



Ufficio d'Ambito di Como

Il Direttore

Via Borgo Vico n. 148 – 22100 – Como
Tel. 031-230.475 / 246
Fax 031-230.345
E-mail ato@ato.como.it
PEC aato@pec.provincia.como.it
C.F. 95109690131
P. IVA 03703830137

DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE

N. 039/2024 di registro

Riferimento pratica: 0505.2024-01.240223 DD 039
0608.2022.26.2

OGGETTO: APPROVAZIONE AI SENSI DELL'ART. 158-BIS DEL D.LGS. N. 152/2006 E DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ DEL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" E DEL PFTE DENOMINATO "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

IL DIRETTORE

RICHIAMATI:

- la DCP n. 102/2011 con cui è stata costituita l'Azienda Speciale "Ufficio d'Ambito di Como", di seguito "Ufficio d'Ambito", per l'organizzazione ed attuazione del Servizio Idrico Integrato della Provincia di Como, ai sensi dell'art. 48, comma 1, della L. R. n. 26/2003 e smi;
- la deliberazione di CdA n. 033/2022 del 31.03.2022, avente ad oggetto "Rinnovo incarico del Direttore: discussione e approvazione", con cui si è provveduto a rinnovare l'incarico di Direttore dell'Azienda Speciale – Ufficio d'Ambito di Como alla Sig.ra Marta Giavarini, per un periodo di 3 (tre) anni, con decorrenza dal 04.04.2022 e fino al 03.04.2025.
- il D.Lgs. n. 267/2000 e smi;
- il vigente Statuto;
- il vigente Regolamento di ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- la Delibera di Consiglio Provinciale n. 36 del 29/09/2015 con la quale è stata affidata la gestione "in house" della gestione del S.I.I. a favore di Como Acqua srl;
- la convenzione che regola i rapporti tra l'Ufficio d'Ambito di Como e Como Acqua srl, affidataria della gestione delle reti e dell'erogazione del Servizio in forma di Servizio Idrico Integrato.

VISTI:

- la L. 241/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- il D.P.R. n. 327/2001 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità", in particolare l'art. 6 comma 8;
- la L.R. 12 dicembre 2003, n. 26 e s.m.i., avente ad oggetto "Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche";
- il D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006, recante "Norme in materia Ambientale", in particolare l'art. 158-bis;
- la L.R. n. 3 del 04 marzo 2009 recante "Norme regionali in materia di espropriazione di pubblica utilità", in particolare l'art. 8;



- la L.R. n. 10 del 29 giugno 2009, recante “Disposizioni in materia di ambiente e servizi di interesse economico generale – Collegato ordinamentale”;
- il Regolamento Regionale n. 6 del 29 marzo 2019 “Disciplina e regimi amministrativi degli scarichi di acque reflue domestiche e di acque reflue urbane, disciplina dei controlli degli scarichi e delle modalità di approvazione dei progetti degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane, in attuazione dell’articolo 52, commi 1, lettere a) e f bis), e 3, nonché dell’articolo 55, comma 20, della legge regionale 12 dicembre 2003, n. 26 (Disciplina dei servizi locali di interesse economico generale. Norme in materia di gestione dei rifiuti, di energia, di utilizzo del sottosuolo e di risorse idriche)”.

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 63 del 22/12/2022, con cui viene approvato l’aggiornamento della predisposizione dello schema regolatorio tariffario anni 2022-2023 ai sensi della Deliberazione ARERA n. 639/2021/R/Ildr e contestualmente viene aggiornato il Piano d'Ambito vigente e il relativo Programma degli Interventi.

RICHIAMATO l’art. 158-bis del sopra citato D.Lgs. n. 152 del 3 aprile 2006 intitolato “Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante” e i relativi commi di seguito riportati:

1. I progetti definitivi delle opere e degli interventi previsti nei piani di investimenti compresi nei piani d'ambito di cui all'articolo 149 del D.Lgs. n. 152/2006, sono approvati dagli enti di governo degli ambiti territoriali ottimali che provvedono alla convocazione di apposita conferenza di servizi, ai sensi degli articoli 14 e seguenti della legge 7 agosto 1990, n. 241. La medesima procedura si applica per le modifiche sostanziali delle medesime opere, interventi ed impianti.
2. L'approvazione di cui sopra comporta dichiarazione di pubblica utilità e costituisce titolo abilitativo e, ove occorra, variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale, esclusi i piani paesaggistici.
3. L'ente di governo degli ambiti territoriali ottimali costituisce autorità espropriante per la realizzazione degli interventi dell’art. 158-bis. L'ente di governo può delegare, in tutto o in parte, i propri poteri espropriativi al gestore del servizio idrico integrato, nell'ambito della convenzione di affidamento del servizio i cui estremi sono specificati in ogni atto del procedimento espropriativo.

RICHIAMATO l’art. 48 comma 2 lettera j) della L. R. 26/2003 di seguito riportato: *“L’ente di governo dell’ambito esercita, tramite l’Ufficio d’ambito, le seguenti funzioni e attività: ... j) la dichiarazione di pubblica utilità e l’emanazione di tutti gli atti del procedimento espropriativo per la realizzazione delle opere infrastrutturali relative al servizio idrico integrato previste nel piano d’ambito, in qualità di autorità espropriante e secondo le procedure di cui al d.p.r. n. 327/2001, con facoltà di delegare, in tutto o in parte, i propri poteri espropriativi al gestore del servizio idrico integrato nell’ambito della convenzione di affidamento del servizio i cui estremi sono specificati in ogni atto del procedimento espropriativo.”*

VISTO l’art. 17 della convenzione di affidamento del SII stipulata tra Como Acqua srl e l’Ufficio d'Ambito di Como e sottoscritta in data 23/06/2017, in base al quale *“l’Ufficio d’ambito attribuisce sin d’ora al Gestore, ai sensi e per gli effetti dell’articolo 6, comma 8, del D.P.R. n. 327/2001, le funzioni ed i poteri quale soggetto delegato ad esercitare i poteri espropriativi e a curarne i relativi procedimenti, nel rispetto di quanto previsto dall’articolo 48, comma 2 della Legge Regionale”*.

CONSIDERATI i seguenti articoli del D.P.R. n. 327/2001:

- art. 6, comma 8 *“Se l’opera pubblica o di pubblica utilità va realizzata da un concessionario o contraente generale, l’amministrazione titolare del potere espropriativo può delegare, in tutto o in parte, l’esercizio dei propri poteri espropriativi, determinando chiaramente l’ambito della delega nella concessione o nell’atto di affidamento, i cui estremi vanno specificati in ogni atto del procedimento espropriativo. A questo scopo i soggetti privati cui sono attribuiti per legge o per delega poteri espropriativi, possono avvalersi di società controllata. I soggetti privati possono altresì avvalersi di società di servizi ai fini delle attività preparatorie”*;
- art. 10, comma 1 denominato “Vincoli derivanti da atti diversi dai piani urbanistici generali” di seguito riportato: *“Se la realizzazione di un’opera pubblica o di pubblica utilità non e’ prevista dal piano urbanistico generale, il vincolo preordinato all’esproprio può essere disposto, ove espressamente se ne dia atto, su iniziativa dell’amministrazione competente all’approvazione del*



progetto, mediante una conferenza di servizi, un accordo di programma, una intesa ovvero un altro atto, anche di natura territoriale, che in base alla legislazione vigente comporti la variante al piano urbanistico e l'apposizione su un bene del vincolo preordinato all'esproprio".

RICHIAMATO l'incontro del 15/01/2018 tenutosi fra il Direttore dell'Ufficio d'Ambito di Como e il Dirigente del Settore Ecologia ed Ambiente della Provincia di Como, con cui si è stabilito che dal 01/01/2018 l'attuazione dell'art. 158-bis del D.Lgs. n. 152/2006 è in capo all'Ufficio d'Ambito, come da verbale assunto agli atti dell'Ufficio d'Ambito al prot. n. 533 del 01/02/2018.

VISTA la richiesta di approvazione del progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e del PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI", presentata da Como Acqua srl con la nota prot. n. 17096 del 16/10/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 3901 del 17/10/2023).

RICHIAMATA la richiesta di chiarimenti e integrazioni funzionali alla convocazione della Conferenza dei Servizi, formulata dall'Ufficio d'Ambito, avente prot. n. 3951 del 20/10/2023.

PRESO ATTO del riscontro trasmesso dal Comune di Torno, con nota prot. n. 4104 del 20/11/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 4395 del 20/11/2023), riguardo alle proprietà delle aree interessate dagli interventi in oggetto.

RILEVATO che le opere in esame sono riconducibili ai seguenti investimenti inseriti nel vigente Programma degli Interventi:

- codice "CA0080", attivazione programmata nell'anno 2022, costo complessivo (al netto dell'IVA) pari a € 5.000.000,00 e un fabbisogno di investimento complessivo pari a € 5.000.000,00;
- codice "CA0141", attivazione programmata nell'anno 2022, costo complessivo (al netto dell'IVA) pari a € 1.500.000,00 e un fabbisogno di investimento complessivo pari a € 1.500.000,00.

CONSIDERATO che, alla luce della sopra citata nota dal Comune di Torno prot. n. 4104 del 20/11/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 4395 del 20/11/2023), non risulta necessario procedere a esproprio, asservimento permanente o occupazione temporanea di terreni privati.

VISTA la nota dell'Ufficio d'Ambito di Como, avente prot. n. 4437 del 22/11/2023, con cui viene avviato il procedimento con relativa indizione della Conferenza di Servizi decisoria, in forma semplificata e in modalità sincrona, e convocazione della prima seduta della CdS per il giorno 12/12/2023, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90.

PRESO ATTO che, con nota prot. n. 4826 del 20/12/2023, l'Ufficio d'Ambito ha inviato a tutti i soggetti convocati il verbale della prima seduta della CdS tenutasi presso la Sala Uccelli dell'Amministrazione Provinciale di Como - via Borgo Vico, 148 il giorno 12/12/2023 (vedasi allegato A), a cui si rimanda integralmente, in cui sono riportate le richieste di integrazione formulate a Como Acqua srl.

CONSIDERATO che, con la sopra citata nota prot. n. 4826 del 20/12/2023, l'Ufficio d'Ambito ha convocato anche la seconda seduta della CdS per il giorno 13/02/2024.

VISTA la nota dell'Ufficio d'Ambito di Como, avente prot. n. 476 del 01/02/2024, con cui trasmette a tutti i soggetti convocati alla CdS il riscontro fornito da Como Acqua srl, pervenuto con nota prot. n. 1707 del 31/01/2024 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 465 del 01/02/2024).

PRESO ATTO che, con nota prot. n. 809 del 22/02/2024, l'Ufficio d'Ambito ha inviato a tutti i soggetti convocati il verbale della seconda seduta della CdS tenutasi presso la Sala Ovale dell'Amministrazione Provinciale di Como - via Borgo Vico, 148 il giorno 13/02/2024 (vedasi allegato B), a cui si rimanda integralmente.

DATO ATTO che la suddetta CdS, nella seconda riunione del 13/02/2024, esprime definitivamente **PARERE FAVOREVOLE** in merito al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI



DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREME FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITA' BELVEDERE E RISTORANTE MOMI", come integrati da Como Acqua srl con nota prot. n. 1707 del 31/01/2024, **fatte salve** le seguenti **prescrizioni in capo a COMO ACQUA srl**.

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER IL PROGETTO IN ALTO FONDALE:

- **in fase di progettazione esecutiva:**
 - A) predisporre appositi elaborati grafici finalizzati alla gestione dell'interferenza col tracciato sublacuale di competenza dell'Acquedotto Industriale;
- **in fase di progettazione esecutiva ed entro l'avvio dei lavori:**
 - B) verificare che le opere previste in progetto non interferiscano con gli interventi di riqualificazione dei giardini a lago e coordinare con il Comune di Como la risoluzione di eventuali interferenze con il cantiere, i cui lavori saranno consegnati il 15/02/2024;
- **entro l'avvio della fase di affidamento dei lavori:**
 - C) attuazione di quanto disposto dall'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori, con nota prot. n. 665 del 06/02/2024 (Allegato B5);
 - D) ottenimento della concessione demaniale per il tratto di tubazione ricadente in Comune di Moltrasio;
 - E) ottenimento della concessione demaniale per il tratto in Comune di Como;
 - F) ottenimento della concessione demaniale, nulla osta idraulico ed eventuale parere di compatibilità idraulica presso l'UTR per il tratto di progetto ricadente nell'area demaniale del Cosia;
- **almeno 30 giorni prima dell'avvio dei lavori:**
 - G) richiesta ai Comuni di Blevio, Como e Torno di tutte le autorizzazioni necessarie alla cantierizzazione dei lavori, con specifico riferimento alle occupazioni di suolo pubblico e alla gestione della viabilità;
- **entro l'avvio dei lavori:**
 - H) attivazione presso l'Aeroclub Como di tutti i procedimenti necessari all'emissione del NOTAM e approntamento del servizio di safety boat, al fine di gestire l'interferenza con la zona aeroportuale;
- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - I) attuazione di quanto disposto da 2I Rete Gas spa, con nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023 (Allegato A3 del verbale della riunione del 12/12/2023);
 - J) attuazione di quanto disposto da Lereti spa, con nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024 (allegato B5);
- **entro la fine dei lavori:**
 - K) per le opere previste a Tavernola e in accordo col Comune di Como, verificare la correttezza degli allacciamenti esistenti nella rete bianca e mista a monte dell'area di intervento. Il corretto ripristino degli allacci dovrà essere effettuato **entro la fine dei lavori in esame**;
 - L) prevedere l'installazione di gruppo elettrogeno di emergenza per la stazione di sollevamento di Tavernola;

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER LE OPERE COMPLEMENTARI A BLEVIO:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - M) prevedere il collegamento via terra del tratto Momi-Parco Mosaici;
 - N) predisporre la relazione geologica;



PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - O) rivedere le verifiche idrauliche finalizzate all'applicazione del RR n. 6/2019, in accordo con le disposizioni provinciali;
 - P) predisporre gli elaborati eventualmente necessari all'ottenimento degli ulteriori pareri da reperire anche a fronte delle modifiche impartite dalla CdS (per esempio per l'autorizzazione paesaggistica dei lavori non previsti nella versione originale del progetto definitivo);
- **entro il 30/04/2024:**
 - Q) trasmissione all'Ufficio d'Ambito dei progetti esecutivi corredati di tutti gli elaborati richiesti dalla CdS, al fine di richiedere agli Enti convocati un nulla osta o l'eventuale aggiornamento del parere già espresso;
- **entro il 30/06/2024:**
 - R) con cadenza semestrale e fino alla piena ed effettiva funzionalità dei manufatti, trasmissione all'Ufficio d'Ambito, ai Comuni e a Provincia di un aggiornamento del cronoprogramma delle attività e dei lavori;
- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - S) coordinamento con tutti i soggetti gestori di sottoservizi, al fine di risolvere eventuali problematiche legate alle interferenze;
 - T) attuazione di quanto disposto da Condotte Nord spa, con nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023 (Allegato A2 del verbale della riunione del 12/12/2023);
- **entro il 31/12/2024**
 - U) trasmissione all'Ufficio d'Ambito, al Comune di Torno e a Provincia di apposito DOCFAP funzionale alla risoluzione delle criticità infrastrutturali in località Villa Taverna e Rivasca, come evidenziate nella prima riunione della CdS del 12/12/2023;
- **entro 60 giorni dalla sottoscrizione del certificato di collaudo/regolare esecuzione:**
 - V) invio di apposita planimetria con l'esatto posizionamento dei manufatti in prossimità degli approdi, per evitare problemi nell'ambito di futuri interventi, da trasmettere Gestione Navigazione Laghi Italia – Lago di Como;
 - W) invio della georeferenziazione delle opere lineari e puntuali effettivamente realizzate ("*as built*") in formato shape (generato su Sistema di Riferimento "EPSG:32632 - WGS 84 / UTM zone 32N") o in altri formati compatibili e importabili in un Sistema Informativo Territoriale. Gli attributi/metadati associati agli elementi grafici rappresentati dovranno riportare almeno le seguenti informazioni di base: materiale del manufatto, elementi dimensionali (diametro, volume, ...), anno di realizzazione, codice intervento (da Pdl vigente).

RILEVATO che, nella suddetta riunione del 13/02/2024, la CdS ha stabilito che i progetti esecutivi predisposti da Como Acqua verranno inoltrati dall'Ufficio d'Ambito a tutti gli Enti competenti, al fine di esprimere entro 30 giorni dal ricevimento un nulla osta o l'eventuale aggiornamento del parere di competenza.

PRESO ATTO che, successivamente alla chiusura della suddetta riunione del 13/02/2024, SNAM Rete Gas, con comunicazione prot. NORD/24/NOV/051/MUR, pervenuta tramite PEC del 13/02/2024 alle ore 14:19 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 634 del 13/02/2024), esprime parere favorevole con prescrizioni alla realizzazione dell'opera in oggetto (Allegato C), pur non avendo partecipato alla citata riunione del 13/02/2024.

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 14-bis, comma 4 della L. 241/90 e s.m.i., fatti salvi i casi in cui disposizioni del diritto dell'Unione Europea richiedono l'adozione di provvedimenti espressi, si considera acquisito l'assenso senza condizioni delle amministrazioni il cui rappresentante non abbia partecipato alla Conferenza ovvero, pur partecipandovi, non abbia espresso ai sensi dell'art.14ter comma 3 la propria



posizione, ovvero abbia espresso un dissenso non motivato o riferito a questioni che non costituiscono oggetto della conferenza.

PRESO ATTO che con il presente provvedimento si conclude positivamente il procedimento avviato con la citata nota prot. n. 4437 del 22/11/2023 e che, ai sensi dell'art. 14-quater comma 3 della L. n. 241/90, il presente atto è immediatamente efficace alla luce dei pareri favorevoli unanimemente espressi.

RECEPITE LE PREMESSE E FATTI SALVI:

- i diritti di terzi;
- le competenze autorizzative e concessorie spettanti ad altri soggetti pubblici in ordine alla realizzazione delle infrastrutture eventualmente necessarie.

DETERMINA

1. di prendere atto dell'esito positivo del procedimento avviato con nota prot. n. 4437 del 22/11/2023, sulla base del parere favorevole espresso dalla CdS nella seduta finale del 13/02/2024, come acclarato dal verbale allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
2. ai sensi dell'art. 158-bis del D.lgs. n. 152/2006, di approvare il progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e il PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI", trasmissi da Como Acqua srl con la nota prot. n. 17096 del 16/10/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 3901 del 17/10/2023) e integrati con nota prot. n. 1707 del 31/01/2024 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 465 del 01/02/2024);
3. di dare atto che Como Acqua srl dovrà attenersi alla normativa vigente e alle raccomandazioni, condizioni, indicazioni e prescrizioni riportate nelle autorizzazioni, concessioni, nulla osta, pareri o atti di assenso comunque denominati rilasciati dagli Enti/Amministrazioni/Società competenti per la realizzazione dell'opera in esame;
4. che Como Acqua srl, fino al collaudo dell'opera, dovrà fornire all'Ufficio d'Ambito continui aggiornamenti in relazione a ulteriori atti/procedimenti/prescrizioni nel tempo acquisiti;
5. **che, fatto salvo quanto rilevato in premessa, l'approvazione di cui al punto 2 costituisce titolo abilitativo e dichiarazione di pubblica utilità ai sensi dell'art. 158-bis del D.lgs. n. 152/2006;**
6. di pubblicare la presente determinazione all'albo pretorio on-line.

