	Via della Resistenza	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie con probabile prosecuzione verso Lonate
INS04	Via Ticino	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie e della presenza di scarichi
INS05	Via della Resistenza	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie con rilievo corretto pendenza verso Lonate
INS06	Zona Rogoredo	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica di rilievo reti fognarie
INS07	Piazza della Repubblica	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica di rilievo reti fognarie
INS08	Via S. Ama	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica e scarico diretto in C.I.S.
INS09	Via D. Alighieri	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle effettive pendenze delle tubazioni
INS10	Via Galileo Galilei	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica di rilievo reti fognarie
INS11	Via Volta	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica di rilievo reti fognarie e verifica presenza scarico
INS12	Area industriale Via degli artigiani	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica e scarico diretto in C.I.S.
INS13	Via C. Battafava	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica di rilievo reti fognarie
INS14	Via U. Foscolo	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica e scarico diretto in C.I.S.

INS - Interventi non strutturali			
CODICE	UBICAZIONE	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
INS15	Zona industriale Via F. d'Assisi	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica
INS16	Zona industriale Via F. d'Assisi	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica
INS17	Via S. Pietro	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica e scarico diretto in C.I.S.
INS18	Via S. Pietro-SP51	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie
INS19	Via S. Giacomo/Via Don Baffarava	INCENTIVAZIONE DISACCOPPIAMENTO SCARICHI PRIVATI	Incentivazione alla disconnessione idraulica e scarico diretto in C.I.S.
INS20	Via Vimara	SISTEMI DI GESTIONE E PIANI DI MANUTENZIONE	Indagine topografica delle reti fognarie
INS21	Via del Lavoro	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Disconnessione acque meteoriche stradali e parcheggio
INS22	Via Don Rossi Piazza Mercato	SISTEMI DI GESTIONE E PIANI DI MANUTENZIONE	Incentivazione alla disconnessione idraulica
INS23	Zona industriale Via S. Giuseppe	SISTEMI DI GESTIONE E PIANI DI MANUTENZIONE	Incentivazione alla disconnessione idraulica
INS24	Via della misericordia	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Disconnessione acque meteoriche
INS25	Via Satori	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagine topografica delle reti fognarie e della presenza di scarichi
INS 26	Tutto il territorio comunale	PRESCRIZIONI URBANISTICHE	Prescrizioni urbanistiche atte a ridurre il rischio idraulico
INS27	Tutto il territorio comunale	SISTEMI DI GESTIONE E PIANI DI MANUTENZIONE	Manutenzione e sorveglianza programmata
INS28	Tutto il territorio comunale	PROMUOVIMENTO DELLE BUONE PRATICHE, SISTEMI DI DRENAGGIO SOSTENIBILI	Operative riduzione degli apporti in rete mediante l'installazione all'ultimo di soluzioni di drenaggio sostenibile
INS29	Zone alligabili	MISURE DI PROTEZIONE CIVILE	Difese temporali - installazione di semafori collegati a sensori, o anche attivabili da remoto
INS 30	Tutto il territorio comunale	MISURE DI PROTEZIONE CIVILE	Aggiornamento PRC - Campagne di comunicazione e informazione
INS31	Tutto il territorio comunale	MISURE DI PROTEZIONE CIVILE	Comunicazione ed informazione
INS30	Ambiti di trasformazione	RISPETTO VOLUMI DI INVARIANZA AI SENSI DEL R.R. 7/2017	Disconnessione e gestione in loco acque meteoriche
INS31	Via Alfieri	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagini di approfondimento per verifica permessi e compatibilità idraulica attraversamento su Roggia Nava
INS32	Lungo Rio La Molgora	INDAGINI DI APPROFONDIMENTO	Indagini di approfondimento per verifica permessi di scarico
INS33	Tutto il territorio comunale	STIMA VOLUMI LAMENAZIONE (art.8 comma 5 del R.R. 7/2017)	Valutazione di volumi di laminazione necessari per l'adempimento degli allineamenti ai sensi dell'art.8 comma 5 del R.R. 7/2017

- LEGENDA:**
- ELEMENTI GENERALI**
 - Confine comunale
 - Reticolo idrico
 - Ambiti di trasforazione
 - Vasche di espansione: 1 - 2 - 3: Vasche di espansione - fonte geoportale della Lombardia
 - 4: Vasca di espansione Rogoreto
 - 5: vasca di dissipazione scarico
 - 6: Vasca di espansione S. gaetano
 - 7: Vasca di espansione da studio Ing. bianchi 1994

