

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 1 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

Metanodotti:  
RIF. MET. CAMPODARSEGO – CASTELFRANCO V.TO  
1^TRATTO CAMPODARSEGO – RESANA DN 300(12”) – DP 24 bar

RIF. MET. CAMPODARSEGO – CASTELFRANCO V.TO  
2^TRATTO RESANA – CASTELFRANCO V.TO DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar  
E OPERE CONNESSE

## RELAZIONE DI SINTESI

**VERIFICHE DI OTTEMPERANZA ALLE CONDIZIONI  
AMBIENTALI DEL DECRETO VIA n.278 DEL 26.09.2019  
ART.2 - C.A. DEL PARERE CTVIA n.2778 DEL 06.07.2018**

1	Emissione anno 2021 – Marzo 2022	Clementi	Battisti	Luminari M.	24.03.2022
0	Emissione	Clementi	Battisti	Luminari M.	22.12.2020
<b>Rev.</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Elaborato</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato Autorizzato</b>	<b>Data</b>

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 2 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## INDICE

1	INTRODUZIONE.....	3
1.1	ABBREVIAZIONI.....	3
2	CONDIZIONI AMBIENTALI CTVIA .....	4
2.1	CTVIA n.1 .....	4
2.2	CTVIA n.2 .....	4
2.3	CTVIA n.3 .....	5
2.4	CTVIA n.4 .....	7
2.5	CTVIA n.5 .....	8
2.6	CTVIA n.6 .....	8
2.7	CTVIA n.7 .....	9
2.8	CTVIA n.8 .....	10
2.9	CTVIA n.9 .....	11
2.10	CTVIA n.10 .....	12
2.11	CTVIA n.11 .....	13
2.12	CTVIA n.12 .....	14
2.13	CTVIA n.13 .....	14
3	SINTESI STATUS C.A. CTVIA.....	15

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 3 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## 1 INTRODUZIONE

Nel presente documento viene fornita sintesi riassuntiva, per il periodo da gennaio 2021 a marzo 2022, dello stato di verifica delle ottemperanze alle condizioni ambientali di cui al parere CTVIA n. 2778 del 06.07.2018, art.2 del Decreto di compatibilità ambientale MATTM n. 278 del 26.09.2019, così come previsto nella c.a. 12 del medesimo parere:

*“Il Proponente dovrà inviare annualmente al MATTM una relazione sullo stato di ottemperanza delle prescrizioni impartite con il presente parere fino alla completata ottemperanza di tutte le prescrizioni”.*

### 1.1 ABBREVIAZIONI

<b>ARPAV</b>	Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto
<b>c.a.</b>	condizione ambientale
<b>CTVIA</b>	Commissione Tecnica di Verifica dell’Impatto Ambientale - VIA E VAS
<b>MATTM</b>	Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
<b>PdU</b>	LSC-109 Piano di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti
<b>PMA</b>	LSC-103 Piano di Monitoraggio Ambientale
<b>SRG</b>	Snam Rete Gas S.p.A.
<b>V.O.</b>	Verifica di Ottemperanza

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 4 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## 2 CONDIZIONI AMBIENTALI CTVIA

### 2.1 CTVIA n.1

*“Il Progetto individuerà l’ubicazione delle piazzole di accatastamento limitandone al minimo il numero e l’area e comunque sempre evitando di modificare la viabilità.*

*Il Progetto Esecutivo dovrà considerare l’andamento topografico dei terreni agricoli e dei canali e di quant’altro possa intervenire nella modifica dell’andamento della morfologia del piano di campagna.*

*Per i tratti ove lo scavo della trincea intercettasse la falda, il progetto dovrà assicurare la continuità della falda medesima creando, se del caso, una via preferenziale per lo scorrimento delle acque sotterranee.*

*La progettazione esecutiva terrà conto degli effetti di ricomposizione e attecchimento ottimale della vegetazione.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Progettazione esecutiva

Ente vigilante: **REGIONE VENETO**

Enti coinvolti: **ARPA VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2489 del 03.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere. Arpa Veneto ha richiesto precisazioni con lettera prot. 104897 del 5/3/2021. Con nota prot. 1315 del 30/5/2022 SRG ha inviato le integrazioni richieste ricevendo da Arpa Veneto, con nota prot. 40197 del 3/5/2023, la presa d’atto della documentazione presentata.

### 2.2 CTVIA n.2

*“Dovranno essere eseguite indagini geologiche e idrogeologiche di dettaglio con profili stratigrafici che rappresentino le opere di fondazione, i livelli e la tipologia della falda, le eventuali oscillazioni, le eventuali interferenze e le relative soluzioni tecniche adottate per evitare qualsiasi squilibrio dell’assetto idrogeologico negli ambiti interessati, alle aree nei pressi degli alvei fluviali e laddove la falda si presenta più superficiale.*

*Gli attraversamenti dei corsi d’acqua, così come individuati nel SIA, dovranno essere effettuati in subalveo con l’adozione della tecnica di scavo del microtunnelling (TOC) scegliendo una profondità di attraversamento che tenga conto dei processi evolutivi della morfologia dell’alveo stesso al fine di garantire la più assoluta sicurezza.*