PRESCRIVE

a Como Acqua srl quanto segue:

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER IL PROGETTO IN ALTO FONDALE:

- **in fase di progettazione esecutiva:**
 - A) predisporre appositi elaborati grafici finalizzati alla gestione dell'interferenza col tracciato sublacuale di competenza dell'Acquedotto Industriale;
- **in fase di progettazione esecutiva ed entro l'avvio dei lavori:**
 - B) verificare che le opere previste in progetto non interferiscano con gli interventi di riqualificazione dei giardini a lago e coordinare con il Comune di Como la risoluzione di eventuali interferenze con il cantiere, i cui lavori saranno consegnati il 15/02/2024;
- **entro l'avvio della fase di affidamento dei lavori:**
 - C) attuazione di quanto disposto dall'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori, con nota prot. n. 665 del 06/02/2024 (Allegato B5);
 - D) ottenimento della concessione demaniale per il tratto di tubazione ricadente in Comune di Moltrasio;



- E) ottenimento della concessione demaniale per il tratto in Comune di Como;
- F) ottenimento della concessione demaniale, nulla osta idraulico ed eventuale parere di compatibilità idraulica presso l'UTR per il tratto di progetto ricadente nell'area demaniale del Cosia;
- **almeno 30 giorni prima dell'avvio dei lavori:**
 - G) richiesta ai Comuni di Blevio, Como e Torno di tutte le autorizzazioni necessarie alla cantierizzazione dei lavori, con specifico riferimento alle occupazioni di suolo pubblico e alla gestione della viabilità;
- **entro l'avvio dei lavori:**
 - H) attivazione presso l'Aeroclub Como di tutti i procedimenti necessari all'emissione del NOTAM e approntamento del servizio di safety boat, al fine di gestire l'interferenza con la zona aeroportuale;
- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - I) attuazione di quanto disposto da 2I Rete Gas spa, con nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023 (Allegato A3 del verbale della riunione del 12/12/2023);
 - J) attuazione di quanto disposto da Lereti spa, con nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024 (allegato B5);
 - Jbis) attuazione di quanto disposto da SNAM Rete Gas, con nota prot. NORD/24/NOV/051/MUR, del 13/02/2024 (Allegato C);
- **entro la fine dei lavori:**
 - K) per le opere previste a Tavernola e in accordo col Comune di Como, verificare la correttezza degli allacciamenti esistenti nella rete bianca e mista a monte dell'area di intervento. Il corretto ripristino degli allacci dovrà essere effettuato **entro la fine dei lavori in esame**;
 - L) prevedere l'installazione di gruppo elettrogeno di emergenza per la stazione di sollevamento di Tavernola;

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER LE OPERE COMPLEMENTARI A BLEVIO:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - M) prevedere il collegamento via terra del tratto Momi-Parco Mosaici;
 - N) predisporre la relazione geologica;

PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - O) rivedere le verifiche idrauliche finalizzate all'applicazione del RR n. 6/2019, in accordo con le disposizioni provinciali;
 - P) predisporre gli elaborati eventualmente necessari all'ottenimento degli ulteriori pareri da reperire anche a fronte delle modifiche impartite dalla CdS (per esempio per l'autorizzazione paesaggistica dei lavori non previsti nella versione originale del progetto definitivo);
- **entro il 30/04/2024:**
 - Q) trasmissione all'Ufficio d'Ambito dei progetti esecutivi corredati di tutti gli elaborati richiesti dalla CdS, al fine di richiedere agli Enti convocati un nulla osta o l'eventuale aggiornamento del parere già espresso;
- **entro il 30/06/2024:**
 - R) con cadenza semestrale e fino alla piena ed effettiva funzionalità dei manufatti, trasmissione all'Ufficio d'Ambito, ai Comuni e a Provincia di un aggiornamento del cronoprogramma delle attività e dei lavori;



- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - S) coordinamento con tutti i soggetti gestori di sottoservizi, al fine di risolvere eventuali problematiche legate alle interferenze;
 - T) attuazione di quanto disposto da Condotte Nord spa, con nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023 (Allegato A2 del verbale della riunione del 12/12/2023);
- **entro il 31/12/2024**
 - U) trasmissione all'Ufficio d'Ambito, al Comune di Torno e a Provincia di apposito DOCFAP funzionale alla risoluzione delle criticità infrastrutturali in località Villa Taverna e Rivasca, come evidenziate nella prima riunione della CdS del 12/12/2023;
- **entro 60 giorni dalla sottoscrizione del certificato di collaudo/regolare esecuzione:**
 - V) invio di apposita planimetria con l'esatto posizionamento dei manufatti in prossimità degli approdi, per evitare problemi nell'ambito di futuri interventi, da trasmettere Gestione Navigazione Laghi Italia – Lago di Como;
 - W) invio della georeferenziazione delle opere lineari e puntuali effettivamente realizzate ("as built") in formato shape (generato su Sistema di Riferimento "EPSG:32632 - WGS 84 / UTM zone 32N") o in altri formati compatibili e importabili in un Sistema Informativo Territoriale. Gli attributi/metadati associati agli elementi grafici rappresentati dovranno riportare almeno le seguenti informazioni di base: materiale del manufatto, elementi dimensionali (diametro, volume, ...), anno di realizzazione, codice intervento (da Pdl vigente).

DISPONE

la trasmissione del presente atto a tutti gli Enti convocati.

DA' ATTO CHE

- il presente atto è immediatamente efficace;
- ai sensi dell'art. 3 della L. 241/90, il presente provvedimento può essere impugnato con ricorso al TSAP entro 60 giorni dalla notifica, nel caso in cui la contestazione verta su un aspetto del provvedimento incidente direttamente sulla tutela e sul regime delle acque pubbliche, ovvero davanti al TAR entro 60 giorni dalla notifica nel caso in cui tale incidenza sia solo indiretta ed eventuale, oppure con ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla notifica;
- il presente atto è integralmente pubblicato sul sito web istituzionale per le finalità di cui al D.Lgs. n. 33/2013.

Como, 23/02/2024 (*)

(*) Il numero e la data del protocollo sono riportati nella comunicazione al soggetto interessato

Il Direttore

Dott.^{ssa} Marta Giavarini

Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.



Ufficio d'Ambito di Como

Servizio Tecnico e Pianificazione

Via Borgo Vico n. 148 22100 – COMO
Tel. 031-230.475 / 246
Fax 031-230.345
E-mail ato@ato.como.it
PEC aato@pec.provincia.como.it
C.F. 95109690131
P. IVA 03703830137

CONFERENZA DI SERVIZI SINCRONA AI SENSI DELLA L. 241/90 E S.M.I.

DATA: 12/12/2023
ORA: 9:30
LUOGO: Ufficio d'Ambito di Como - Villa Gallia "Sala Uccelli" - Via Borgo Vico, 148 – Como
OGGETTO: Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

VERBALE DELLA PRIMA SEDUTA DEL GIORNO 12/12/2023.

Responsabile del procedimento: **Simone Belli**

SOGGETTI CONVOCATI

ENTE / SOGGETTO	PRESENTE	NOMINATIVO	NOTE
COMUNE DI BLEVIO	SI	Alberto Trabucchi	Sindaco
COMUNE DI COMO	NO	-	
COMUNE DI TORNO	SI	Rino Malacrida	Sindaco
UNIONE DEI COMUNI LOMBARDA LARIO E MONTI	NO	-	
AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI MINORI	NO	-	Trasmessa richiesta di integrazioni con nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023 (Allegato A5)
PROVINCIA DI COMO SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (SERVIZIO PIANIFICAZIONE E TUTELA DEL TERRITORIO / SERVIZIO TUTELA ACQUE E SUOLO)	SI	Eva Cariboni Silvia Tavecchia Miriam Moiana Laura Daelli	Dirigente Funzionario Funzionario Ass. Tecnico Trasmessa richiesta di integrazioni con nota prot. n. 53823 del 05/12/2023 (Allegato A7)
GESTIONE NAVIGAZIONE LAGHI ITALIA – LAGO DI COMO	SI	Elena Galli	Ass. Tecnico
AERoclub COMO	SI	Giorgio Porta	Safety Manager

SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI COMO, LECCO, MONZA E BRIANZA, PAVIA, SONDRIO E VARESE	NO	-	
2I RETE GAS SPA	NO	-	Trasmesso parere con prescrizioni con nota prot. n. U-2023-0145074 del 28/11/2023 e con nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023 (allegato A3)
CONDOTTE NORD SPA	NO	-	Trasmesso parere con prescrizioni con nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023 (Allegato A2)
LERETI SPA	NO	-	Trasmesso parere con prescrizioni con nota prot. n. 260367 del 04/12/2023 (allegato A6)
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE SOC. COOP. A R.L.	NO	-	
TIM SPA	NO	-	
E-DISTRIBUZIONE SPA - MACRO AREA TERRITORIALE NORD OVEST ZONA COMO	NO	-	
SNAM RETE GAS	NO	-	Trasmessa richiesta di integrazioni con nota prot. n. C.NOVEDRATE/719 /CAI/gd del 28/11/2023 (Allegato A4)
OPEN FIBER SPA	NO	-	
COMO ACQUA SRL	SI	Enrico Pezzoli Giulia Cappellini Giorgio Citterio Luis Gonzalez Riccardo Porta	Presidente – A.D. Resp. Affari Generali Resp. Depurazione e ambiente Resp. Investimenti R.U.P.

ALTRI SOGGETTI PRESENTI

ENTE	NOMINATIVO	NOTE
UFFICIO D'AMBITO DI COMO	Simone Belli	Resp. Servizio Tecnico e Pianificazione
	Massimo Cabiati	Servizio Tecnico e Pianificazione
PROGETTISTA	Graziano Falappa	-

Le presenze e le eventuali deleghe sono registrate nell'apposito foglio firme (Allegato A1), parte integrante del presente verbale.

Assume la presidenza della Conferenza dei Servizi (di seguito CdS) il dott. Simone Belli, Responsabile del Servizio Tecnico e Pianificazione dell'Ufficio d'Ambito di Como.

Il Presidente della CdS alle ore 9.58 apre la riunione.

Come indicato nella nota dell'Ufficio d'Ambito prot. n. 4437 del 22/11/2023, a seguito dell'istanza pervenuta da parte di Como Acqua srl con nota prot. n. 17096 del 16/10/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 3901 del 17/10/2023), la CdS è convocata per l'acquisizione dei pareri in merito al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNIO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

Viene ricordato che ai sensi dell'art. 14ter comma 3 e comma 7 della L. 241/1990 *"Ciascun ente o amministrazione convocato alla riunione è rappresentato da un unico soggetto abilitato ad esprimere definitivamente e in modo univoco e vincolante la posizione dell'amministrazione stessa su tutte le decisioni di competenza della conferenza, anche indicando le modifiche progettuali eventualmente necessarie ai fini dell'assenso"*.

Si ricorda che le opere in esame sono riconducibili ai seguenti investimenti inseriti nel vigente Programma degli Interventi:

- codice "CA0080", attivazione programmata nell'anno 2022, costo complessivo (al netto dell'IVA) pari a € 5.000.000,00 e un fabbisogno di investimento complessivo pari a € 5.000.000,00;
- codice "CA0141", attivazione programmata nell'anno 2022, costo complessivo (al netto dell'IVA) pari a € 1.500.000,00 e un fabbisogno di investimento complessivo pari a € 1.500.000,00.

Il Presidente richiama l'ordine del giorno, indicato nella citata nota di convocazione avente prot. n. 4437 del 22/11/2023, avente nello specifico i seguenti punti:

- 1) Determinazioni circa l'esclusione dalla partecipazione alla CdS di enti o soggetti non interessati o viceversa circa la necessità di convocare altri soggetti.
- 2) Rilievo di eventuali elementi ostativi all'autorizzazione/approvazione dei progetti.
- 3) Presentazione dei progetti da parte di Como Acqua srl.
- 4) Esposizione di eventuali richieste di integrazioni e/o chiarimenti in ordine ai progetti.
- 5) Calendarizzazione dei successivi lavori della CdS, al fine di consentire la formulazione e la raccolta di pareri e determinazioni delle amministrazioni competenti al rilascio dei titoli abilitativi, l'analisi delle osservazioni/richieste integrazioni pervenute, la formulazione della determinazione finale della CdS.
- 6) Eventuali acquisizioni pareri/autorizzazioni/nulla osta.
- 7) Eventuale chiusura della CdS.

Pertanto, i presenti avviano la discussione e il confronto.

1) Determinazioni circa l'esclusione dalla partecipazione alla CdS di enti o soggetti non interessati o viceversa circa la necessità di convocare altri soggetti.

Il Presidente chiede agli Enti presenti se ritengono sia necessario includere o escludere taluni soggetti/Enti competenti nell'ambito del procedimento in esame.

I presenti non ritengono sia necessario integrare l'elenco dei soggetti convocati.

2) Rilievo di eventuali elementi ostativi all'autorizzazione/approvazione dei progetti.

Il Presidente chiede agli Enti presenti se ritengono siano esistenti elementi ostativi al rilascio dell'approvazione dei progetti in esame.

I presenti non ritengono che esistano elementi ostativi.

Al proposito, il Presidente di Como Acqua srl chiede sia messo a verbale che l'attuazione del progetto consentirà di risolvere definitivamente le criticità che da numerosi anni affliggono il territorio in relazione al collettore in questione. Chiede che in concomitanza all'odierna CdS venga riconosciuta anche una autorizzazione provvisoria/in deroga allo scarico della rete per tutto l'arco temporale intercorrente sino alla messa in funzione della nuova opera.

Il dott. Belli ricorda che all'ordine del giorno della CdS non è previsto tale aspetto, anche in considerazione del fatto che Como Acqua, in sede di istanza di approvazione e convocazione, non ha palesato la necessità di inserire anche tale titolo abilitativo. Richiamando inoltre l'art. 158-bis del D.lgs. n. 152/2006, sottolinea che il suddetto titolo abilitativo non è funzionale all'approvazione dei progetti definitivi in esame, pertanto non di competenza dell'Ufficio d'Ambito.

Il Presidente Pezzoli ne prende atto, ma ribadisce la necessità che la questione relativa all'eventuale autorizzazione provvisoria, oggetto di istanza a Provincia nel mese di ottobre, venga affrontata con estrema urgenza e in condivisione con gli Enti interessati, stanti anche i riflessi gestori in termini di rilascio di nuovi allacciamenti e di disciplina degli esistenti.

Il dott. Belli dà lettura di quanto appuntato in merito alle suddette dichiarazioni del Presidente Pezzoli, al fine di riportarle correttamente nel verbale.

Sentito quanto sopra, il Presidente Pezzoli non rileva osservazioni.

3) Presentazione dei progetti da parte di Como Acqua srl.

Il Presidente lascia la parola ai referenti di Como Acqua, al fine di illustrare sinteticamente i progetti in esame, secondo il seguente ordine:

- collettore in alto fondale Tavernola-Como;
- collettore in alto fondale Torno-Blevio-Como;
- opere complementari in Comune di Blevio.

L'ing. Porta, col supporto delle planimetrie e degli elaborati di progetto, illustra sinteticamente le opere da realizzare.

Alle ore 10.19 il Presidente Enrico Pezzoli e la dott.ssa Giulia Cappellini lasciano la seduta.

Prende la parola l'ing. Falappa che descrive dettagliatamente le lavorazioni previste per le opere in alto fondale, richiamando anche esperienze simili applicate recentemente da Lario Reti Holding (gestore del SII dell'ATO di Lecco).

Rileva che, sulla base del progetto esecutivo che è già stato redatto parallelamente al progetto definitivo poiché per queste tipologie di opere, molto complesse e articolate, le due fasi progettuali procedono sempre di pari passo, il cronoprogramma è stato predisposto con l'avvio dei lavori il 1 ottobre di un ipotetico anno, al fine di limitare eventuali interferenze con le attività tipiche del periodo turistico e di fruizione del lago.

Per velocizzare la fase esecutiva delle opere, informa che i lavori verranno eseguiti 7 giorni su 7 e per 12 ore al giorno e, sotto queste ipotesi, i lavori avranno una durata complessiva di 215 giorni.

Dà lettura del cronoprogramma di progetto relativo alle sole opere "in acqua", avente le seguenti fasi principali e indicando, di conseguenza, le date di avvio/chiusura con ipotesi di avvio all'1 ottobre:

FASE	DURATA IN GIORNI	DATA INIZIO CON IPOTESI DI AVVIO ALL'1 OTTOBRE	DATA FINE CON IPOTESI DI AVVIO ALL'1 OTTOBRE
occupazione del cantiere di prefabbricazione	176	18/10	11/04
presenza di mezzi navali e attrezzature sul lago	123	02/12	03/05
occupazione cantiere all'approdo v. Puecher	14	25/01	08/02
occupazione cantiere all'approdo Torno	22	03/02	25/02
occupazione cantiere all'approdo Blevio	27	11/03	07/04
occupazione cantiere all'approdo Tavernola	31	25/03	25/04
occupazione cantiere all'approdo P.le Somaini	14	11/04	25/04
Lavori di posa a lago	119	21/12	18/04

L'Ing. Porta rimarca che trattasi di cronoprogramma di progetto e, pertanto, puramente orientativo, atto a dare un'indicazione di massima sul periodo in cui si svolgeranno le singole lavorazioni nella data area.

Infatti, fatta salva la durata delle singole lavorazioni e la durata complessiva di Capitolato pari a n. 215 giorni, le date sono da considerarsi come indicative e ancora suscettibili di adeguamenti, sia in virtù delle esigenze degli Enti e delle eventuali interferenze sia sulla base delle capacità operative, organizzative e di disponibilità dei mezzi che l'Impresa esecutrice metterà in campo.

Il Presidente della CdS, su motivata richiesta, lascia la parola al referente di Aeroclub Como che espone le considerazioni di competenza, in particolare descrive le interferenze con l'area aeroportuale e richiama la procedura per la sospensione delle attività di volo (che avrà un suo costo). Descrive inoltre le opere di risistemazione di piazzale Somaini, che prevedono lo spostamento del muro esistente, posto al limite della zona aeroportuale. Su indicazione del Comune, si ritiene opportuno spostare ulteriormente il nuovo muro affinché la stazione di sollevamento in progetto venga inclusa nella nuova perimetrazione.

Pertanto, esprime parere favorevole alla realizzazione delle opere, fatte salve le seguenti prescrizioni inerenti a disposizioni ministeriali e alla sicurezza dell'area:

- richiesta di emissione di apposito NOTAM ("NOTice To AirMen");
- garanzia della presenza di una *safety boat*.

Il costo delle suddette prescrizioni sarà completamente a carico di Como Acqua srl.

L'Ing. Porta chiede di poter avere un'indicazione di massima delle somme, in modo tale da poterle prevedere all'interno del quadro economico di progetto, qualora siano esuberanti rispetto agli oneri già previsti.

Alle ore 10.44 il referente di Aeroclub Como lascia la seduta.

Riprende la parola l'ing. Porta precisando che l'area da destinare a cantiere di prefabbricazione delle stringhe è stata individuata a livello progettuale in comune di Valmadrera, in un lotto di proprietà privata; tale localizzazione non è da intendersi come prescrittiva per l'operatore economico appaltatore, bensì è stata prevista come prestazione all'interno del Computo Metrico Estimativo di Progetto. L'appaltatore, di conseguenza, potrà individuare un'altra area da adibire a cantiere in piena libertà imprenditoriale, fermo restando le prescrizioni ed i requisiti minimi progettuali richiesti.

Il Sindaco di Blevio chiede di modificare il cronoprogramma appena illustrato escludendo lavorazioni dal mese di aprile per le opere a terra, per evitare un eccessivo impatto sul territorio e con la stagione turistica.

Il Sindaco di Torno chiede massima collaborazione a tutti gli Enti nell'ottica di risolvere la situazione il più velocemente possibile considerando comunque le esigenze dei cittadini e delle attività presenti. Inoltre, chiede che le opere a terra vengano realizzate nel periodo invernale, per le medesime motivazioni del referente di Blevio. In considerazione di quanto finora emerso, non ha particolari osservazioni sul progetto.

Gli Enti presenti concordano che le lavorazioni non coerenti con il cronoprogramma appena esposto, derivanti da situazioni non prevedibili (ad esempio eventi metereologici), dovranno essere concordati con le amministrazioni Comunali.

Conclusa l'esposizione delle soluzioni progettuali, il Presidente passa al punto successivo all'ordine del giorno.

4) Esposizione di eventuali richieste di integrazioni e/o chiarimenti in ordine ai progetti.

Il Presidente dà lettura dei pareri/comunicazioni trasmessi prima della seduta odierna:

- da **Condotte Nord spa**, con nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023 (Allegato A2), con cui esprime parere con prescrizioni;
- da **2I Rete Gas spa**, con nota prot. n. U-2023-0145074 del 28/11/2023 e con nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023 (Allegato A3), esprime parere con prescrizioni;
- da **SNAM Rete Gas**, con nota prot. n. C.NOVEDRATE/ 719 /CAI/gd del 28/11/2023 (Allegato A4) con cui richiede integrazioni;
- da **Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori**, con nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023 (Allegato A5), con cui richiede integrazioni;
- da **Lereti spa**, con nota prot. n. 260367 del 04/12/2023 (allegato A6), con cui esprime parere con prescrizioni;
- da **Provincia di Como – Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio**, con nota prot. n. 53823 del 05/12/2023 (Allegato A7), con cui richiede integrazioni.

Rispetto alla richiesta di SNAM, l'ing. Porta precisa che gli elaborati progettuali contengono già il tracciato della rete gas di competenza SNAM. Si provvederà comunque a redigere un elaborato grafico specifico e dedicato.

In merito alle richieste dell'Autorità di Bacino dei Laghi, Como Acqua chiede in che fase presentare istanza di concessione, se in sede di Conferenza dei Servizi (integrazione) oppure se preventivamente l'esecuzione dei lavori (prescrizione). A seguito di un confronto, i presenti rilevano l'opportunità che Como Acqua prenda contatto l'Autorità di Bacino al fine di chiarire tale aspetto. Si ritiene comunque necessario integrare gli elaborati progettuali con la tavola richiesta dalla medesima Autorità.

La dott.ssa Cariboni dà lettura della sopra citata richiesta di integrazioni del Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio della Provincia.

L'ing. Falappa osserva che negli elaborati progettuali lo zero idrometrico è sempre riportato.

Inoltre, l'ing. Porta rileva che nella relazione paesaggistica è riportato che si procederà col completo ripristino dello stato dei luoghi e che le opere e i manufatti sono tutti interrati. Gli unici elementi visibili sono i chiusini in ghisa carrabile.