- Rete fognaria meteorica (fonte Lario Reti)**
- Linea fognaria
 - Pozzetti

INTERVENTI PROPOSTI

IS - Interventi strutturali

INS - Interventi non strutturali

- ⊗ Interventi non strutturali

IS - Interventi strutturali			
CODICE	UBICAZIONE	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
IS01	Via Enrico Fermi	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Modifica sfioratore esistente
IS02	Via S. Gaetano	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 930561 a 930175 con aumento diametri
IS03	SP51	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 930571 a 1210071 con aumento diametri, agguato drenatore a pozzetto 930563 e sfioratore a 930177
IS04	Via S. Carlo e Via Carlo Porta	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 1367434 a 932103 con aumento diametri
IS05	Cascina Mella	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tubazione da pozzetto 933309 a 933307
IS06	Via Madonna	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 934004 a 1210059 con aumento diametri
IS07	Via Madonna - ovest cascina Melli	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 933989 a 933987 con aumento diametri
IS08	Via S. Giovanni Bosco	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Inserimento nuovo sfioratore al pozzetto 936242
IS09	Via Peucher	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 936281 a 1368650 con aumento diametri
IS10	Via Sant'Euroia	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Inserimento nuovo sfioratore al sodo 930210
IS11	Campo sportivo comunale n.2	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle zone di zona e rifacimento tratta 933322 - 934029
IS12	Via Ugo Foscolo	Area da destinare a laminazione	Sfioratore laterale a pozzetto 934544, zona di laminazione e scarico in C.I.S.
IS13	Via Sant'Euroia	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Inserimento nuovo sfioratore a pozzetto 931829 con scarico in C.S.
IS14	Via dei Tigli	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Interruzione linea, cambio diametro 935487 - 1210060
IS15	Via S. Gaetano	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta da pozzetto 1833506 a 930219
IS16	SP51 a nord di via Boschetto	Area da destinare a laminazione	Inserimento sfioratore laterale al pozzetto 1368646, laminazione, verifica e potenziamento del funzionamento dello sfioratore 1210073
IS17	Via S. Francesco d'Assisi	Area da destinare a laminazione	Area di laminazione utile per la disconnessione idraulica del DNS15 e DNS16
IS18	Via Giovanni Verga	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Realizzazione di sfioratore laterale al pozzetto 20244, aumentati i diametri tra 20244 e 20241
IS19	Via Carmine Di Brambilla	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 1199 a 20261 con aumento diametri
IS20	SP51	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Ottimizzazione dello sfioratore al pozzetto 1210075 e rifacimento tratta di tubazione da 930626 a 1210074 con aumento diametri
IS21	Via Crota	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Ottimizzazione dello sfioratore 1210076

CODICE	UBICAZIONE	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
IS22	Via del Lavoro	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Realizzazione di nuovo manufatto di sfioro al pozzetto 930652 e relativa tubazione di scarico
IS23	Via Crota Via Roma	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle reti di zona
IS24	Via del Lavoro	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle reti di zona
IS25	SP51 - Via Crota	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Realizzazione di nuovo manufatto di sfioro
IS26	Via S. Giuseppe	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 20001 a 20003 con aumento diametri
IS27	Campo Orotario n.2	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle reti di zona
IS28	Via S. Giorgio	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Realizzazione di nuovo manufatto di sfioro
IS29	Via S. Giorgio	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Verifica e ottimizzazione del funzionamento del manufatto di sfioro
IS30	Campo sportivo comunale n.1	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Rifacimento tratta di tubazione da 934413 a 1448586 con aumento diametri
IS31	Campo sportivo comunale n.1	Adeguamento e potenziamento idraulico mediante posa/rifacimento di tubazione	Realizzazione di nuovo manufatto di sfioro al pozzetto 962222
IS32	Campo sportivo comunale n.1	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle reti di zona
IS33	Via Leone XII	Area da destinare a laminazione	Realizzazione area di laminazione a servizio delle reti di zona
IS34	Via A. Volta	Area da destinare a laminazione o drenaggio orizzontale	Trincea drenante per smaltimento terreni previo valutazione idrogeologica sito specifica Casa di espansione sul Rio Molgorana individuata nello studio di Gestione del Rischio Idraulico del comune di Arcore (in fase di approfondimento)
IS35	Campofiorino ex depuratore	Vasca di espansione	



COMUNE DI CASATENOVO
Provincia di Lecco

STUDIO COMUNALE DI GESTIONE DEL RISCHIO IDRAULICO

Oggetto:
Carta degli interventi strutturali e non strutturali

Progettisti:

Via Uguccione da Pisa, 2 - 20145 - Milano
Telefono / Fax 02 84942341
www.smarthouse.mi.it
info@smarthouse.mi.it
P.IVA: 08169480962

Tecnici:
 ing. Vittorio Zocca
 ing. Alessandro Soldati
 Ing. Raffaella Bagnis
 geol. Maurizio Marchese

Scala:	Data:	Modifiche:	
1:10000	novembre 2022	Rev. 02	

TAV. 2