Il referente di Provincia prende atto di tali dichiarazioni, formulate in sede di CdS; si riserva di verificarne la rispondenza con la documentazione agli atti.

Si ritiene comunque necessario integrare gli elaborati progettuali con le sezioni ambientali in prossimità della costa che rappresentino l'approdo della condotta con l'indicazione dello zero idrometrico.

L'ing. Falappa chiarisce che la sezione della condotta all'approdo di Torno con indicato lo zero idrometrico è riportata nella Tav. E.117 "Condotta Torno-Blevio DN 315 – Planimetria e profilo di progetto – Approdo Torno", la sezione della condotta all'approdo di Blevio con indicato lo zero idrometrico è riportata nella Tav. E.129 "Condotta Blevio-Como DN 315 – Planimetria e profilo di progetto – Approdo Blevio" e, infine, la sezione della condotta all'approdo di Tavernola con indicato lo zero idrometrico è riportata nella Tav. E.136 "Condotta Tavernola-Como DN 400 – Planimetria e profilo di progetto – Approdo Tavernola – Dis. 1/2".

Parimenti anche le sezioni della condotta ai due approdi a Como sono riportati nella Tav. E.130 "Condotta Blevio-Como DN 315 – Planimetria e profilo di progetto – Approdo Como" e nella Tav. E.138 "Condotta Tavernola-Como DN 400 – Planimetria e profilo di progetto – Approdo Como".

Viene richiesto anche agli Enti presenti se intendono presentare ulteriori richieste di integrazioni e/o di chiarimenti.

Di seguito si riporta, in sintesi, quanto emerso nella CdS.

L'Ufficio d'Ambito di Como:

- a) chiede, per le opere previste a Tavernola, di mantenere il recapito in ambiente della rete meteorica attualmente esistente. Difatti Como Acqua prevede che la rete bianca di via Conciliazione venga deviata nella fognatura mista in progetto e indirizzata quindi nel nuovo manufatto sfioratore a monte della stazione di sollevamento in via Sebenico. Tale soluzione comporta un improprio recapito nelle reti e nei manufatti fognari di acque meteoriche.

Nel merito, l'ing. Porta informa che la tombinatura di via Conciliazione è stata inviata alla depurazione perché caratterizzata dalla rilevante presenza di acque reflue. Inoltre, la rete bianca non può essere portata in maniera autonoma a lago perché in via Conciliazione vi è la presenza di sottoservizi che non consentono la posa di un'ulteriore tubazione. Osserva inoltre che l'eventuale recapito nella tubazione di sfioro non presenta problemi tecnici di esecuzione.

La Provincia si riserva di verificare l'aspetto autorizzativo di tale soluzione progettuale.

Si chiede pertanto di rivedere gli elaborati progettuali, recependo la suddetta indicazione.

- b) chiede, per le opere previste a Tavernola, di verificare la correttezza degli allacciamenti esistenti nella rete bianca e nera a monte dell'area di intervento. Sulla rete di tombinatura tale verifica dovrà essere attuata dal Comune di Como.

Il corretto ripristino degli allacci dovrà essere effettuato entro la fine dei lavori in esame.

- c) chiede di integrare il progetto con gli allegati dell'elaborato "05.01 – Censimento delle interferenze con i sottoservizi", in quanto mancanti;
- d) chiede di chiarire nella tavola "04.01 - SDP - Profilo Longitudinale - Blevio loc. Girola", cosa rappresenta la tubazione tratteggiata in rosso e che sembra scaricare a lago (non compare nella corrispondente planimetria di progetto);
L'ing. Porta rileva che il tratto in rosso corrisponde alla tubazione in alto fondale e che per mero errore materiale non è stata rappresentata la parte a lago.
L'Ufficio d'Ambito richiede di correggere la tavola.
- e) chiede, per le opere previste in Alto Fondale a Blevio, di estendere il rifacimento della rete mista anche alla fognatura ricadente nella Zona di tutela assoluta del pozzo Girola;
Il Comune di Blevio segnala che la fognatura a gravità è stata rifatta nel 2011 e chiede di verificare che sia idonea senza necessità di rifacimento.
L'Ufficio d'Ambito richiede di procedere con opportune prove di tenuta o con il reperimento di opportune prove di collaudo per la fognatura ricadente nella ZTA e posta a Sud del pozzo. Laddove non conforme alla DGR 12693/2003, dovrà essere inserito nel progetto il rifacimento di tale tratto fognario.
L'ing. Porta specifica che si prevedranno tra le lavorazioni in appalto le opportune prove di tenuta e l'eventuale rifacimento della condotta.
- f) chiede di prevedere nei costi di progetto, gli oneri necessari alle attività di collaudo delle reti fognarie ricadenti nell'area di salvaguardia del pozzo, come richiesta dalla DGR 12693/2003;
I referenti di Como Acqua informano che tali oneri sono già previsti nel progetto.
- g) chiede, per le opere complementari previste a Blevio, di verificare la possibilità di realizzare il collegamento "Momi" – "Parco Mosaici" con una tubazione in pressione via terra evitando il ripristino di un tratto di sub-lacuale;
Il Comune di Blevio si dice favorevole all'attuazione di tale proposta, non rilevando particolari motivi ostativi alla sua esecuzione.
I referenti di Como Acqua prendono atto del suggerimento e si attiveranno per una valutazione in tal senso; si rimanda alla successiva seduta della CDS per l'esposizione di tale soluzione tecnica e, di conseguenza, con l'individuazione della migliore soluzione dal punto di vista tecnico ed economico.
- h) per quanto concerne il servizio di fognatura in Comune di Torno, segnala la necessità di prevedere anche la risoluzione delle criticità infrastrutturali in località Villa Taverna e Rivasca;
Il Comune di Torno si dice favorevole ad affrontare anche tale aspetto.
Nello specifico, segnala che in loc. Rivasca la scala in prossimità del cimitero è vincolata e pertanto la sua manomissione sarebbe problematica. Inoltre, nelle more della risoluzione del contenzioso con l'impresa, suggerisce di sfruttare l'esistente tubazione a lago.
Per quanto concerne Villa Taverna propone di intercettare la fognatura comunale in prossimità della strada pubblica e indirizzarla a Blevio. Le utenze di Villa Taverna dismetteranno il sistema di depurazione e si dovranno allacciare alla rete fognaria pubblica attraverso un loro sollevamento privato.
L'ing. Porta si riserva di approfondire tali problematiche, rilevando la necessità di avviare preliminarmente i rilievi delle infrastrutture esistenti.
L'Ufficio d'Ambito pone come prescrizione la redazione di un DOCFAP "ad hoc", con tempistica da concordare nella prossima seduta della CdS.
- i) chiede di chiarire l'incongruenza tra la popolazione servita riportata nella relazione tecnica delle opere complementari previste a Blevio con quella della relazione delle opere in alto fondale;
L'ing. Porta informa che i valori corretti sono quelli indicati nel progetto relativo alle opere in alto fondale e che provvederà a rettificare gli elaborati delle opere complementari in Blevio.
L'Ufficio d'Ambito richiede di procedere con la suddetta revisione.

- j) chiede di chiarire il destino del collettore sublacuale esistente;
i referenti di Como Acqua informano che è prevista la messa fuori servizio della condotta e che nel progetto non sono state stanziati risorse per la rimozione. La dismissione avrebbe un costo stimato pari a 1,5 -2 milioni di Euro.
Provincia chiede se sussistono eventuali controindicazioni nel lasciare lì la condotta.
Como Acqua ritiene che al momento non ne risultano, fermo restando il riempimento d'acqua della condotta (diversamente potrebbero verificarsi fenomeni di emersione).

Alle ore 11.58 l'ing. Falappa abbandona la seduta.

La Provincia di Como:

- a) chiede di chiarire se gli elaborati progettuali sono conformi al RR n. 6/2019 e alle normative di settore delle opere in progetto (sfioratori, sollevamenti, scarichi d'emergenza ecc.);
L'ing. Porta informa che le opere sono state dimensionate in coerenza con la suddetta normativa, osservando che trattandosi di reti miste, i volumi di emergenza dei sollevamenti devono garantire 1 ora di accumulo.
La Provincia di Como prende atto di quanto dichiarato e chiede di fare una verifica riguardo a quanto riportato nella relazione e nelle tavole di dettaglio (opere complementari in Blevio) per la stazione di sollevamento P1 (Belvedere) e P2 (Imbarcadero/Momi). Allo stato attuale di progetto, tali opere non rispettano i disposti del RR 6/2019.
Pertanto, nel caso in cui la situazione venga confermata dalle verifiche richieste sulle portate, si chiede di darne una giustificazione/motivazione tecnica e di specificare in modo dettagliato i presidi che saranno adottati in caso d'emergenza.
- b) segnala che nelle tavole di progetto, relative alle stazioni di sollevamento di Blevio e di Torno, sono indicati gli "scaricatori d'emergenza" come "sfioratori di piena";
L'ing. Porta conferma che tali tubazioni sono scarichi di emergenza.
La Provincia di Como ricorda che le stazioni di sollevamento sono, di norma, dotate di uno sfioratore d'emergenza che è legittimato ad entrare in funzione in caso di guasto, purché la stazione stessa sia dotata dei necessari dispositivi di sicurezza previsti dalla Delibera del comitato interministeriale per la tutela delle acque dall'inquinamento del 1977 (adeguato volume della vasca, presenza di pompe di riserva, teleallarme, etc).
I casi particolari, con problematiche di tipo tecnico, devono essere valutati caso per caso.
- c) in relazione alla stazione di sollevamento esistente di Tavernola "Via Sebenico", si rileva che non è presente, allo stato attuale, uno "scaricatore d'emergenza" come previsto dalla Delibera del comitato interministeriale del 1977, sopra richiamata. Si chiede, pertanto, come integrazione al progetto, di verificare la possibilità di realizzarlo oppure, nel caso di impossibilità tecnica:
- I. di prevedere autonomi gruppi energetici in aggiunta alla normale alimentazione di energia,
 - II. in alternativa, dotare la stazione di sollevamento di sistema di teleallarme funzionante 24 ore su 24 che consenta l'allerta immediata in caso di blocco del funzionamento della stazione.
- In riferimento al presente punto l'ing. Porta rileva che il progetto prevede già la realizzazione di una condotta a tale scopo e la stazione di sollevamento è già dotata di un sistema di teleallarme.
- d) richiamato il punto a) chiede, inoltre, che venga fatto un approfondimento tecnico sui calcoli/dimensionamenti eseguiti per garantire la conformità al RR n. 6/2019, in particolare sulle opere complementari previste a Blevio;
Per quanto riguarda le opere in alto fondale, l'ing. Porta illustra i calcoli e le valutazioni riportate nella relazione tecnica (elaborato 1.1).
Provincia prende atto dei chiarimenti forniti in CdS.
L'Ufficio d'Ambito ricorda che per le opere complementari dovranno essere rifatti i calcoli e quindi ridimostrata la conformità al RR 6/2019.

- e) chiede di chiarire la scelta di posizionare lo scaricatore d'emergenza, relativo alla stazione di sollevamento P2 "Imbarcadere/Momi", ad una quota così bassa;
L'ing. Porta informa che sussiste il vincolo della quota dei manufatti posti a valle del sollevamento.

La Gestione Navigazione Laghi Italia – Lago di Como:

- a) chiede il cronoprogramma delle lavorazioni;
- b) chiede una planimetria con l'esatto posizionamento dei manufatti in prossimità degli approdi, per evitare problemi nell'ambito di futuri interventi.
I referenti di Como Acqua osservano che gli elaborati progettuali contengono le informazioni richieste.

Alla luce di quanto emerso nella seduta odierna e di quanto già pervenuto agli atti, la CdS decide di formulare la seguente richiesta di **integrazione/modifica degli elaborati progettuali**:

1. prendere contatto con l'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori al fine di chiarire le modalità per ottemperare alle prescrizioni indicate nella nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023;
2. predisporre apposita planimetria e sezione funzionali ad ottemperare alle prescrizioni impartite da SNAM Rete Gas, con nota prot. n. C.NOVEDRATE/ 719 /CAI/gd del 28/11/2023;
3. predisporre apposite sezioni ambientali significative in prossimità della costa che rappresentino l'approdo della condotta con l'indicazione dello zero idrometrico, come richiesto da Provincia di Como - Servizio Pianificazione e tutela del territorio con nota prot. n. 53823 del 05/12/2023;
4. per le opere previste a Tavernola, mantenere il recapito in ambiente della rete meteorica attualmente esistente, previo confronto con Provincia e gli Enti interessati circa l'aspetto autorizzativo di tale soluzione progettuale;
5. integrare il progetto con gli allegati dell'elaborato "05.01 – Censimento delle interferenze con i sottoservizi";
6. aggiornare la tavola "04.01 - SDP - Profilo Longitudinale - Blevio loc. Girola", rappresentando anche il tratto sublacuale della tubazione in alto fondale indicata in rosso;
7. per le opere previste in Alto Fondale a Blevio, prevedere opportune prove di tenuta o con il reperimento di opportune prove di collaudo per la fognatura mista ricadente nella ZTA e posta a Sud del pozzo. Laddove non conforme alla DGR 12693/2003, dovrà essere inserito nel progetto il rifacimento di tale tratto fognario;
8. per le opere complementari previste a Blevio, verificare la possibilità di realizzazione del collegamento "Momi" – "Parco Mosaici" con una tubazione in pressione via terra evitando il ripristino di un tratto di sub-lacuale;
9. per le opere complementari previste a Blevio, procedere con la revisione degli elaborati, dei calcoli e dei dimensionamenti idraulici utilizzando i dati di popolazione corretti, che dovranno altresì attestare la conformità al RR n. 6/2019 e alla normativa di settore;
10. esplicitare e motivare gli eventuali impedimenti tecnici/vincoli che non permettono di attuare i disposti delle suddette normative (volumi di accumulo, sfiori, ...) e proporre soluzioni alternative.

La CdS stabilisce che quanto sopra dovrà pervenire **entro e non oltre il 31/01/2024**, affinché si possano rispettare i termini procedurali e Como Acqua possa avere i tempi necessari alla predisposizione di quanto sopra.

Si demanda alla seduta finale della CdS la definizione delle ulteriori prescrizioni da porre in capo a Como Acqua srl.

Si prende atto che, nella riunione odierna, la CdS ha già indicato le seguenti prescrizioni che verranno ribadite nella seduta finale:

- gestione delle interferenze e attuazione delle prescrizioni impartite dai singoli gestori dei sottoservizi esistenti nell'area in esame;
- attivazione presso l'Aeroclub Como di tutti i procedimenti necessari all'emissione del NOTAM e approntamento del servizio di safety boat, al fine di gestire l'interferenza con la zona aeroportuale;
- per le opere previste a Tavernola, verifica della correttezza degli allacciamenti esistenti nella rete bianca e nera a monte dell'area di intervento. Sulla rete di tombinatura tale verifica dovrà essere attuata dal Comune di Como. Il corretto ripristino degli allacci dovrà essere effettuato entro la fine dei lavori in esame;
- redazione di un DOCFAP per la risoluzione delle criticità infrastrutturali in località Villa Taverna e Rivasca, con tempistica da concordare nella prossima seduta della CdS;
- predisposizione di una planimetria con l'esatto posizionamento dei manufatti in prossimità degli approdi, per evitare problemi nell'ambito di futuri interventi, come richiesto dalla Gestione Navigazione Laghi Italia – Lago di Como.

5) Calendarizzazione dei successivi lavori della CdS, al fine di consentire la formulazione e la raccolta di pareri e determinazioni delle amministrazioni competenti al rilascio dei titoli abilitativi, l'analisi delle osservazioni/richieste integrazioni pervenute, la formulazione della determinazione finale della CdS.

Alla luce di quanto sopra e nelle more di ricevere le suddette integrazioni da parte di Como Acqua, la CdS decide di convocare la seconda seduta per il giorno 13/02/2024 alle ore 9.30 (presso la Sala Uccelli di Villa Gallia), dando così tempo agli Enti competenti di esprimersi sulla revisione progettuale.

6) Eventuali acquisizioni pareri/autorizzazioni/nulla osta.

Il Presidente richiamando i pareri/nulla osta già condivisi nella seduta odierna dà atto altresì che gli stessi Enti avranno facoltà di riesprimersi alla luce della revisione progettuale richiesta dalla CdS.

7) Eventuale chiusura della CdS.

Il Presidente rileva che nella seduta odierna la CdS non può procedere con la chiusura dei lavori, in attesa delle integrazioni richieste.

Come concordato con tutti i presenti, la bozza del verbale verrà anticipata via mail ai soggetti partecipanti (agli indirizzi da loro indicati nell'Allegato A1 o a quelli eventualmente disponibili presso l'Ufficio d'Ambito) per recepire osservazioni, da comunicare per posta elettronica **entro e non oltre cinque giorni dal ricevimento.**

Decorso tale termine, il verbale della seduta della Conferenza dei Servizi si riterrà condiviso e la sua versione definitiva verrà trasmessa via PEC a tutti i soggetti convocati.

Non avendo altro da discutere, la seduta si chiude alle ore 12.35.

Como, 12/12/2023

Il Presidente della Conferenza dei Servizi
Dott. Simone Belli

Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.lgs. 85/2005 e smi

Allegati:

- A1.** Foglio firme;
- A2.** Condotte Nord spa - nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023;
- A3.** da 2l Rete Gas spa - nota prot. n. U-2023-0145074 e nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023;
- A4.** SNAM Rete Gas - nota prot. n. C.NOVEDRATE/ 719 /CAI/gd del 28/11/2023;
- A5.** Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori - nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023;
- A6.** Lereti spa - prot. n. 260367 del 04/12/2023;
- A7.** Provincia di Como – Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio - nota prot. n. 53823 del 05/12/2023;

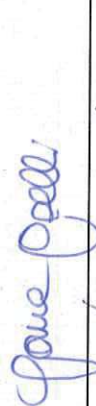
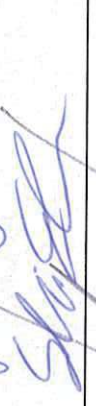
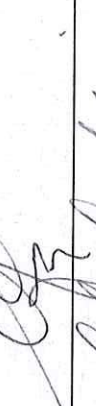


Data 12/12/2023 - ore 9.30 - SEDE: Ufficio d'Ambito di Como - Villa Gallia "Sala Uccelli" - Via Borgo Vico, 148 - Como

CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 14 TER DELLA L. 241/90, PER L'ACQUISIZIONE DEI PARERI/NULLA OSTA/AUTORIZZAZIONI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE RICHIESTA DALL'ART. 158-BIS DEL D.LGS. 152/2006 E ALLA CONSEGUENTE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ RELATIVAMENTE AL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMELENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO"

Ufficio d'Ambito di Como

"ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI"

ENTE / SOGGETTO	NOMINATIVO	RUOLO / FUNZIONE	INDIRIZZO E-MAIL	FIRMA
1 Provincia di Como	SILVIA TAVECCHIA	FUNZIONARIO	-	
2 " "	EVA CARIBONI	DIRIGENTE SETTORE TAPT	-	
3 " "	MIRIAM MOLANA	FUNZIONARIO	-	
4 " "	LAURA DAEU	ASS. TECNICO	-	
5 NAVIGAZIONE	GIANI EZZA	ASS. TECNICO	tec.navicommo@navigazione.laghi.it	
6 COMO A CQUA	RICCARDO PORTA	RUP	-	
7 " "	ITALPA GRAZIANO	PROGETTISTA	-	
8 SINDACO BLEVIO	ALBERTO TRIBUCCAI	SINDACO	-	
9 SINDACO TORO	PIRO MARIN	SINDACO	-	
10 AERO CLUB COMO	GIORGIO PORTA	SAFETY MANAGER	SEGRETERIA@AEROCLUBCOMO.ORG	
11 CONO ACQUA SPA	GIULIO CAPELLINI	RESP. AFFARI GENERALI	-	

PROTOCOLLO GENERALE: 2024 / 824 del 23/02/2024



CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 14TER DELLA L. 241/90, PER L'ACQUISIZIONE DEI PARERI/NULLA OSTA/AUTORIZZAZIONI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE RICHIESTA DALL'ART. 158-BIS DEL D.Lgs. 152/2006 E ALLA CONSEQUENTE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ RELATIVAMENTE AL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORI E FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RILACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO"

E AL PFT DENOMINATO

"ADEGUAMENTO RETE COLLETTAM'ENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ 'BELVEDERE E RISTORANTE MOMI"

ENTE / SOGGETTO	NOMINATIVO	RUOLO / FUNZIONE	INDIRIZZO E-MAIL	FIRMA
12 Como Acqua Srl	ENRICO PEZZOLI	PRES. - AD	/	
13 Como Acqua Srl	GIANFRANCO GAZZONI	Resp. Depurazione e Ambiente	/	
14 Como Acqua Srl	Luis Gonzalez	Resp. Area Invest.	/	
15 ATO COMO	SIMONE BELLI	RESP. PIANIFICAZIONE E SERVIZIO TECNICO	/	
16 ATO COMO	MASSIMO CABIAT	FUNZ. PIANIFICAZIONE E SERVIZIO TECNICO	/	
17				
18				
19				
20				
21				
22				

PROTOCOLLO GENERALE: 2024 / 824 del 23/02/2024

Trasmissione a mezzo PEC
aato@pec.provincia.como.it

Spettabile
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Servizio Tecnico e Pianificazione
Via Borgo Vico, 148
22100 - COMO

Alla C.A. Dott. Simone Belli

Bergamo, lì 27 Novembre 2023

Ns. rif. Prot. n.375/2023/CP/Pp

Oggetto: Conferenza di servizi decisoria per intervento di risoluzione delle criticità legate al collettore fognario in corrispondenza dei Comuni di Blevio e Torno (CO).

- Trasmissione della planimetria con individuazione della Rete gas-metano esistente nel territorio comunale -

In riferimento a quanto in oggetto e alla Vs. comunicazione Rif. Prot. 2023/4437 del 22-11-2023 ricevuta tramite PEC, la scrivente Condotte Nord S.p.A., quale azienda concessionaria del pubblico servizio di distribuzione del gas-metano mediante reti urbane nei territori comunali di BLEVIO e TORNIO, avendo preso visione della documentazione messa a disposizione, non avendo al momento nulla da eccepire, in questa fase non si ritiene necessaria la presenza di un nostro incaricato all'incontro in oggetto, con preghiera di voler comunque farci conoscere gli esiti di tale conferenza.

Per il momento, in allegato alla presente trasmettiamo i n.2 estratti planimetrici già trasmessi precedentemente alla Soc. Como Acqua S.p.A., con l'indicazione della percorrenza delle tubazioni gas-metano M.P. e B.P. esercite nei territori comunali interessati dalle Vs. opere di progetto (BLEVIO e TORNIO).

Il rapporto degli elaborati grafici non permette una localizzazione quotata delle tubazioni esistenti, determinando un grado di affidabilità appena sufficiente, conseguentemente sarà indispensabile, prima di dar corso ai lavori, un contatto telefonico con il nostro recapito di BERGAMO – Via Foro Boario, 3 – telefono 035-4220156 int. 4 (da lunedì a venerdì dalle ore 08,30 alle ore 17,30) per concordare l'intervento di ns. incaricati tecnici in grado di localizzare in sito la presenza di ns. tubazioni gas-metano in esercizio.

Per completezza formale, si rammenta a Codesta Spettabile Azienda che per metodologia costruttiva di sicurezza e di conformità ai regolamenti di merito, le nuove opere dovranno essere posizionate ad una distanza minima orizzontale dalla rete gas-metano esistente conforme alle norme di sicurezza vigenti e in particolare non dovranno essere posate in sovrapposizione al tubo gas-metano esistente, al fine di garantire la manutenzione ordinaria/straordinaria che si rendesse eventualmente necessaria.

Restando a disposizione per la valutazione di eventuali estensioni o spostamenti della rete gas-metano che si rendessero necessarie o per ogni altro chiarimento, si porgono distinti saluti.

CONDOTTE NORD S.p.A.
Il Presidente
Ing. Paolo Cesari

*Allegato: N.2 Planimetrie dei territori comunali di Blevio e Torno, con il tracciato delle condotte gas-metano esistenti - Scala 1:2.000
Referente Sede di Bergamo: Pesenti Paolo (Tel. 035-4220156 – int. n.4)*

Ufficio Ambito Como ATO -ConfServ x Collettore fognario Blevio-Torno - 375.doc

Spettabile:
COMO ACQUA s.r.l.

Oggetto :
**RETE GAS METANO ESISTENTE
NELLA LOCALITA' GIROLA
(Estratto planimetrico)**

Comune di :
BLEVIO (CO)

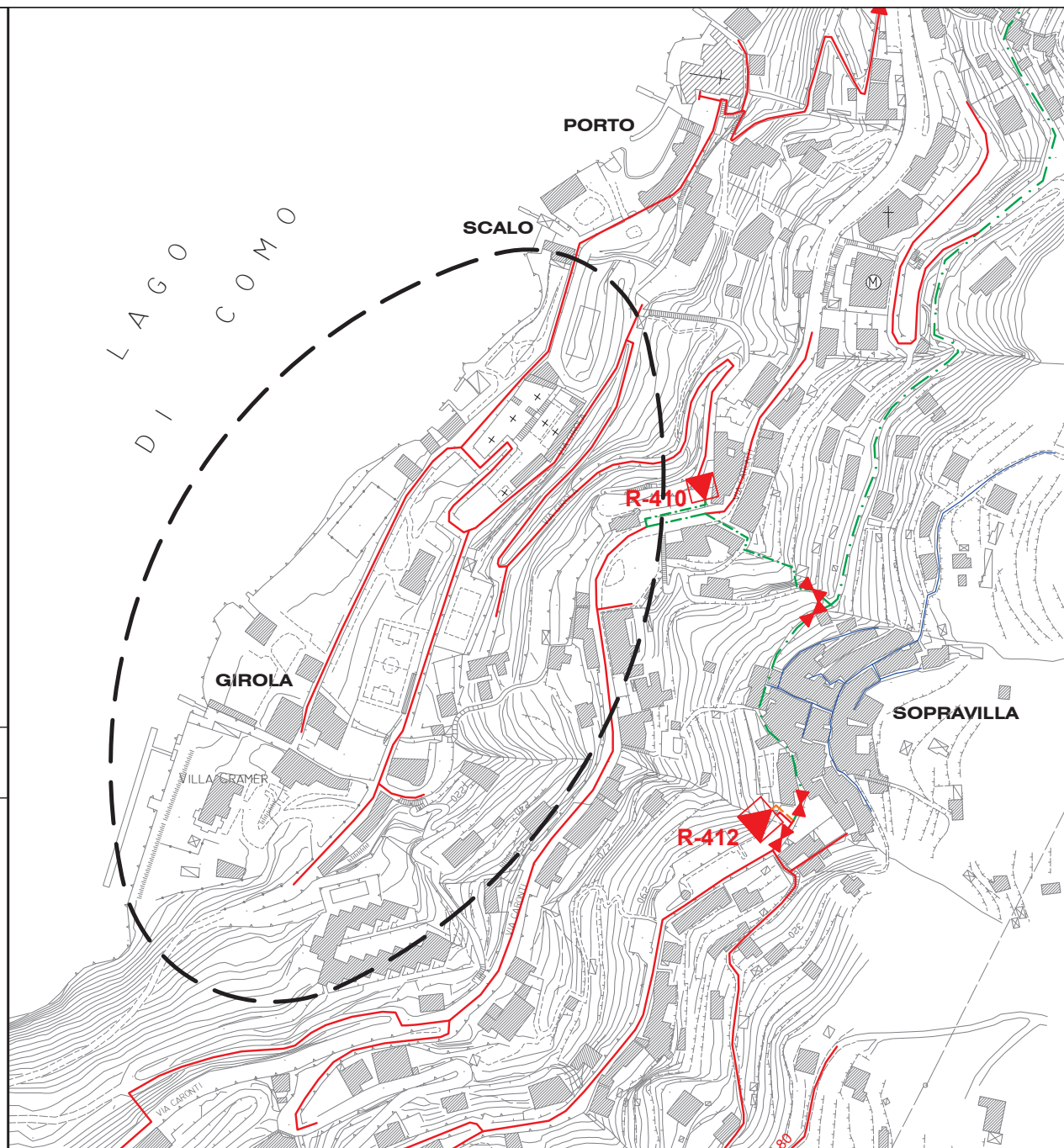
SCALA: 1:2.000 DATA: MAR. 2023

ELABORATO:

A

LEGENDA

	RETI GAS-METANO MEDIA E BASSA PRESS. ESIST.
	RETE GAS-METANO MEDIA PRESSIONE ESIST.
	RETE GAS-METANO BASSA PRESSIONE ESIST. IN ACC.
	RETE GAS-METANO BASSA PRESSIONE ESIST. IN PEAD
	GRUPPO DI RIDUZIONE FINALE GAS-METANO ESIST.
	VALVOLA D'INTERCETTAZIONE GAS ESIST.
	AREA INTERESSATA DAL COORDINAMENTO PER INTERVENTO SUL COLLETTORE FOGNARIO



Spettabile:
COMO ACQUA s.r.l.

Oggetto :
**RETE GAS METANO ESISTENTE
NELLE LOCALITA':
- PIAZZOLA E RIVIASCA
- PIAZZA CASARTELLI E PIAZZA BRAGA
(Estratto planimetrico)**

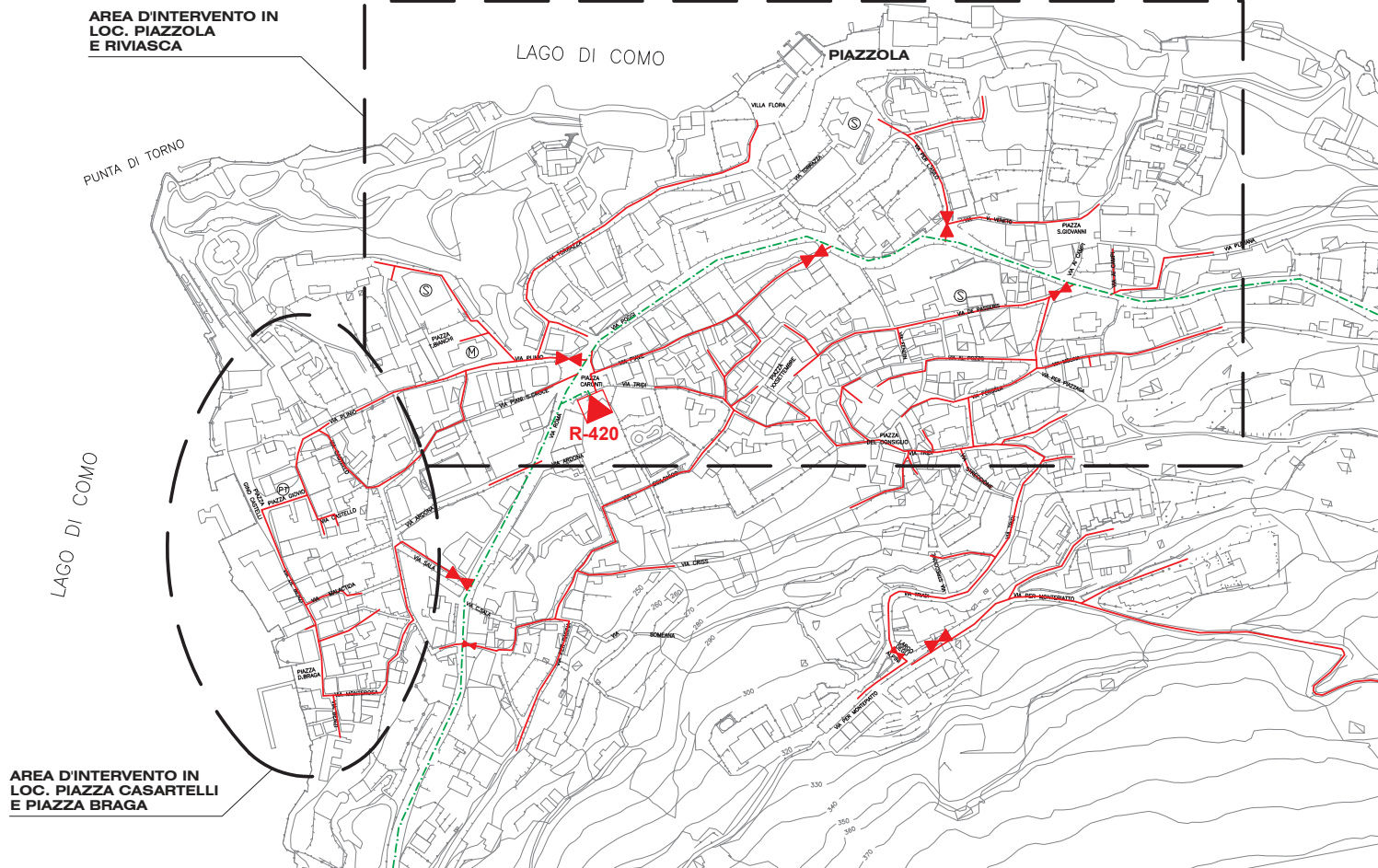
Comune di :
TORNO (CO)

ELABORATO:
B

SCALA: 1:2.000 DATA: MAR. 2023

LEGENDA

	RETI GAS-METANO MEDIA E BASSA PRESS. ESIST.
	RETE GAS-METANO MEDIA PRESSIONE ESIST.
	RETE GAS-METANO BASSA PRESSIONE ESIST. IN ACC.
	RETE GAS-METANO BASSA PRESSIONE ESIST. IN PEAD
	GRUPPO DI RIDUZIONE FINALE GAS-METANO ESIST.
	VALVOLA D'INTERCETTAZIONE GAS ESIST.
	AREA INTERESSATA DAL COORDINAMENTO PER INTERVENTO SUL COLLETTORE FOGNARIO



2iRG\DTGNR\ICVA

Lomazzo, 28 novembre 2023

Spett.le
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Via Borgo Vico 148
22100 Como CO

c.a. Dott. Simone Belli

Trasmessa via PEC

aato@pec.provincia.como.it

Oggetto: Avvio del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "*INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREME FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO*" e al PFTE denominato "*ADEGUAMENTO RETE OLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI*".

Facciamo riferimento alla Vostra comunicazione prot. N.4437/2023 del 22/11/2023 riguardante l'oggetto, per comunicarVi che la scrivente società, non essendo gestore del pubblico servizio di distribuzione gas metano nei Comuni di Blevio e Torno, non parteciperà all'incontro in oggetto.

Per eventuali dettagli o ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare **Ing. Acquistapace Emanuele** = emanuele.acquistapace@2iretegas.it – Tel. **345.5834206**

Cordiali saluti

Sergio Castiglioni
UN PROCURATORE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da 2i Rete Gas e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.



2iRG\DTGNR\CVa

Lomazzo, 30 novembre 2023

Spett.le
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Via Borgo Vico 148
22100 Como CO

c.a. Dott. Simone Belli

Trasmessa via PEC

aato@pec.provincia.como.it

Oggetto: Avvio del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato **"INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNIO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO"** e al PFTE denominato **"ADEGUAMENTO RETE OLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI"**.

Facciamo riferimento alla Vostra comunicazione prot. N. 4437/2023 del 22/11/2023 riguardante l'oggetto, per comunicarVi che la scrivente società, in qualità di gestore del pubblico servizio di distribuzione gas metano, concede nulla osta all'intervento oggetto della conferenza medesima.

Ciò premesso Vi comunichiamo che non parteciperemo all'incontro in oggetto.

Analizzata la vs. documentazione trasmessa, vi comunichiamo che nell'area di cantiere interessata dai lavori stessi sono posati nostri tubi gas interrati; tali tubi, nonché tutti gli accessori ed impianti ad essi inerenti, sono costantemente tenuti in pressione e possono dunque costituire grave pericolo per chiunque li danneggi o comunque venga a contatto senza osservare ed applicare le cautele del caso.

Pertanto, sarà necessario richiedere opportuno coordinamento sottoservizi e tracciamento in loco degli stessi prima dell'inizio delle vs. lavorazioni (almeno 30 gg. prima).

Resta inteso che, qualora nel corso del tracciamento rilevassimo situazioni particolari, le stesse dovranno essere sottoposte ai nostri tecnici locali di riferimento al fine di adottare il miglior intervento per la risoluzione dell'interferenza. In caso affermativo vi sarà trasmesso apposito preventivo di spesa per la risoluzione delle stesse a nostra cura.

Parimenti, gli stessi nostri tecnici locali di riferimento potranno in qualsiasi momento, in relazione a contesti particolari, impartire prescrizioni specifiche a tutela delle tubazioni del gas.

Forniamo comunque le prescrizioni generali alle quali l'impresa da Voi incaricata della costruzione dell'infrastruttura in parola si deve attenere:

- nel caso di tubazione del gas metano esercita in media pressione, la distanza tra le superfici affacciate della stessa e la nuova infrastruttura deve essere ≥ 1.00 m;
- nel caso di tubazione del gas metano esercita in bassa pressione, la distanza tra le superfici affacciate della stessa e la nuova infrastruttura deve essere tale da consentire interventi di riparazione su entrambi i sottoservizi (minimo 0,50 m)

È assolutamente vietato scavare lungo il percorso di una condotta gas in modo sovrapposto e tantomeno posare alcun servizio sopra alla stessa. Qualora infatti, da controlli che effettueremo, dovessimo rilevare la presenza della Vostra infrastruttura sopra alle nostre condotte, ci riserviamo di ordinarVi lo spostamento della Vostra infrastruttura.

Rimaniamo pertanto a disposizione per eventuali necessità di analisi puntuali su singoli interventi, segnalandoVi sin d'ora che la progettazione dell'eventuale risoluzione dell'interferenza sarà vostro onere.

Restando a disposizione per ulteriori chiarimenti in merito, con l'occasione porgiamo distinti saluti.

Per eventuali dettagli o ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare i nostri tecnici degli uffici territoriali competenti (Area Operativa Como Varese): Sig. Edoardo Zappa 3494911336 – Edoardo.Zappa@2iretegas.it, Sig. Marco Arnaboldi 3357554832 – Marco.Arnaboldi@2iretegas.it.

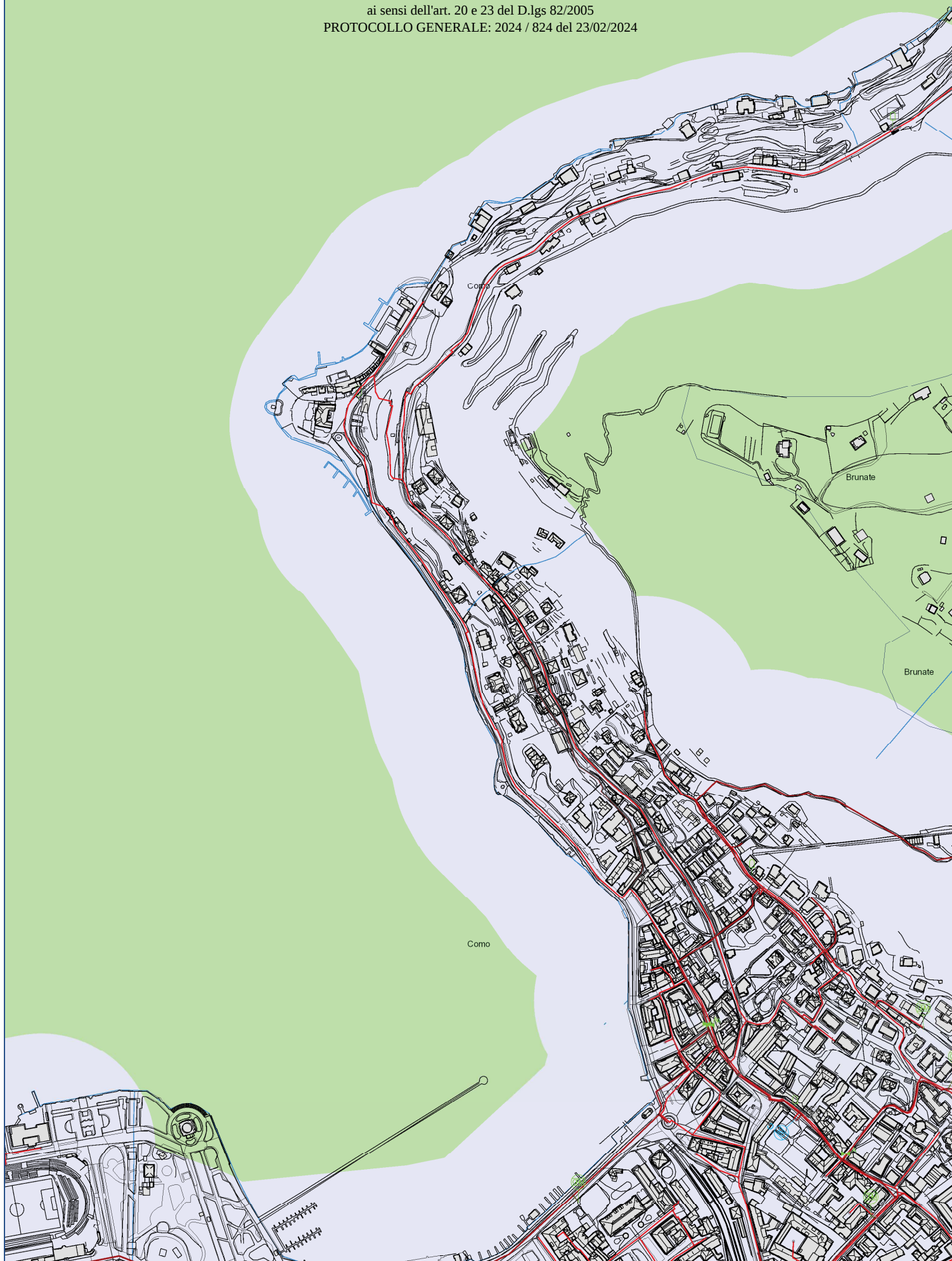
Cordiali saluti

Sergio Castiglioni
UN PROCURATORE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da 2i Rete Gas e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.









energy to inspire the world

Novedrate, 28/11/2023
Prot. C.NOVEDRATE/ 719 /CAI/gd

Spett.le
ATO Como

Inviata PEC: aato@pec.provincia.como.it

OGGETTO: AVVIO del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-

bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

Con riferimento alla Vostra PEC prot. 2023/4437 del 22/11/2023 riguardante la convocazione della Conferenza VAS, con la presente Snam Rete Gas S.p.A., in qualità di soggetto proprietario e gestore dei servizi interferiti (metanodotto ed opere accessorie) dalle realizzande Vs. opere, segnala quanto segue.

In relazione ai documenti progettuali inviatici Vi confermiamo che l'opera in argomento interferisce **l'esistente metanodotto** Snam Rete Gas (e le relative fasce di rispetto) destinati ad attività di trasporto del gas naturale ad alta pressione, attività quest'ultima, dichiarata - ai sensi del D.Lgs. 23 maggio 2000 n. 164 (c.d. Decreto Letta) - "attività di interesse pubblico".

Le infrastrutture Snam Rete Gas, opere di Pubblica utilità in pressione e esercizio, sono regolate dal DECRETO 24.11.84 del Ministero degli Interni "Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, la distribuzione, l'accumulo e l'utilizzazione del gas naturale con densità non superiore a 0,8" e dal DECRETO 17.04.08 del Ministero dello Sviluppo Economico "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8".

CENTRO DI NOVEDRATE
Via Provinciale Novedrate, 1/b
22060 Novedrate (CO)
Tel.: 031792432
Fax: 031792452
www.snam.it

Chiama Prima di Scavare numero verde (800.900.010)

snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio



Tuttavia, per poter valutare idoneamente la compatibilità della realizzanda opera con l'esistente gasdotto Snam Rete Gas S.p.A., risulta essere necessario che da parte Vostra ci venga fornita la seguente documentazione di dettaglio, ad integrazione di quanto già depositato:

- progetto in scala adeguata (1:2000 - 1:500/1:200) con evidenziata **l'attuale posizione degli impianti** Snam Rete Gas (precedentemente individuato/picchettato) e le relative fasce di rispetto;
- tavola comparativa con evidenziate in rosso le nuove opere e/o giallo le eventuali demolizioni;
- planimetria quotata, con riportate le **quote di progetto della nuova opera**;
- sezioni dell'opera laddove ci siano attraversamenti del gasdotto esistente e comunque siano necessarie per la corretta valutazione dell'interferenza (attraversamenti e/o parallelismi);

Allo scopo di riportare correttamente sui summenzionati elaborati di progetto, a Vs. cura e spese, il tracciato delle ns. **opere in esercizio**, Vi invitiamo a rivolgerVi al nostro personale qualificato del Centro operativo di NOVEDRATE (Via S.P. Novedratese, 1/b,- 22060 Novedrate CO – Resp. Beniamino CAIMI- tel. 031.792432) il quale, previo rilevamento con idonea strumentazione, accerterà ed individuerà in campo l'esatta ubicazione della condotta fornendo all'occorrenza ulteriori informazioni di dettaglio.

Resta inteso che Snam Rete Gas provvederà a propria cura, ma a tutte spese del Soggetto Interferente, alle attività di propria competenza per la risoluzione delle interferenze.

In tale contesto, necessita per altro evidenziare che i tempi occorrenti per la risoluzione delle interferenze, ove previsti adeguamenti delle nostre condotte, potranno essere valutati solo a seguito della definizione puntuale delle interferenze.

Segnaliamo infine che, in attesa degli esiti dei rilievi di cui sopra, essendo l'impianto emarginato in pressione ed esercizio, all'interno della fascia di rispetto, nessun lavoro potrà essere intrapreso senza preventiva formale autorizzazione da parte di Snam Rete Gas S.p.A.

Distinti saluti.

Business Unit Asset Italia
Distretto Nord
Trasporto



Manager Centro di Novedrate
Beniamino Caimi



AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI MINORI

Allegato A5

Cod. Fisc. 92045550131

Sede legale:
Piazzale V. Emanuele, 4
22017 Menaggio (CO)
Tel: 0344-34161 – Fax 0344-32816

www.autoritabacinario.it
protocollo@autoritabacinario.it
autoritabacinario@pec.regione.lombardia.it

Menaggio lì, 04.12.2023

PEC: aato@pec.provincia.como.it

Spett.le
Ufficio d'Ambito di Como
Servizio Tecnico e Pianificazione
Via Borgovico n. 148
22100 COMO

OGGETTO: Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI" – RICHIESTA INTEGRAZIONI.

Con riferimento alla convocazione della conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006, pervenuta al protocollo dell'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori in data 23.11.2023 e registrata al n. 6960, relativa all'esame dei seguenti progetti:

- ♦ progetto definitivo ex D. Lgs. 50/2016 (in quanto ricadente nella casistica di cui all'Art. 225 comma 9 del D. Lgs. 36/2023) dell'intervento denominato "Intervento di risoluzione delle criticità legate al collettore fognario subacqueo afferente all'impianto di depurazione di Como, in corrispondenza dei Comuni di Blevio e Torno e intervento per il rifacimento della premente fognaria Tavernola-Como in alto fondale del Lario";
- ♦ progetto di fattibilità tecnico ed economica ex D.Lgs. n. 36/2023 dell'intervento denominato "Adeguamento rete collettamento reflui in Blevio rif. Località Belvedere e ristorante Momi";

Dato atto che la scrivente Autorità di Bacino con nota prot. 6274 del 29.11.2022 si era già espressa in merito alla conferenza di servizi preliminare del Progetto di fattibilità tecnico economica dell'intervento denominato "Intervento di risoluzione delle criticità legate al collettore fognario subacqueo afferente all'impianto di depurazione di Como, in corrispondenza dei Comuni di Blevio e Torno. Intervento per il rifacimento della premente fognaria Tavernola-Como in alto fondale del Lario. Vs. riferimento 0608.2022-26.1.221114, esprimendo, per quanto di competenza il proprio Nulla-Osta, riferito agli interventi in aree afferenti al demanio lacuale, ricadenti nei territori comunali di Blevio e Torno, a condizione di presentare nella fase successiva della progettazione l'istanza di concessione demaniale e la relativa documentazione tecnica;

Al fine di procedere con l'istruttoria di competenza in relazione alle parti di progetto che si sviluppino sul territorio dei Comuni aderenti all'Autorità di Bacino del Lario e dei laghi minori, si chiede la trasmissione allo scrivente ufficio della seguente documentazione integrativa:

- ♦ istanza di concessione demaniale ordinaria per ogni singolo Comune;

♦ tavola di progetto con indicazione del limite dell'area demaniale lacuale, con l'individuazione e la quantificazione delle aree demaniali occupate, sovrapposizione con l'estratto di mappa delle aree richieste in concessione e indicazione di eventuali interferenze con concessioni demaniali già in essere;

Si precisa che, prima dell'avvio dei lavori, per eventuali interventi di sviluppo temporaneo del cantiere ricadenti in ambito di demanio lacuale di Nostra competenza dovrà essere ottenuta specifica concessione demaniale, ai sensi del Regolamento Regionale 27 ottobre 2015 n. 9.

La documentazione integrativa dovrà essere trasmessa in formato digitale sottoscritto alla ns. PEC istituzionale, oppure inviati a: Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori, Piazzale V. Emanuele n. 4 – 22017 Menaggio (CO).

In attesa di un Vs. riscontro, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile del Servizio Tecnico

Arch. Alessia Palo

Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Referente: Geom. Martinetti Gabriele



Spett.le
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Servizio Tecnico e Pianificazione
Via Borgo Vico n. 148 22100 - COMO
aato@pec.provincia.como.it

Como 04 dicembre 2023

N. Prot ING/PGL/mb

OGGETTO: rif.to 0608.2022-26.2.231122

Avvio del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

Con riferimento a quanto in oggetto, la scrivente **Lereti spa** segnala la presenza di tubazioni acquedotto in corrispondenza dell'area del Vostro intervento come già indicato nella tavola **PEL-DI-100-0081-23** trasmessa a **Comoacqua srl** in data 20/03/2023 (Rif. Lettera Prot.1191 del 17/03/2023, che alleghiamo alla presente).

L'interramento degli impianti sotterranei dovrà avvenire nel rispetto e osservanza delle norme in materia di distanza fra impianti sotterranei, riferite a parallelismi e attraversamenti con le condotte esistenti, tali da consentire, in ogni caso, adeguati interventi di manutenzione.

Si esprime parere favorevole rispetto agli interventi in programma, a condizione che l'impresa esecutrice assuma accordi con **Lereti spa**, Unità Operativa di Como (UOC), per la tracciatura in campo dei sottoservizi, adottando tutti gli accorgimenti necessari alla salvaguardia delle reti acquedotto esistenti.

L'occasione è gradita per porgere Distinti saluti.

Resp. Ingegneria
Ing. Dario Pessina

Allegati:

-tavola PEL-DI-100-0081-23 -lettera rif. prot.1191 del 17/03/2023.

Lereti S.p.A - Società Unipersonale

Sede legale e amministrativa: Via Pietro Stazzi 2, 22100 Como (CO) - Telefono +39 031 529111 - Fax +39 031 523267

PEC protocollo@pec.leretispa.it - Web www.leretispa.it

Partita IVA - Codice Fiscale e Registro Imprese Como Lecco 07063880962 - R.E.A. CO 306629 - Capitale Sociale € 86.450.486,00 i.v.

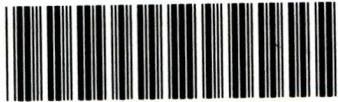
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Acinque S.p.A.





LERETI - ADE ING

Prot. 0001191/23 del 17/03/2023



Protocollo in Partenza (LRT)

Como 17 marzo 2023

N. Prot ING/PGL/mb

Spett.le

COMO ACQUA S.R.L.

Via Borgo Vico n°148

22100 Como (CO)

info@pec.comoacqua.it

OGGETTO: INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITA' LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO.

Riferimento Vostra richiesta prot. 2023-N.0003649 del 07/03/2023.

Con riferimento alla Vostra richiesta di cui all'oggetto, in allegato Vi inviamo copia della planimetria **PEL-DI-100-0081-23** con l'indicazione delle reti acquedotto ed impianti esistenti in pressione nel Comune di Como alla data della presente nei tratti da Voi indicati.

Vi precisiamo che il tracciato riportato è indicativo, pertanto, prima di procedere all'esecuzione dei lavori si dovrà accertare la posizione delle tubazioni nel sottosuolo con ogni misura ed accorgimento, prendendo contatto preventivo con il tecnico indicato di seguito che provvederà a segnalare le variazioni eventualmente intervenute e a fornire se necessaria l'assistenza tecnica.

L'interramento degli impianti sotterranei dovrà avvenire nel rispetto ed osservanza delle norme in materia di distanza riferite alla coesistenza di impianti sotterranei, riferito a parallelismi e attraversamenti con le condotte esistenti, tali da consentire, in ogni caso, adeguati interventi di manutenzione.

La scrivente è manlevata sin d'ora da ogni responsabilità derivante da incidenti o danni verificatisi in corso di esecuzione delle opere da Voi programmate.

Si prega di inviare tutte le comunicazioni al seguente indirizzo: serviziotecnico@pec.leretispa.it

Distinti saluti.

Ingegneria

Arch. Andrea Marabelli

-Allegato: planimetria PEL-DI-100-0081-23 coordinamenti rete acquedotto.

-Tecnico di riferimento per coordinamento: **Geom. Carlo Piatti** tel: 348-0311806

Lereti S.p.A - Società Unipersonale

Sede legale e amministrativa: Via Pietro Stazzi 2, 22100 Como (CO) - Telefono +39 031.529111 - Fax +39 031.523267

PEC protocollo@pec.leretispa.it - Web www.leretispa.it

Partita IVA - Codice Fiscale e Registro Imprese Como Lecco 07063880962 - R.E.A. CO 306629 - Capitale Sociale € 86.450.486,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Acinque S.p.A.



RETE ACQUA ESISTENTE
(POSIZIONE INDICATIVA DA VERIFICARE)
CON SOPRALLUOGO DEI NOSTRI TECNICI

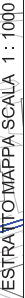


COPI

5

COLLETTOR

Note :





PROVINCIA DI COMO

SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO
Via Borgo Vico n. 148 - 22100 COMO - Tel. 031.230.111

Servizio Pianificazione e tutela del territorio

Referente: arch. Silvia Mazzella

Tel. 031/230.204

email: silvia.mazzella@provincia.como.it

PEC: protocollo.elettronico@pec.provincia.como.it

Class. p_CO 09.04 - Fascicolo n. 2023/8

Data e protocollo della PEC di trasmissione

Oggetto: Avvio del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMEnte FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ E RISTORANTE MOMI".
Richiesta integrazioni.

aato@pec.provincia.como.it

Spett.le
Ufficio d'Ambito di Como

Con riferimento alla convocazione della Conferenza dei Servizi pervenuta in data 22 novembre 2023 (agli atti prot. n. 51338), si comunica che per potere disporre degli elementi conoscitivi per completare la fase istruttoria, la documentazione presentata dovrà essere integrata producendo:

1. Sezioni ambientali significative in prossimità della costa che rappresentino l'approdo della condotta con l'indicazione dello zero idrometrico;
2. Relazione integrativa in merito alla realizzazione delle stazioni di sollevamento e dei manufatti "pig" in cui venga chiarito:
 - se tutti i manufatti in previsione verranno realizzati nel sottosuolo;
 - se e con che modalità con verrà eseguito il ripristino dello stato dei luoghi al termine delle operazioni.

Si resta a disposizione per ogni chiarimento in merito e si porgono distinti saluti.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE E
TUTELA DEL TERRITORIO
(arch. Daniele Bianchi)**

*Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000
e del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*



Ufficio d'Ambito di Como

Servizio Tecnico e Pianificazione

Via Borgo Vico n. 148 22100 – COMO
Tel. 031-230.475 / 246
Fax 031-230.345
E-mail ato@ato.como.it
PEC aato@pec.provincia.como.it
C.F. 95109690131
P. IVA 03703830137

CONFERENZA DI SERVIZI SINCRONA AI SENSI DELLA L. 241/90 E S.M.I.

DATA: 13/02/2024

ORA: 9:30

LUOGO: Ufficio d'Ambito di Como - Villa Gallia "Sala Ovale" - Via Borgo Vico, 148 – Como

OGGETTO: Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA DEL GIORNO 13/02/2024.

Responsabile del procedimento: **Simone Belli**

SOGGETTI CONVOCATI

ENTE / SOGGETTO	PRESENTE	NOMINATIVO	NOTE (eventuali comunicazioni post I riunione)
COMUNE DI BLEVIO	SI	Alberto Trabucchi	Sindaco
COMUNE DI COMO	SI	Ciro di Bartolo	Dirigente Settore Ambiente – Difesa del Suolo – Acque Meteoriche
COMUNE DI TORNO	SI	Rino Malacrida	Sindaco
UNIONE DEI COMUNI LOMBARDA LARIO E MONTI	NO	-	-
AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI MINORI	NO	-	Trasmessi: – riscontro alla richiesta di chiarimenti di Como Acqua srl con nota prot. n. 498 del 29/01/2024 (Allegato B4); – parere con prescrizioni con nota prot. n. 665 del 06/02/2024 (Allegato B5)
PROVINCIA DI COMO SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE (SERVIZIO PIANIFICAZIONE E TUTELA DEL TERRITORIO / SERVIZIO TUTELA ACQUE E SUOLO)	SI	Eva Cariboni Silvia Tavecchia Miriam Moiana	Dirigente Responsabile Servizio Tutela acque e suolo Funzionario Trasmessi:



			– nota di precisazione in merito a richiesta integrazioni della 1° seduta CdS prot. n. 1339 del 11/01/2024 (Allegato B2); – parere paesaggistico, espresso con nota prot. n. 7043 del 12/02/2024 (Allegato B7);
GESTIONE NAVIGAZIONE LAGHI ITALIA – LAGO DI COMO	SI	Elena Galli	Ass. Tecnico
AERoclub Como	SI	Giorgio Porta Franco Panzeri	Safety Manager Tecnico
SOPRINTENDENZA ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO PER LE PROVINCE DI COMO, LECCO, MONZA E BRIANZA, PAVIA, SONDRIO E VARESE	NO	-	-
2i RETE GAS SPA	NO	-	-
CONDOTTE NORD SPA	NO	-	-
LERETI SPA	NO	-	Trasmessa conferma di parere favorevole con prescrizioni con nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024 (allegato B6)
ACQUEDOTTO INDUSTRIALE SOC. COOP. A R.L.	SI	Daniele Pagani Gatti Giampiero	Direttore Tecnico
TIM SPA	NO	-	-
E-DISTRIBUZIONE SPA - MACRO AREA TERRITORIALE NORD OVEST ZONA COMO	NO	-	-
SNAM RETE GAS	NO	-	-
OPEN FIBER SPA	NO	-	-
COMO ACQUA SRL	SI	Giorgio Citterio Luis Gonzalez Riccardo Porta	Resp. Depurazione e ambiente Resp. Investimenti R.U.P. Trasmessa richiesta di chiarimenti all'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori prot. n. 1275 del 24/01/2024 (allegato B3)

ALTRI SOGGETTI PRESENTI

ENTE	NOMINATIVO	NOTE
UFFICIO D'AMBITO DI COMO	Simone Belli	Resp. Servizio Tecnico e Pianificazione
	Massimo Cabiati	Servizio Tecnico e Pianificazione
PROGETTISTA	Graziano Falappa	-

Le presenze e le eventuali deleghe sono registrate nell'apposito foglio firme (Allegato B1), parte integrante del presente verbale.

Assume la presidenza della Conferenza dei Servizi (di seguito CdS) il dott. Simone Belli, Responsabile del Servizio Tecnico e Pianificazione dell'Ufficio d'Ambito di Como.

Il Presidente della CdS, visto l'elevato numero di persone presenti, sposta la sede della riunione presso la vicina Sala Ovale (piano terra – Villa Gallia) e apre la riunione alle ore 9.45.

Come indicato nella nota dell'Ufficio d'Ambito prot. n. 4437 del 22/11/2023, a seguito dell'istanza pervenuta da parte di Como Acqua srl con nota prot. n. 17096 del 16/10/2023 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 3901 del 17/10/2023), la CdS è convocata per l'acquisizione dei pareri in merito al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E



INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITA' BELVEDERE E RISTORANTE MOMI".

Premesso che:

- con nota dell'Ufficio d'Ambito prot. n. 4826 del 20/12/2023 è stato trasmesso il verbale definitivo della prima riunione del 12/12/2023 e contestualmente è stata convocata la seconda riunione per il giorno 13/02/2024;
- con nota prot. n. 1707 del 31/01/2024 (assunta agli atti del ns. prot. al n. 465 del 01/02/2024) Como Acqua srl trasmette le integrazioni richieste nella prima riunione del 12/12/2023;
- con nota dell'Ufficio d'Ambito prot. n. 476 del 01/02/2024 sono state inoltrate le suddette integrazioni fornite da Como Acqua Srl.

Viene ricordato che ai sensi dell'art. 14ter comma 3 e comma 7 della L. 241/1990 *"Ciascun ente o amministrazione convocato alla riunione è rappresentato da un unico soggetto abilitato ad esprimere definitivamente e in modo univoco e vincolante la posizione dell'amministrazione stessa su tutte le decisioni di competenza della conferenza, anche indicando le modifiche progettuali eventualmente necessarie ai fini dell'assenso"*.

Fatti salvi i casi in cui disposizioni del diritto dell'Unione Europea richiedono l'adozione di provvedimenti espressi, si considera acquisito l'assenso senza condizioni delle amministrazioni il cui rappresentante non abbia partecipato alla Conferenza ovvero, pur partecipandovi, non abbia espresso ai sensi dell'art.14ter comma 3 la propria posizione, ovvero abbia espresso un dissenso non motivato o riferito a questioni che non costituiscono oggetto della conferenza.

Il Presidente richiama l'ordine del giorno, indicato nella citata nota di convocazione prot. n. 4826/2023, avente nello specifico i seguenti punti:

- 1) esame ed acquisizioni di eventuali pareri/autorizzazioni/nulla osta nel frattempo espressi dagli Enti convocati;
- 2) esame delle integrazioni documentali predisposte da Como Acqua srl, in attuazione delle disposizioni assunte dalla CdS nella riunione del 12/12/2023;
- 3) esposizione di eventuali/ulteriori richieste di chiarimenti in ordine ai progetti;
- 4) eventuale calendarizzazione dei successivi lavori della CdS, al fine di consentire la formulazione e la raccolta di pareri e determinazioni delle amministrazioni competenti al rilascio dei titoli abilitativi;
- 5) eventuale formulazione della determinazione finale della CdS.

Pertanto, col supporto della proiezione dei documenti e degli elaborati agli atti, i presenti avviano la discussione e il confronto.

1) Esame ed acquisizioni di eventuali pareri/autorizzazioni/nulla osta nel frattempo espressi dagli Enti convocati.

Il Presidente dà lettura dei pareri/comunicazioni trasmessi prima della seduta odierna:

- **Provincia di Como – Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio**, con nota prot. n. 1339 del 11/01/2024 (Allegato B2), fornisce precisazione in merito alla richiesta di integrazioni della 1° seduta della CdS;
- **Provincia di Como – Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio**, con nota prot. n. 7043 del 12/02/2024 (Allegato B7), esprime parere favorevole con prescrizioni, ai sensi della L. 241/1990 e s.m.i., D.Lgs. n. 42/2004 e L.R. n. 12/2005;

Il Sindaco di Torno chiede chiarimenti in merito alla necessità di una nuova autorizzazione paesaggistica in caso di modifica progettuale, ribadendo l'esigenza di non dilatare troppo i tempi per la realizzazione dell'opera.

La dott.ssa Cariboni specifica che una eventuale nuova autorizzazione sarà necessaria solamente nel caso di modifiche che riguardino opere inizialmente non esaminate dalla Commissione Paesaggio e che comportino una modificazione dello stato dei luoghi dal punto di vista paesaggistico.



- **Como Acqua srl**, con nota prot. n. 1275 del 24/01/2024 (allegato B3), richiede chiarimenti all'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori in merito alla richiesta integrazioni esaminata nella 1° seduta della CdS;
- **Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori**, con nota prot. n. 498 del 29/01/2024 (Allegato B4), fornisce riscontro alla suddetta richiesta di chiarimenti di Como Acqua srl;
- **Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori**, con nota prot. n. 665 del 06/02/2024 (Allegato B5), esprime parere favorevole con prescrizioni;
- **Lereti spa**, con nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024 (allegato B6), conferma il parere favorevole con prescrizioni.

L'ing. Di Bartolo chiede se sono state verificate eventuali interferenze con manufatti privati o altre concessioni in essere.

L'ing. Porta spiega che è stata fatta una verifica a livello catastale e apposita richiesta di coordinamento sottoservizi, non rilevando nessuna interferenza ad eccezione di quella con l'Aeroclub Como.

Prende la parola il referente di Aeroclub Como, il quale riferisce di aver quantificato gli oneri per le prescrizioni inerenti alla sicurezza dell'area (n°5 NOTAM, la safety boat e il corrispettivo per Aeroclub Como) e che provvederà ad inviare il relativo dettaglio a Como Acqua srl, che approfondirà la definizione di tali costi. Tali oneri dovranno essere inseriti nelle somme a disposizione del quadro economico.

Il referente di Aeroclub Como propone nuovamente, come eventuale compensazione, lo spostamento a carico di Como Acqua srl del muro posto al limite della zona aeroportuale, in modo tale che la stazione di sollevamento esistente venga ricompresa all'interno dell'area dell'Aeroclub. L'ing. Panzeri illustra la soluzione proposta specificando che l'onere per tale intervento era stato quantificato in circa € 50.000,00, anche se andrebbe aggiornato con i costi attuali. Inoltre, segnala che il punto di approdo previsto interferirebbe con lo scarico della roggia e il basamento del muro esistente. Infine, comunica che il progetto di rifacimento del muro è disponibile e che, nel caso, si impegna a trasmetterlo a Como Acqua. Il dott. Belli puntualizza che il suddetto intervento di spostamento del muro è una questione che non costituisce oggetto della presente CdS.

Intorno alle ore 10.45 l'ing. Panzeri abbandona la seduta.

L'ing. Di Bartolo chiede se è stata valutata la possibilità di spostare l'esistente stazione di sollevamento Hangar nel vicino parcheggio di piazzale Somaini, in modo da eliminare future interferenze con Aeroclub e il percorso pedonale.

L'ing. Porta specifica che tale valutazione non è stata fatta e l'ing. Falappa puntualizza che non è possibile spostare eccessivamente (se non di qualche metro) il punto di approdo previsto nel progetto definitivo per problematiche tecniche e che il collegamento ad un'eventuale nuova stazione di sollevamento potrà essere realizzato via terra.

L'ing. Porta conferma la disponibilità ad effettuare comunque tale valutazione tecnica ed economica, ma ritiene opportuno tenerla disgiunta rispetto al progetto oggetto di CdS in quanto, alla luce anche dei chiarimenti dell'ing. Falappa, la deviazione dei reflui in ingresso dovrà avvenire da terra. I presenti concordano.

2) Esame delle integrazioni documentali predisposte da Como Acqua srl, in attuazione delle disposizioni assunte dalla CdS nella riunione del 12/12/2023.

Il Presidente ricorda le prescrizioni e le richieste di integrazioni stabilite nella prima riunione della CdS, di seguito elencate assieme al riscontro fornito in seduta da Como Acqua.

1. prendere contatto con l'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori al fine di chiarire le modalità per ottemperare alle prescrizioni indicate nella nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
2. predisporre apposita planimetria e sezione funzionali ad ottemperare alle prescrizioni impartite da SNAM Rete Gas, con nota prot. n. C.NOVEDRATE/ 719 /CAI/gd del 28/11/2023;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
3. predisporre apposite sezioni ambientali significative in prossimità della costa che rappresentino l'approdo della condotta con l'indicazione dello zero idrometrico, come richiesto da Provincia di Como - Servizio Pianificazione e tutela del territorio con nota prot. n. 53823 del 05/12/2023;
 - prescrizione superata con la nota di Provincia di Como – Servizio Pianificazione e Tutela del Territorio, prot. n. 1339 del 11/01/2024 (Allegato B2);



4. per le opere previste a Tavernola, mantenere il recapito in ambiente della rete meteorica attualmente esistente, previo confronto con Provincia e gli Enti interessati circa l'aspetto autorizzativo di tale soluzione progettuale;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
5. integrare il progetto con gli allegati dell'elaborato "05.01 – Censimento delle interferenze con i sottoservizi";
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
6. aggiornare la tavola "04.01 - SDP - Profilo Longitudinale - Blevio loc. Girola", rappresentando anche il tratto sublacuale della tubazione in alto fondale indicata in rosso;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
7. per le opere previste in Alto Fondale a Blevio, prevedere opportune prove di tenuta o con il reperimento di opportune prove di collaudo per la fognatura mista ricadente nella ZTA e posta a Sud del pozzo. Laddove non conforme alla DGR 12693/2003, dovrà essere inserito nel progetto il rifacimento di tale tratto fognario;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
8. per le opere complementari previste a Blevio, verificare la possibilità di realizzazione del collegamento "Momi" – "Parco Mosaici" con una tubazione in pressione via terra evitando il ripristino di un tratto di sub-lacuale;
 - Como Acqua ha ottemperato alla prescrizione;
9. per le opere complementari previste a Blevio, procedere con la revisione degli elaborati, dei calcoli e dei dimensionamenti idraulici utilizzando i dati di popolazione corretti, che dovranno altresì attestare la conformità al RR n. 6/2019 e alla normativa di settore;
 - Como Acqua ha provveduto a riallineare i dati relativi agli abitanti equivalenti, nel seguito della riunione si procederà con un confronto nel merito;
10. esplicitare e motivare gli eventuali impedimenti tecnici/vincoli che non permettono di attuare i disposti delle suddette normative (volumi di accumulo, sfiori, ...) e proporre soluzioni alternative;
 - Como Acqua ha provveduto a fornire un riscontro, nel seguito della riunione si procederà con un confronto nel merito.

3) Esposizione di eventuali/ulteriori richieste di chiarimenti in ordine ai progetti;

Il Presidente avvia un confronto al fine di condividere eventuali necessità di chiarimenti, rilevando l'opportunità di affrontare un progetto per volta.

Di seguito si riporta quanto emerso durante la seduta e gli eventuali chiarimenti forniti da Como Acqua srl.

CHIARIMENTI RELATIVI ALLE OPERE IN ALTO FONDALE

L'Ufficio d'Ambito di Como:

- chiede di confermare o meno se un tratto di sublacuale ricade nel territorio del Comune di Moltrasio, al fine di valutare la necessità di ottenere dal Comune stesso la concessione d'occupazione d'area demaniale;
 - Como Acqua conferma che un tratto di collettore interessa il Comune di Moltrasio e che intende procedere come con l'Autorità di Bacino e il Comune di Como, presentando l'istanza una volta approvato il progetto; peraltro, sono già stati presi contatti col Comune;
- chiede conferma se le opere a terra previste nelle vicinanze del Cosia siano ricadenti o meno in area demaniale; in tal caso risulterebbe necessario ottenere dall'UTR la concessione demaniale, il nulla osta idraulico e il parere di compatibilità idraulica;
 - Como Acqua conferma che vi è sicuramente un parallelismo e un attraversamento del Cosia per arrivare alla stazione dei giardini a lago, senza interferenza dal punto di vista idraulico con il regime del corso idrico (la condotta verrà posata sotto sede stradale); una volta chiusa la CdS si caricherà su SIPIUI l'istanza necessaria;
- chiede di chiarire ulteriormente il regime di funzionamento della stazione di sollevamento di Tavernola (regolazione dei livelli, interazioni con scolmatore 38C01; posa della valvola a clapet, ...);
 - Como Acqua spiega il regime di funzionamento dello scolmatore e della valvola a clapet in esso collocata.



La Provincia di Como:

- chiede spiegazioni in merito al mancato rispetto dei volumi minimi di emergenza per la stazione di sollevamento Tavernola.
L'ing. Porta spiega che è già presente un impianto di telecontrollo e la predisposizione per collegamento ad un gruppo elettrogeno.
La Provincia di Como richiama la Delibera del 1977 la quale, in queste casistiche, prescrive l'installazione in sede del gruppo elettrogeno da attuarsi entro la fine dei lavori. Si fa presente che tale prescrizione è inserita anche nell'autorizzazione vigente relativa all'agglomerato di Como n. 732/22 del 23/11/2022 (prescrizione 6.3).
L'ing. Porta precisa che il relativo onere verrà inserito nel quadro economico del progetto esecutivo e che verrà eseguito con un appalto separato rispetto a quello dei lavori principali.
- chiede di chiarire i criteri seguiti per la determinazione degli abitanti equivalenti e delle portate da addurre alla depurazione, come sintetizzati nelle tabelle 5, 6, 15 e 16 della relazione illustrativa;
 - L'ing. Porta spiega che gli abitanti equivalenti sono stati calcolati partendo dai dati della popolazione residente e, per il calcolo dei fluttuanti, dagli studi sugli afflussi turistici di "PoliS Lombardia" – anno 2022, applicando poi dei coefficienti incrementali che tengano conto dei fluttuanti senza pernottamento e di un'eventuale crescita nei prossimi anni;
- osserva che, in riferimento al solo "stato futuro" indicato nel progetto, alcuni sollevamenti non sarebbero approvabili/autorizzabili sulla base del vigente regolamento e sarebbero eventualmente da adeguarsi sulla base delle future esigenze;
 - prendendo atto della segnalazione, i presenti ritengono opportuno rimandare tali valutazioni alle future fasi attuative;
- segnala che nel calcolo della portata da addurre a depurazione è stato applicato impropriamente un coefficiente di afflusso in fognatura pari a 0,9, in contrasto con quanto previsto dall'allegato E del RR n. 6/2019;
 - Como Acqua, col progetto esecutivo, procederà alla revisione dei calcoli e al conseguente adeguamento dei manufatti in progetto, previo confronto preventivo con l'Amministrazione Provinciale.

Alle ore 11.20 la dott.ssa Tavecchia abbandona la seduta.

Acquedotto Industriale Soc. Coop. arl:

- Il referente di Acquedotto Industriale segnala le possibili interferenze con i propri impianti nella zona Giardini del Tempio Voltiano, in particolare con l'esistente opera di presa a lago, esponendo apposita planimetria as-built. Viene richiesto che quest'ultima venga fornita al progettista di Como Acqua srl per la corretta gestione delle interferenze, da inserire nel progetto esecutivo con la stesura di appositi elaborati;
 - Como Acqua, esaminando la planimetria messa a disposizione dall'Acquedotto Industriale durante la seduta, valuterà le eventuali interferenze con il nuovo collettore.
L'Ufficio d'Ambito prescrive di inserire nel progetto esecutivo un'apposita planimetria per la gestione di tale interferenza.

Alle ore 11.30 i referenti di Aeroclub Como, Navigazione Lago di Como e Acquedotto Industriale abbandonano la seduta.

Il Comune di Como:

- per quanto riguarda la concessione demaniale, segnala che è necessario presentare apposita richiesta di nuova concessione, dato che quella relativa al collettore sub-lacuale esistente riguarda un tracciato differente;
- in relazione alla parte di lavorazioni che ricadono all'interno dell'area di cantiere per la riqualificazione dei giardini a lago, la cui consegna è prevista il 15/02/2024 e con un cronoprogramma di 365 giorni di lavori, chiede che quanto previsto dal progetto non interferisca col cantiere comunale e per il quale dovranno essere approntati gli opportuni coordinamenti;
 - Como Acqua, in fase di esecuzione, potrebbe valutare l'anticipazione di alcune lavorazioni previo coordinamento con il Comune per attuare il suddetto coordinamento.

Alle ore 11.40 l'ing. Falappa abbandona la seduta.



CHIARIMENTI RELATIVI ALLE OPERE COMPLEMENTARI IN COMUNE DI BLEVIO

L'Ufficio d'Ambito di Como:

- chiede di precisare a cosa si riferisce la voce nel quadro economico denominata *“Somme di larga massima stimate per manutenzione straordinaria collettore subacqueo esistente”* avente importo pari a € 149.000,00;
 - Como Acqua specifica che tali somme sono funzionali ad avviare eventuali interventi di adeguamento e ripristino degli ancoraggi del tratto di sub-lacuale che rimarrà attivo fra il sollevamento “Belvedere” e “Momi”;
- segnala delle incongruenze fra il progetto dell'alto fondale e le opere complementari, precisamente per quanto riguarda l'attivazione temporanea del collettore sublacuale esistente al fine di conferire i reflui da Blevio a Como: nelle opere complementari si prevede di utilizzare temporaneamente il collettore esistente e il sollevamento a lago “S02”;
 - Como Acqua srl afferma che nel progetto esecutivo si elimineranno tutti i riferimenti a tale soluzione;
- prende atto della possibilità tecnica del collegamento via terra del sollevamento “Momi” al sollevamento “Parco Mosaici” e, reputando opportuno darne attuazione, chiede se sussistono particolari impedimenti tecnici;
 - Como Acqua srl conferma che nella progettazione esecutiva porterà avanti il collegamento via terra puntualizzando un possibile extracosto di circa € 10.000,00 e una durata maggiore delle lavorazioni;
- chiede chiarimenti in merito all'assenza della relazione geologica a supporto del progetto;
 - Como Acqua srl la inserirà nel progetto esecutivo;
- chiede se, a fronte delle basse velocità dei reflui previste nel collettore sublacuale di collegamento “Belvedere-Momi”, sono previsti appositi accorgimenti gestionali e manutentivi per evitare l'occlusione della tubazione;
 - Como Acqua srl specifica che sono già previsti manufatti “sghiaiatori” a monte dei sollevamenti, in grado di trattenere il materiale più grossolano; si potranno prevedere delle attività di pulizia della condotta incrementando temporaneamente la portata e quindi la velocità dei reflui nel collettore. Nel primo periodo di funzionamento i suddetti accorgimenti verranno attuati con le medesime tempistiche ipotizzate per i lanci del pig, riservandosi di incrementare/diminuire tali operazioni in ragione delle effettive necessità.

La Provincia di Como:

- chiede se il collettore sublacuale di collegamento “Belvedere-Momi” è ancora utilizzabile ed effettivamente recuperabile o se è esposto a rischi particolari;
 - Como Acqua srl spiega che è stata fatta una video ispezione un anno fa e visivamente la tubazione sembra in buone condizioni; sarà necessaria una verifica ed un'eventuale sostituzione degli ancoraggi non idonei, utilizzando le già citate risorse stanziare nelle somme a disposizione del quadro economico. Inoltre, l'area non è storicamente interessata da fenomeni alluvionali e di dissesto idrogeologico;
- segnala le stesse problematiche in merito alla determinazione degli abitanti equivalenti e delle portate da addurre alla depurazione rilevate nelle opere in alto fondale; chiede inoltre il ricalcolo dei volumi di emergenza poiché è stato utilizzato erroneamente il valore della portata media giornaliera;
 - Como Acqua procederà anche in questo caso alla revisione dei calcoli, da inserire nel progetto esecutivo, previo confronto preventivo con l'Amministrazione Provinciale.

CHIARIMENTI DI CARATTERE GENERALE

L'Ufficio d'Ambito di Como:

- richiamato il parere rilasciato da Provincia - Servizio Pianificazione e tutela del territorio, chiede se sussistono particolari difficoltà per la rimozione dei manufatti non più utilizzati e di indicare un costo per la rimozione delle opere visibili o che hanno impatto paesaggistico o non stabilizzate, valutando l'eventualità di attuare un piano pluriennale per la loro rimozione;
 - Como Acqua srl informa che durante le lavorazioni provvederà a riempire d'acqua il collettore esistente, al fine di evitare il pericolo di emersione delle tubature e propone di valutare successivamente la rimozione della restante parte di condotta non più utilizzata.



La Provincia, richiamato anche il parere paesaggistico, propone di valutare la rimozione dei manufatti visibili.

I presenti rilevano possibili rischi legati agli aspetti della sicurezza dei luoghi.

L'Ufficio d'Ambito propone di prevedere in pianificazione uno stanziamento annuale finalizzato a sostenere i costi per la rimozione dei manufatti esistenti e da sviluppare su più annualità.

Gli altri Enti, anche a fronte dei costi di massima ipotizzati da Como Acqua (pari a circa € 1.500.000 per tutti i manufatti esistenti), ritengono prioritario partire con la dismissione delle opere ad oggi visibili, quindi i due sollevamenti a lago e i manufatti emergenti.

Quanto sopra dovrà essere comunque approfondito da Como Acqua. L'esito di tali valutazioni verrà condiviso con gli Enti competenti e dovrà contenere un'opportuna analisi che consideri gli aspetti di interesse economico/ambientale/di sicurezza.

4) Eventuale calendarizzazione dei successivi lavori della CdS, al fine di consentire la formulazione e la raccolta di pareri e determinazioni delle amministrazioni competenti al rilascio dei titoli abilitativi;

Alla luce di quanto emerso nella riunione odierna, la CdS non reputa necessario riconvocare una nuova riunione.

5) eventuale formulazione della determinazione finale della CdS.

Terminato il confronto, il Presidente verifica che sulla PEC istituzionale non sono pervenuti ulteriori pareri da parte dei soggetti convocati.

Pertanto, ribadito quanto sopra e richiamati i pareri e le prescrizioni già espressi nella prima riunione del 12/12/2023, la Conferenza dei Servizi **esprime PARERE FAVOREVOLE** in merito al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI", come integrati da Como Acqua srl con nota prot. n. 1707 del 31/01/2024, **fatte salve le seguenti prescrizioni in capo a COMO ACQUA SRL.**

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER IL PROGETTO IN ALTO FONDALE:

- **in fase di progettazione esecutiva:**
 - A) predisporre appositi elaborati grafici finalizzati alla gestione dell'interferenza col tracciato sublacuale di competenza dell'Acquedotto Industriale;
- **in fase di progettazione esecutiva ed entro l'avvio dei lavori:**
 - B) verificare che le opere previste in progetto non interferiscano con gli interventi di riqualificazione dei giardini a lago e coordinare con il Comune di Como la risoluzione di eventuali interferenze con il cantiere, i cui lavori saranno consegnati il 15/02/2024;
- **entro l'avvio della fase di affidamento dei lavori:**
 - C) attuazione di quanto disposto dall'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori, con nota prot. n. 665 del 06/02/2024 (Allegato B5);
 - D) ottenimento della concessione demaniale per il tratto di tubazione ricadente in Comune di Moltrasio;
 - E) ottenimento della concessione demaniale per il tratto in Comune di Como;
 - F) ottenimento della concessione demaniale, nulla osta idraulico ed eventuale parere di compatibilità idraulica presso l'UTR per il tratto di progetto ricadente nell'area demaniale del Cosia;
- **almeno 30 giorni prima dell'avvio dei lavori:**
 - G) richiesta ai Comuni di Blevio, Como e Torno di tutte le autorizzazioni necessarie alla cantierizzazione dei lavori, con specifico riferimento alle occupazioni di suolo pubblico e alla gestione della viabilità;



- **entro l'avvio dei lavori:**
 - H) attivazione presso l'Aeroclub Como di tutti i procedimenti necessari all'emissione del NOTAM e approntamento del servizio di safety boat, al fine di gestire l'interferenza con la zona aeroportuale;
- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - I) attuazione di quanto disposto da 2l Rete Gas spa, con nota prot. n. U-2023-0146632 del 01/12/2023 (Allegato A3 del verbale della riunione del 12/12/2023);
 - J) attuazione di quanto disposto da Lereti spa, con nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024 (allegato B5);
- **entro la fine dei lavori:**
 - K) per le opere previste a Tavernola e in accordo col Comune di Como, verificare la correttezza degli allacciamenti esistenti nella rete bianca e mista a monte dell'area di intervento. Il corretto ripristino degli allacci dovrà essere effettuato **entro la fine dei lavori in esame**;
 - L) prevedere l'installazione di gruppo elettrogeno di emergenza per la stazione di sollevamento di Tavernola;

PRESCRIZIONI DA OTTEMPERARE PER LE OPERE COMPLEMENTARI A BLEVIO:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - M) prevedere il collegamento via terra del tratto Momi-Parco Mosaici;
 - N) predisporre la relazione geologica;

PRESCRIZIONI DI CARATTERE GENERALE:

- **in sede di progetto esecutivo:**
 - O) rivedere le verifiche idrauliche finalizzate all'applicazione del RR n. 6/2019, in accordo con le disposizioni provinciali;
 - P) predisporre gli elaborati eventualmente necessari all'ottenimento degli ulteriori pareri da reperire anche a fronte delle modifiche impartite dalla CdS (per esempio per l'autorizzazione paesaggistica dei lavori non previsti nella versione originale del progetto definitivo);
- **entro il 30/04/2024:**
 - Q) trasmissione all'Ufficio d'Ambito dei progetti esecutivi corredati di tutti gli elaborati richiesti dalla CdS, al fine di richiedere agli Enti convocati un nulla osta o l'eventuale aggiornamento del parere già espresso;
- **entro il 30/06/2024:**
 - R) con cadenza semestrale e fino alla piena ed effettiva funzionalità dei manufatti, trasmissione all'Ufficio d'Ambito, ai Comuni e a Provincia di un aggiornamento del cronoprogramma delle attività e dei lavori;
- **entro l'avvio dei lavori e durante l'esecuzione dei lavori:**
 - S) coordinamento con tutti i soggetti gestori di sottoservizi, al fine di risolvere eventuali problematiche legate alle interferenze;
 - T) attuazione di quanto disposto da Condotte Nord spa, con nota prot. n. 375/2023/CP/Pp del 27/11/2023 (Allegato A2 del verbale della riunione del 12/12/2023);
- **entro il 31/12/2024**
 - U) trasmissione all'Ufficio d'Ambito, al Comune di Torno e a Provincia di apposito DOCFAP funzionale alla risoluzione delle criticità infrastrutturali in località Villa Taverna e Rivasca, come evidenziate nella prima riunione della CdS del 12/12/2023;
- **entro 60 giorni dalla sottoscrizione del certificato di collaudo/regolare esecuzione:**
 - V) invio di apposita planimetria con l'esatto posizionamento dei manufatti in prossimità degli approdi, per evitare problemi nell'ambito di futuri interventi, da trasmettere Gestione Navigazione Laghi Italia – Lago di Como;



- W)** invio della georeferenziazione delle opere lineari e puntuali effettivamente realizzate (“as built”) in formato shape (generato su Sistema di Riferimento “EPSG:32632 - WGS 84 / UTM zone 32N”) o in altri formati compatibili e importabili in un Sistema Informativo Territoriale. Gli attributi/metadati associati agli elementi grafici rappresentati dovranno riportare almeno le seguenti informazioni di base: materiale del manufatto, elementi dimensionali (diametro, volume, ...), anno di realizzazione, codice intervento (da Pdl vigente).

La CdS stabilisce che i progetti esecutivi predisposti da Como Acqua verranno inoltrati dall’Ufficio d’Ambito a tutti gli Enti competenti, al fine di esprimere entro 30 giorni dal ricevimento un nulla osta o l’eventuale aggiornamento del parere di competenza. Questo permetterebbe una velocizzazione delle successive fasi di aggiudicazione e di avvio dei lavori.

Come concordato con tutti i presenti, la bozza del verbale verrà anticipata via mail ai soggetti partecipanti (agli indirizzi da loro indicati nell’Allegato B1 o a quelli eventualmente disponibili presso l’Ufficio d’Ambito) per recepire osservazioni, da comunicare per posta elettronica **entro e non oltre cinque giorni dal ricevimento**. Decorso tale termine, il verbale della seduta della Conferenza dei Servizi si riterrà condiviso e la sua versione definitiva verrà trasmessa via PEC a tutti i soggetti convocati.

Il presente verbale, ai sensi dell’art. 6 comma 1 lettera e) della L. n. 241/1990 e s.m.i., verrà trasmesso al Direttore dell’Ufficio d’Ambito, al fine di adottare il provvedimento finale di approvazione dei progetti in argomento e di eventuale dichiarazione di pubblica utilità, ai sensi dell’art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. . Il suddetto provvedimento dirigenziale sarà trasmesso via PEC a tutti gli Enti convocati oltreché pubblicato all’albo online dell’Ufficio d’Ambito di Como nelle modalità previste per legge.

Non avendo altro da discutere, la seduta si chiude alle ore 12.44.

Como, 13/02/2024

Il Presidente della Conferenza dei Servizi
Dott. Simone Belli

Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.lgs. 85/2005 e smi

Allegati:

- B1.** Foglio firme;
- B2.** Provincia di Como - nota prot. n. 1339 del 11/01/2024;
- B3.** Como Acqua srl - nota prot. n. 1275 del 24/01/2024;
- B4.** Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori - nota prot. n. 498 del 29/01/2024;
- B5.** Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori - nota prot. n. 665 del 06/02/2024
- B6.** Lereti spa – nota prot. n. 0026259.U del 31/01/2024;
- B7.** Provincia di Como – nota prot. n. 7043 del 12/02/2024.



Data 13/02/2024 - ore 9.30 - SEDE: Ufficio d'Ambito di Como - Villa Gallia "Sala Uccelli" - Via Borgo Vico, 148 – Como

CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 14TER DELLA L. 241/90, PER L'ACQUISIZIONE DEI PARERI/NULLE OSTA/AUTORIZZAZIONI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE RICHIESTA DALL'ART. 158-BIS DEL D.Lgs. 152/2006 E ALLA CONSEGUENTE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ RELATIVAMENTE AL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" E AL PFTE DENOMINATO "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI"

- II RIUNIONE -

ENTE / SOGGETTO	NOMINATIVO	RUOLO / FUNZIONE	INDIRIZZO E-MAIL	FIRMA
1 COMUNE BLEVIO	ALBERTO TRABUCCHI	SINDACO	Omissis	
2 COMUNE TORNO	RINO MALACRUSA	SINDACO		
3 COMO ACQUA	RICCARDO PORTA	RUP		
4 COMO ACQUA	FALAPPA GRAZIANO	PROGETTISTA		
5 Como Acqua	CITIZIO Giorgio	RESP. AMBIENTE		
6 Como Acqua	Gonzalez Luis	Resp. Investim.		
7 COMUNE DI COMO	DI BARTOLO CIPRO	DIREZIONE		
8 AEE. COMO IDROSCALO	PATIZERI FRATICO	TECNICO		
9 AEE. COMO IDROSCALO	SAFETY MANAGER GIORGIO PORTA	SAFETY MANAGER		
10 NAVIGAZIONE LAGO DI COMO	GALLI ELENA	TECNICO		



Data 13/02/2024 - ore 9.30 - SEDE: Ufficio d'Ambito di Como - Villa Gallia "Sala Uccelli" - Via Borgo Vico, 148 – Como

CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 14TER DELLA L. 241/90, PER L'ACQUISIZIONE DEI PARERI/NULLA OSTA/AUTORIZZAZIONI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE RICHIESTA DALL'ART. 158-BIS DEL D.Lgs. 152/2006 E ALLA CONSEGUENTE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ RELATIVAMENTE AL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" E AL PFTE DENOMINATO "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI"

- II RIUNIONE -

ENTE / SOGGETTO	NOMINATIVO	RUOLO / FUNZIONE	INDIRIZZO E-MAIL	FIRMA
11 ACQUEDOTTO INDUSTRIALE	DANIELE PAGANI	DIRETTORE	Omissis	
12 II	GATTI Giuseppe	Tecnico		
13 PROVINCIA DI COMO	MIRIAM MOIANA	FUNZIONARIO		
14 II II II	EVA CARIBONI	DIRIGENTE		
15 II II II	SILVIA TAVECCHIA	RESP. UFF. ACQUE		
16 ATO COMO	SIMONE BELLI	RESP. PIANIFICAZIONE E SERV. TECNICO		
17 ATO COMO	MASSIMO CABIAT	FUNZ. PIANIFICAZIONE E SERV. TECNICO		
18				
19				
20				



PROVINCIA DI COMO

SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO

Via Borgo Vico n. 148 - 22100 COMO - Tel. 031.230.111

Servizio Pianificazione e tutela del territorio

Referente: arch. Silvia Mazzella

Tel. 031/230.204

email: silvia.mazzella@provincia.como.it

PEC: protocollo.elettronico@pec.provincia.como.it

Class. p_CO 09.04 - Fascicolo n. 2023/8

Data e protocollo della PEC di trasmissione

Oggetto: Avvio del procedimento e contestuale indizione e convocazione della Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMEnte FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ E RISTORANTE MOMI". Nota a seguito 1ª seduta CdS.

aato@pec.provincia.como.it

Spett.^{le}

Ufficio d'Ambito di Como

Con riferimento alla seduta della Conferenza dei Servizi del 12 dicembre 2023 (il cui verbale è pervenuto in data 21 dicembre 2023 - agli atti prot. 56722), nel prendere atto sia delle precisazioni inerenti l'indicazione dello zero idrometrico sugli elaborati sia delle modalità di ripristino al termine degli interventi, si evidenzia come la richiesta di integrazioni trasmessa da questo Servizio in data 5 dicembre 2023 (agli atti prot. 53823) risulti soddisfatta, non rendendo necessario produrre ulteriore documentazione.

Si resta a disposizione per ogni chiarimento in merito e si porgono distinti saluti.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE E
TUTELA DEL TERRITORIO
(arch. Daniele Bianchi)**

*Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000
e del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*

Spett.le

**AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI
MINORI**

Piazzale V. Emanuele, 4
22017 – Menaggio (CO)

autoritabacinolario@pec.regione.lombardia.it

e, p.c.

Spett.le

UFFICIO D'AMBITO DI COMO

Via Borgo Vico, 148
22100 – Como

aato@pec.provincia.como.it

**Oggetto: INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO
SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA
DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE
FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO
RICHIESTA CHIARIMENTI IN MERITO A VS. PRESCRIZIONI**

In riferimento all'oggetto, richiamato il verbale della prima seduta della Conferenza dei Servizi decisoria trasmesso con nota dell'Ufficio d'Ambito prot. n. 2023/4826 del 20/12/2023, in adempimento alla richiesta d'integrazione n. 1, con la presente siamo chiedere chiarimenti in merito alla Vs. nota prot. n. 7102/2023 del 04/12/2023.

In particolare, in riferimento alla Vs. prescrizione di produrre apposita "istanza di concessione demaniale ordinaria per ogni singolo Comune", chiediamo cortesemente di chiarire se la medesima istanza debba essere presentata in sede di Conferenza dei Servizi Decisoria, ove il progetto è ancora suscettibile a potenziali modifiche, oppure se la stessa debba essere presentata a conclusione di quest'ultima, sul progetto approvato e preventivamente l'esecuzione dei lavori.

In attesa di Vs. cortese riscontro, si rimane a disposizione per eventuali ulteriori necessità.

Cordiali saluti.

COMO ACQUA S.R.L.

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Riccardo Porta

*Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000
e del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.*



AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI MINORI

Allegato B4

Cod. Fisc. 92045550131

Sede legale:
Piazzale V. Emanuele, 4
22017 Menaggio (CO)
Tel: 0344-34161 – Fax 0344-32816

www.autoritabacinoario.it
protocollo@autoritabacinoario.it
autoritabacinoario@pec.regione.lombardia.it

Menaggio lì, 29.01.2024

PEC: info@pec.comoacqua.it

Spett.le
Como Acqua s.r.l.
Via Borgovico n. 148
22100 COMO

e.p.c. PEC: aato@pec.provincia.como.it

Spett.le
Ufficio d'Ambito di Como
Servizio Tecnico e Pianificazione
Via Borgovico n. 148
22100 COMO

OGGETTO: **Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI" – RISPOSTA ALLA NOTA DI COMO ACQUA PERVENUTA IN DATA 25.01.2024 PROT. 437.**

Con riferimento alla convocazione della conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006, pervenuta al protocollo dell'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori in data 23.11.2023 e registrata al n. 6960, relativa all'esame dei seguenti progetti:

- ♦ progetto definitivo ex D. Lgs. 50/2016 (in quanto ricadente nella casistica di cui all'Art. 225 comma 9 del D. Lgs. 36/2023) dell'intervento denominato "Intervento di risoluzione delle criticità legate al collettore fognario subacqueo afferente all'impianto di depurazione di Como, in corrispondenza dei Comuni di Blevio e Torno e intervento per il rifacimento della premente fognaria Tavernola-Como in alto fondale del Lario";
- ♦ progetto di fattibilità tecnico ed economica ex D. Lgs. n. 36/2023 dell'intervento denominato "Adeguamento rete collettamento reflui in Blevio rif. Località Belvedere e ristorante Momi";

Dato atto che la scrivente Autorità di Bacino con nota prot. n. 7102 del 04.12.2023 ha comunicato all'Ufficio d'Ambito di Como, che al fine di procedere con l'istruttoria di competenza in relazione alle parti di progetto che si sviluppano sul territorio dei Comuni aderenti all'Autorità di Bacino del Lario e dei laghi minori, era necessaria la trasmissione allo scrivente ufficio della seguente documentazione integrativa:

- ♦ istanza di concessione demaniale ordinaria per ogni singolo Comune;
- ♦ tavola di progetto con indicazione del limite dell'area demaniale lacuale, con l'individuazione e la quantificazione delle aree demaniali occupate, sovrapposizione con l'estratto di mappa delle aree richieste in concessione e indicazione di eventuali interferenze con concessioni demaniali già in essere;

Vista la nota di Como Acqua titolata "... *Richiesta chiarimenti in merito a vostre prescrizioni...*", pervenuta agli atti di questa Autorità in data 15.01.2024 prot. 437;

Si precisa che nota dell'Autorità di Bacino prot. n. 7102 del 04.12.2023, non abbiamo dato prescrizioni, ma abbiamo richiesto una integrazione al fine di poter esprimere il nostro parere di competenza;

La documentazione fondamentale per poter esprimere il nostro parere di competenza è la tavola di progetto riferita ai Comuni di Blevio e Torno, con indicazione del limite dell'area demaniale lacuale, con l'individuazione e la quantificazione delle aree demaniali occupate, sovrapposizione con l'estratto di mappa delle aree richieste in concessione e indicazione di eventuali interferenze con concessioni demaniali già in essere. Tale documentazione dovrà essere trasmessa in formato digitale sottoscritto alla ns. PEC istituzionale, oppure inviata a: Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori, Piazzale V. Emanuele n. 4 – 22017 Menaggio (CO) entro il 04.02.2024.

Le istanze di concessione dei due Comuni potranno essere inoltrate anche a fine conferenza.

In attesa di un Vs. riscontro, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile del Servizio Tecnico
Arch. Alessia Palo

Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Referente: Geom. Martinetti Gabriele

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

GIAVASSINI MARTA 29/02/2024 09:25:11

ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005

PROTOCOLLO GENERALE: 2024 / 804 del 29/02/2024



AUTORITÀ DI BACINO DEL LARIO E DEI LAGHI MINORI

Allegato B5

Cod. Fisc. 92045550131

Sede legale:
Piazzale Vittorio Emanuele, 4
22017 Menaggio (CO)
Tel: 0344-34161 – Fax 0344-32816

www.autoritabacinolario.it
protocollo@autoritabacinolario.it
autoritabacinolario@pec.regione.lombardia.it

PEC: aato@pec.provincia.como.it

Menaggio (Co) lì, 06.02.2024

Spett.le

Ufficio d'Ambito di Como

Servizio Tecnico e Pianificazione

Via Borgovico n. 148

22100 COMO

OGGETTO: Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI" – PARERE DI COMPETENZA.

Richiamata la convocazione della conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006, pervenuta al protocollo dell'Autorità di Bacino del Lario e dei Laghi Minori in data 23.11.2023 e registrata al n. 6960, relativa all'esame dei progetti indicati in oggetto;

Vista la comunicazione dell'Ufficio d'Ambito di Como, recepita agli atti in data 02.02.2024, protocollo n. 602, con la quale sono state trasmesse agli enti interessati le integrazioni e gli elaborati richiesti nella riunione della C.D.S. svolta in data 12.12.2023 ed è stata confermata la data del 13 febbraio 2024 per la seconda seduta della C.D.S.;

Preso atto della documentazione integrativa pervenuta agli atti della scrivente Autorità di Bacino in data 02.02.2024 prot. n. 602 e in particolare della tavola grafica 8.01 Plan. Sovrapposizione area demaniale Blevio e Torno;

Con la presente, in relazione alle parti di progetto che si sviluppano sul territorio dei Comuni di Blevio e Torno, per quanto di competenza si esprime parere favorevole con le seguenti condizioni:

- sia verificata l'assenza di significative interferenze che possono compromettere la regolare fruizione del demanio e di concessioni demaniali già in essere;
- prima dell'avvio dei lavori dovranno essere ottenute per ogni singolo Comune, le necessarie concessioni demaniali, sia in relazione allo sviluppo temporaneo del cantiere che alla successiva fase di occupazione definitiva, ai sensi del Regolamento Regionale 27 ottobre 2015 n. 9.

Si rimane in attesa della determinazione conclusiva della Conferenza di Servizi da acquisire agli atti e si porgono distinti saluti.

Il Responsabile del Servizio Tecnico

Arch. Alessia Palo

Documento firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/2005 e s.m.i.



Spett.le
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Servizio Tecnico e Pianificazione
Via Borgo Vico n. 148 22100 – COMO
aato@pec.provincia.como.it

Como 30 gennaio 2024

N. Prot ING/PGL/mb

OGGETTO: Riferimento Vostre comunicazioni: 0608.2022-26.2.231220 e 0608.2022-26.2.231212

Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità sincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14ter della L. 241/90, per l'acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all'approvazione richiesta dall'art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell'intervento denominato "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMEnte FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" e al PFTE denominato "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ 'BELVEDERE E RISTORANTE MOMI". Trasmissione del verbale definitivo della riunione prima riunione del 12/12/2023 e convocazione seconda riunione.

Con riferimento a nostra precedente **prot. n. 260367 del 04/12/2023** (allegato A6) con la presente si riconferma nostro **parere favorevole** riguardo alla procedura in oggetto non sussistendo, in questa fase del procedimento, elementi ostativi per quanto di propria competenza e gestione.

L'impresa esecutrice dovrà assumere accordi con **Lereti spa**, Unità Operativa di Como (UOC), per la tracciatura in campo dei sottoservizi, adottando tutti gli accorgimenti necessari alla salvaguardia delle reti acquedotto esistenti.

Si coglie l'occasione per evidenziare che l'interramento degli impianti sotterranei dovrà avvenire nel rispetto ed osservanza delle norme in materia di distanza riferite alla coesistenza di impianti sotterranei, riferito a parallelismi e attraversamenti con le condotte esistenti, tali da consentire, in ogni caso, adeguati interventi di manutenzione.

Distinti saluti.

Resp. Ingegneria
Ing. Dario Pessina

-Tecnico di riferimento per coordinamento Geom. Carlo Piatti tel: 348-0311806

Lereti S.p.A - Società Unipersonale

Sede legale Via Pietro Stazzi 2, 22100 Como (CO) - Telefono +39 031 529111 - Fax +39 031 523267 PEC protocollo@pec.leretispa.it - Web www.leretispa.it

Partita IVA - Codice Fiscale e Registro Imprese Como Lecco 07063880962 - R.E.A. CO 306629

Capitale Sociale € 86.450.486,00 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Acinque S.p.A.





PROVINCIA DI COMO

SETTORE TUTELA AMBIENTALE E PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO
Via Borgo Vico n. 148 - 22100 COMO - Tel. 031.230.111

Servizio Pianificazione e tutela del territorio

Referente: arch. Silvia Mazzella

Tel. 230.204

email: silvia.mazzella@provincia.como.it

PEC: protocollo.elettronico@pec.provincia.como.it

Class. p_CO 09.04 - Fascicolo n. 2023/8

Data e protocollo della PEC di trasmissione

OGGETTO: Conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata e in modalità asincrona, ai sensi degli artt. 8 e 14-bis della L. 241/90, per *“l’acquisizione dei pareri/nulla osta/autorizzazioni funzionali all’approvazione richiesta dall’art. 158-bis del D.Lgs. 152/2006 e alla conseguente dichiarazione di pubblica utilità relativamente al progetto definitivo dell’intervento denominato “INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL’IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO” e al PFTE denominato “ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI”.* – comuni di Como, Blevio e Torno - *Parere ai sensi della L. 241/1990 e s.m.i., D.Lgs. n. 42/2004 e L.R. n. 12/2005.*

aato@pec.provincia.como.it

Spett.^{le}
Ufficio d’Ambito di Como

e p.c.
sabap-co-lc@pec.cultura.gov.it

Spett.^{le}
Soprintendenza Archeologia Belle Arti
e Paesaggio

Con riferimento alla Conferenza di Servizi di cui all’oggetto, convocata con nota del 22 novembre 2023 (agli atti prot.51338).

VISTA la nota del 21 dicembre 2023 (agli atti prot. 56722) *“Trasmissione del verbale definitivo della prima riunione del 12/12/2023 e convocazione seconda riunione”*, con la quale viene trasmesso il verbale della prima CdS e convocata la seconda seduta della CdS per il 13 febbraio 2024.

RICHIAMATO il *“Verbale della prima seduta del giorno 12/12/2023”* pervenuto in data 21 dicembre 2023 (agli atti prot. 56722).

ESAMINATI gli elaborati progettuali ed effettuate le verifiche e le valutazioni necessarie, acquisito il parere della Commissione per il Paesaggio Provinciale espresso nella seduta del 30 gennaio 2024, si formula, come segue, il parere rilasciato ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004 e s.m.i. e della L.R. n. 12/2005 e s.m.i., nonché della L.241/1990 e s.m.i..



ACCERTATO che l'area oggetto dell'intervento è soggetta a vincolo paesaggistico in base agli articoli 136, comma 1, lettera d) e 142, comma 1, lettere b) e c), del D. Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42 e s.m.i.

VERIFICATO che le funzioni amministrative riguardanti l'autorizzazione in oggetto rientrano fra quelle subdelegate alle Province ai sensi dell'art. 80, comma 4, lettera c), della L.R. n. 12/2005 e s.m.i..

VISTA la d.g.r. 2727 del 22 dicembre 2011 con particolare riferimento alle *"Schede degli elementi costitutivi del paesaggio"* e alle rispettive *"Categorie compatibili di trasformazione"*.

PRESO ATTO degli indirizzi di tutela paesaggistica contenuti nella Normativa del Piano Paesaggistico Regionale approvato con d.c.r. 951 del 19 gennaio 2010.

RICHIAMATE le norme in materia di tutela paesaggistica contenute nei piani sovraordinati regionali e provinciali e nella relativa pianificazione di Settore.

ATTESO che il contesto in cui si inseriscono gli interventi è quello della costa lacuale e del primo bacino del Lario. Le opere oggetto degli interventi verranno realizzate in alto fondale del lago in fronte al tratto costiero dei comuni di Torno, Blevio e Como e a terra in prossimità della fascia costiera dei Comuni di Torno, Blevio e Como. La sponda del lago e il tratto di versante in esame sono caratterizzati dalla presenza di un sistema di un patrimonio architettonico e paesaggistico costituito da pregevoli edifici con parchi e dalle rispettive pertinenze (parchi, serre, portinerie, darsene, ecc), da borghi storici di notevole valenza architettonica, da giardini pubblici e privati, piazze e lungolago nei quali la presenza del verde arboreo ed arbustivo concorre in modo imprescindibile alla costruzione di scorci, vedute e prospettive di straordinario interesse e notevole rilievo. La concomitante presenza dello specchio acqueo del primo bacino del lago di Como, dei rilievi e delle edificazioni percepibili a mezzacosta, della presenza di notevoli edifici ed elementi storico-architettonici e di valore storico testimoniale delinea un quadro paesaggistico di straordinaria rilevanza.

PRESO ATTO che l'intervento in progetto di rifacimento della condotta sub-lacuale in alto fondale si rende necessario in funzione:

1. alla risoluzione delle criticità presenti presso il collettore subacqueo Blevio-Torno-Como realizzato nel periodo 2003-2019 e mai entrato completamente in funzione. La condotta esistente serve il bacino dei comuni di Blevio e Torno sino al comune di Como e ha una lunghezza complessiva di 8.800 mt e presenta alcuni tratti a gravità ed altri in pressione. La rete è posata lungo il profilo della costa. Alcune stazioni di sollevamento presentano criticità di carattere gestionale. Non sono adeguatamente dimensionate e sono raggiungibili solo da lago tramite imbarcazione. La condotta



non essendo in funzione (tubazioni vuote e piene di aria) si è danneggiata e in alcuni tratti ha subito anche delle rotture, scivolamenti e disancoraggi. La limitata pendenza delle condotte a gravità non permette il corretto deflusso e di poter convogliare all'impianto di depurazione di Como tutta la portata generata dai comuni di Blevio e Torno.

2. Al rifacimento del collettore in pressione denominato "C5" relativo al pompaggio delle acque reflue dalla stazione SP-03 "Tavernola" sino al collettore a gravità localizzato in via Borgovico nuova (Como). Il rifacimento si rende necessario a seguito delle continue rotture del collettore dovute principalmente alla sua vetustà. Gli interventi sulla condotta prevedono il fermo della stazione e il conseguente scarico fognario di un intero bacino direttamente a lago creando oltre al danno ambientale e paesaggistico anche disagi ai cittadini in ordine alle ripercussioni viabilistiche sul traffico.

CONSIDERATO che, alla luce delle criticità sopra esposte, la soluzione progettuale proposta prevede i seguenti interventi:

1. Opere in acqua:

- realizzazione di nuova condotta subacquea in PEAD PE100 PN16 – DE315 in pressione "in alto fondale" nella tratta compresa tra il parco pubblico "Mosaici" di Blevio e la stazione di sollevamento FN7 "giardini a lago" in Comune di Como.
- realizzazione di nuova condotta subacquea in pressione "in alto fondale" nella tratta compresa tra l'immissione 3/CT2 "piazza Castelli" in comune di Torno e il parco pubblico "Mosaici" di Blevio.
- realizzazione di nuova condotta subacquea in pressione "in alto fondale" nella tratta compresa tra la stazione di sollevamento SP-03 "Tavernola" e la stazione di sollevamento SP-07 "Hangar" in Comune di Como.
- mantenimento del tratto subacqueo parallelo alla costa nel tratto compreso tra "villa Belvedere" (2/CT8) e "Girola Scalo" (3/CT3) con funzione di collettore "di gronda" per il recapito dei reflui della zona "nord" di Blevio sino alla nuova stazione di sollevamento. La nuova condotta in alto fondale si svilupperà lontano dalla linea di costa con un tracciato differente da quello della condotta esistente e con solo due punti d'innesto a terra. Non è viceversa tecnicamente possibile recapitare via terra i reflui al momento collettati all'innesto "villa Belvedere" (2/CT8), prevedendo quindi il mantenimento della tratta esistente, che verrà messa in pressione attraverso la realizzazione di n. 2 stazioni di sollevamento in corrispondenza degli attuali recapiti 2/CT8 e 3/CT3.



Le condotte si immergeranno seguendo la linea di massima pendenza della batimetria del fondale e attraverseranno le linee di livello perpendicolarmente, al fine di evitare il “fenomeno di trascinamento”. Verranno posizionate in alto fondale con anelli circolari in calcestruzzo prefabbricato (corpi morti), senza utilizzare ancoraggi innestati nel fondale, al fine di evitare lo “sgancio” dei medesimi e la conseguente emersione della condotta.

2. Opere a terra.

- realizzazione di una stazione di sollevamento per la messa in pressione della condotta sublacuale (approdo) al di sotto del piano del parco pubblico “Mosaici” di Blevio in frazione Girola e di un manufatto per il lancio di “pig” per la pulizia delle condotte. Al termine dei lavori verrà effettuato il ripristino completo dello stato dei luoghi. Il manufatto di lancio “pig” verrà realizzato in c.a. in località “Girola”, in corrispondenza della rampa di alaggio nei pressi della “Canottieri”. Verranno posate anche le condotte in pressione tra i due manufatti e il collettore subacqueo in arrivo da Torno.
- realizzazione di una stazione di sollevamento per la messa in pressione della condotta sublacuale (approdo) presso “piazza Braga” in comune di Torno al di sotto del piano stradale e di un manufatto per il lancio di “pig” utili alla pulizia delle condotte in Piazza Casartelli. Al termine dei lavori verrà ripristinato lo stato dei luoghi. Il manufatto di lancio del “pig” sarà realizzato in c.a.. Verrà inoltre posato anche il collettore in pressione tra i due manufatti lungo la via de Benzi. Le reti fognarie a gravità verranno adeguate al collettamento sino a Piazza Braga.
- realizzazione di manufatto per il lancio di “pig” utili alla pulizia delle condotte in via Conciliazione in Comune di Como, antistante al punto di immersione della nuova condotta dipartente dalla SP-03 “Tavernola”, mantenendo la stazione di sollevamento esistente. Il manufatto “pig” sarà realizzato in c. a. e localizzato sotto il piano dell’alaggio antistante a via Conciliazione. Verrà inoltre realizzato uno scolmatore di testa in corrispondenza di via Sebenico, presso la stazione di sollevamento dalla SP-03. La condotta di sfioro e la premente sino al manufatto di lancio “pig” verranno posate lungo via Conciliazione.
- realizzazione di una rete fognaria di terra per il recapito dei reflui all’approdo in comune di Torno dall’immissione “Piazzola”, prevedendo l’adeguamento della stazione di sollevamento fognaria in corrispondenza dell’immissione “Piazzola” e di una rete in pressione tra l’immissione “Piazzola” e la zona antistante il Municipio di Torno.



- Mantenimento del tratto subacqueo parallelo alla costa nel tratto compreso tra “villa Belvedere” e “Girola Scalo” con funzione di collettore di “gronda” per il recapito dei reflui della zona “nord” di Blevio sino alla nuova stazione di sollevamento. La condotta sub-lacuale verrà messa in pressione attraverso la realizzazione di n. 2 stazioni di sollevamento in corrispondenza degli attuali recapiti.
- Adeguamento della rete di collettamento dei reflui in Blevio nei pressi della località “Belvedere” e del ristorante “Momi”, mediante:
 - la demolizione dei manufatti esistenti di sfioro e triturazione nelle aree di intervento “Belvedere” e “Imbarcadero/Momi” con conseguente realizzazione di nuove infrastrutture (manufatti interrati di dissabbiatura, grigliatura, e pressurizzazione) di maggiori dimensioni.
 - la realizzazione di una nuova condotta premente di raccordo tra la stazione di pompaggio denominata “Belvedere” e il collettore fognario subacqueo esistente e la predisposizione di una tubazione di servizio in pressione atta a consentire l’allacciamento fognario delle utenze non attualmente connesse.
 - la realizzazione di una nuova condotta subacquea di servizio per il collegamento della stazione di sollevamento “Imbarcadero/Momi” alla stazione di sollevamento esistente sommersa in acqua. La condotta seguirà il vecchio tracciato della condotta esistente.

Le opere in progetto saranno quasi totalmente interrate, fatta eccezione per alcuni tratti di condotta che sarà posata sott’acqua. Per le opere interrate gli unici manufatti visibili saranno i chiusini a filo del piano di campagna, disposti in modo differente rispetto a quelli esistenti. Al termine dei lavori è previsto il ripristino dei rivestimenti e delle finiture come l’esistente stato dei luoghi.

RICHIAMATO e trascritto il parere della Commissione Provinciale per il Paesaggio rilasciato in data 30 gennaio 2023 come segue: *“La Commissione, presa visione della documentazione presentata e dei chiarimenti forniti dall’ufficio, esprime all’unanimità parere favorevole in considerazione del fatto che l’intervento di adeguamento del collettore sub-lacuale esistente non determina maggiori impatti sul contesto di riferimento. Si prescrive comunque che al termine dei lavori venga ripristinato lo stato dei luoghi e che gli elementi dell’impianto (comprese le tubazioni di collettamento) non risultino visibili anche in condizioni di basso livello del lago. I manufatti che non saranno più utilizzati dovranno essere completamente rimossi con conseguente ripristino dello stato dei luoghi.”.*



PRESO ATTO che in data 2 febbraio 2024 (agli atti prot. 5325) in sede di CdS tenutasi il giorno 12/12/2023, sono state trasmesse le integrazioni progettuali richieste dai vari Enti e soggetti interessati. A seguito di richieste puntuali il progetto definitivo ha subito alcune modifiche non sostanziali e nello specifico:

- Lotto Blevio – Girola: il progetto è stato integrato prevedendo il rifacimento della fognatura mista ricadente nella ZTA in conformità con la normativa vigente per un tratto di circa 20 mt.
- Lotto Como – Tavernola: gli elaborati sono stati integrati prevedendo nel progetto il recapito della condotta della rete meteorica di Tavernola proveniente da via Conciliazione “alta” nella tubazione di scolmo in progetto, considerata l’interferenza tra i sottoservizi nella parte di via Conciliazione “bassa”.
- Opere complementari previste a Blevio: predisposizione di nuova condotta per il futuro collegamento in pressione in località Girola alla stazione di rilancio nella condotta sub-lacuale oggetto di altro appalto. La tubazione viene posata e interrata lungo la via pedonale per un tratto di circa 20 mt e termina in un pozzetto prefabbricato localizzato nei giardini fronte lago.

CONSIDERATO che, in ordine a queste ultime modifiche progettuali, le stesse:

- non modificano il progetto complessivo dell’intervento, trattandosi di adeguamenti di reti e sostituzione di manufatti esistenti.
- vengono realizzati totalmente nel sottosuolo e pertanto non modificano lo stato dei luoghi esistente.

DATO ATTO che, come dichiarato nel verbale della prima CdS del 12/12/2023 e nella documentazione integrativa trasmessa, al termine dei lavori tutte le aree oggetto di intervento saranno ripristinate alle destinazioni d’uso corrente e riportate all’esistente stato dei luoghi. Le uniche opere a vista saranno i chiusini in ghisa per l’ispezione delle camerette.

VALUTATO come l’impatto complessivo dell’opera in progetto possa essere ritenuto compatibile con la tutela e la conservazione dell’area vincolata e del pregevole contesto paesaggistico in considerazione del fatto che:

- le opere in progetto sono quasi tutte completamente interrate ad eccezione dei chiusini che vengono realizzati a filo della quota del piano di campagna;
- il collettore sub-lacuale, essendo posizionato in alto fondale (a profondità elevate), risulta non visibile da lago e dalla terraferma.



- con riferimento all'approdo delle condotte subacquee, le stesse non risultano visibili in quanto vengono interrato sotto il fondo lacuale, risultando non interferenti anche in condizioni di basso livello del lago.

RICHIAMATO il parere della Commissione Provinciale per il Paesaggio del 30 gennaio 2023 che prescrive come *"al termine dei lavori venga ripristinato lo stato dei luoghi e che gli elementi dell'impianto (comprese le tubazioni di collettamento) non risultino visibili anche in condizioni di basso livello del lago. I manufatti che non saranno più utilizzati dovranno essere completamente rimossi con conseguente ripristino dello stato dei luoghi."*

PREMESSO che il presente parere è valido unicamente in riferimento agli aspetti paesaggistici, non avendo pertanto effetto sulle procedure riferite ad altre normative non di competenza, ivi comprese quelle in materia urbanistica ed edilizia di competenza comunale.

RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 1297/2022 del 28 ottobre 2022 di conferimento all'arch. Daniele Bianchi dell'incarico di Posizione Organizzativa a presidio del Servizio Pianificazione e tutela del territorio fino al 31 ottobre 2025.

SI ESPRIME

parere favorevole alla realizzazione dell'intervento con la prescrizione che ***al termine dei lavori venga ripristinato lo stato dei luoghi e che gli elementi dell'impianto (comprese le tubazioni di collettamento) non risultino visibili anche in condizioni di basso livello del lago.***

Si chiede di valutare che al termine dell'intervento i manufatti esistenti non più utilizzati vengano completamente rimossi con conseguente ripristino dello stato dei luoghi.

Si segnala che l'esecuzione di opere difformi dal progetto approvato comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla vigente normativa.

Distinti saluti.

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE E
TUTELA DEL TERRITORIO
(arch. Daniele Bianchi)**

*Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e
del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.*



energy to inspire the world

San Donato M.se, 13/02/2024
Prot. NORD/24/NOV/051/MUR

Inviato a mezzo PEC
aato@pec.provincia.como.it

Spett.le
UFFICIO D'AMBITO DI COMO
Via Borgo Vico, 148
22100 Como (CO)

e.p.c.

Spett.le
SNAM RETE GAS SPA
CENTRO DI NOVEDRATE
Strada Provinciale Novedrate, 1/b
22060 Novedrate (CO)

OGGETTO: CONFERENZA DI SERVIZI DECISORIA IN FORMA SEMPLIFICATA E IN MODALITÀ SINCRONA, AI SENSI DEGLI ARTT. 8 E 14TER DELLA L. 241/90, PER L'ACQUISIZIONE DEI PARERI/NULLA OSTA/AUTORIZZAZIONI FUNZIONALI ALL'APPROVAZIONE RICHIESTA DALL'ART. 158-BIS DEL D.LGS. 152/2006 E ALLA CONSEGUENTE DICHIARAZIONE DI PUBBLICA UTILITÀ RELATIVAMENTE AL PROGETTO DEFINITIVO DELL'INTERVENTO DENOMINATO "INTERVENTO DI RISOLUZIONE DELLE CRITICITÀ LEGATE AL COLLETTORE FOGNARIO SUBACQUEO AFFERENTE ALL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI COMO, IN CORRISPONDENZA DEI COMUNI DI BLEVIO E TORNO E INTERVENTO PER IL RIFACIMENTO DELLA PREMENTE FOGNARIA TAVERNOLA-COMO IN ALTO FONDALE DEL LARIO" E AL PFTE DENOMINATO "ADEGUAMENTO RETE COLLETTAMENTO REFLUI IN BLEVIO RIF. LOCALITÀ BELVEDERE E RISTORANTE MOMI". TRASMISSIONE DEL VERBALE DEFINITIVO DELLA RIUNIONE PRIMA RIUNIONE DEL 12/12/2023 E CONVOCAZIONE SECONDA RIUNIONE.

Trasmissione parere

Con riferimento alla Conferenza dei Servizi in oggetto, Vostra comunicazione n. 0608.2022-26.2.231220 con la presente Snam Rete Gas S.p.A., in qualità di soggetto proprietario e gestore dei servizi interferiti (metanodotto ed opere accessorie) dalle realizzande Vs. opere, comunica quanto segue.

Sulla base degli elaborati progettuali ed informazioni in nostro possesso e per quanto di competenza, si esprime **parere favorevole** alla realizzazione dell'opera in oggetto, subordinato al pieno rispetto delle seguenti prescrizioni in materia di sicurezza del trasporto del gas:

- in prossimità della fascia di rispetto del nostro gasdotto nessun lavoro potrà essere intrapreso senza nostra preventiva autorizzazione nonché accordi con i tecnici del Centro Snam Rete Gas di Novedrate (Strada Provinciale Novedrate, 1/b – 22060 Novedrate (CO) – Manager Caimi Beniamini – tel. 031.792432) per definire le fasi dei lavori, presenziare al picchettamento delle condotte e sottoscrivere il relativo "Verbale" in cui, tra l'altro, è previsto il nominativo dell'impresa esecutrice dei lavori e quello della compagnia assicuratrice;

distretto nord
via C. Zavattini, 3
20097 San Donato M.se (MI)
Tel. centralino + 39 02.51872611
Fax: 02.51872601
www.snam.it
Pec: distrettonord@pec.snam.it
Chiama Prima di Scavare numero verde (800.900.010)

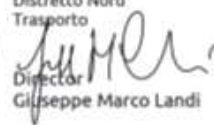
snam rete gas S.p.A.
Sede legale: San Donato Milanese (MI), Piazza Santa Barbara, 7
Capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e iscrizione al Registro Imprese della CCIAA
di Milano, Monza Brianza, Lodi n. 10238291008
R.E.A. Milano n. 1964271, Partita IVA n. 10238291008
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di snam S.p.A.
Società con unico socio



- la fascia di rispetto non dovrà essere adibita a deposito di materiali e/o di mezzi ed apparecchiature in genere;
- le opere in oggetto dovranno essere realizzate nel pieno rispetto degli elaborati grafici allegati - Elab. 03.07 del 29.01.2024;
- dovrà essere garantito il libero accesso ai mezzi e al personale Snam Rete Gas al fine di consentire le normali operazioni di controllo e manutenzione dei nostri impianti;
- qualsiasi ulteriore lavoro interferente al gasdotto dovrà essere sottoposto al parere della scrivente società.

In difetto riterremo responsabile l'impresa esecutrice di ogni e qualsiasi danno che possa derivare ai metanodotti, persone e/o cose a causa di eventi dipendenti da lavori arbitrariamente eseguiti.

Distinti saluti.

Business Unit Asset Italia
Distretto Nord
Trasporto

Director
Giuseppe Marco Landi

Allegati: c.s.d.