*In corrispondenza degli attraversamenti fluviali minori, laddove non è prevista la tecnica “trenchless”, la configurazione di ripristino dovrà essere convenuta con le Autorità competenti.*

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 5 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

*Nella scelta delle misure di mitigazione da adottare dovranno essere privilegiare le tecniche di ingegneria naturalistica.*

*Gli interventi relativi ai corsi d'acqua dovranno essere effettuati in accordo con l'Autorità di Bacino e con i Consorzi di Bonifica.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Progettazione esecutiva

Ente vigilante: **REGIONE VENETO**

Ente coinvolto: **Distretto Idrografico - Consorzi di Bonifica**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2490 del 03.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### **INTEGRAZIONE DI ISTANZA**

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 285 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Nota ARPAV\_104897\_05-03-21
- 2) Decreto DM\_278\_del\_26\_09\_2019
- 3) Nota MATTM\_prot\_11230\_04\_02\_21
- 4) Verbale MT\_004\_2021\_Con\_PIAVE 06092021
- 5) Nota RV\_prot\_84867\_23\_02\_21
- 6) Nota RV\_prot\_194913\_28\_04\_21
- 7) Elaborato grafico “ATD-9110613-01-r0”
- 8) Autorizzazioni idrauliche: “prot 13576\_2020 AUTORIZZAZIONE Cons Bonifica Piave”, “Consorzio bonif Piave\_270711\_2020”, “parere Prot\_544799\_17\_12\_2119 e “parere GC\_Prot\_276864\_13\_07\_20”, “A\_Ris\_Prot\_9547\_30\_6\_21, A\_Ris\_Prot\_17310\_1\_12\_21”.
- 9) Nota\_esplicitiva\_CTVIA\_2

### **2.3 CTVIA n.3**

*“Prima dell’inizio lavori dovrà essere redatto apposito progetto esecutivo, ai sensi del comma 4, art. 24 del DPR 120/2017, per la gestione delle terre e rocce di scavo escluse dal regime dei rifiuti, completo dei risultati della campagna di campionamento su tutte le aree interessate dagli interventi di realizzazione e dismissione dei sostegni.*

*Il piano d’indagine (parametri e modalità di campionamento) dovrà essere preventivamente approvato dall’ARPA Regionale.*

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 6 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

Qualora si verificassero superamenti dei valori di concentrazione delle CSC (ex colonne A e B della Tabella 1 dell'Allegato 5 alla parte IV del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.) dovranno essere eseguiti approfondimenti d'indagine in contraddittorio con ARPA.

Nel progetto dovranno, inoltre, essere specificati i percorsi e le modalità previste per l'eventuale trasporto del materiale da scavo tra le diverse aree impiegate nel processo di gestione del materiale.

Dovrà essere presentato l'elenco dei siti di smaltimento/recupero a cui saranno indirizzati i volumi in esubero specificando, altresì il numero e i percorsi dei mezzi adibiti al trasporto di detto materiale."

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Progettazione esecutiva

Ente vigilante: **MATTM**

Ente coinvolto: **ARPA VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O., ricevuto parere positivo da ente coinvolto**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con lettera SRG prot. 2262 del 29.11.2019 con allegata la prima revisione del LSC-109 "Piano di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti (ai sensi dell'art. 24 D.M. n.120/2017)" (nel seguito PdU). In seguito alle richieste di chiarimenti e integrazioni ricevute da ARPAV via email, si è provveduto a integrare e revisionare il PdU, trasmesso all'ente con lettera SRG prot. 1173 del 19.06.2020.

In risposta a tale invio ARPAV ha fornito, mediante lettera prot. 2020-0060083/U del 10.07.2020, parere positivo.

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata integrata con istanza prot. 2359 del 19.11.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2377 del 20.11.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 286 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Lettera 1720\_Istanza\_VO\_CTVIA03
- 2) Lettera ARPAV\_2019-0124340-U\_19\_12\_19
- 3) lettera ARPAV\_2021-0078044-U\_30\_8\_21
- 4) lettera MATTM\_prot\_0010684\_3\_02\_21
- 5) DecretoMATTM\_prot\_278\_26\_09\_2019
- 6) lettera istanza SRG\_prot\_2377\_20\_11\_20\_prot\_MATTM\_0097169\_24-11-2020
- 7) Nota\_esplicitiva\_CTVIA\_3

Parere positivo da ARPAV prot. 0020820 / U del 4/3/2022. Il MITE con nota 039 22/3/22 fornisce esito positivo.

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 7 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## 2.4 CTVIA n.4

*“Dovrà essere definito il progetto del ripristino delle aree interessate dagli interventi di realizzazione e dismissione delle linee (micro-cantieri e piste di accesso).*

*Nel progetto dovranno essere contemplate anche le cure colturali degli elementi vegetazionali per i primi 5 anni, dal momento dell’impianto.*

*Si dovrà prevedere la risemina delle superfici ove si sia verificato un mancato o ridotto sviluppo della copertura erbacea e la sostituzione delle fallanze nell’ambito delle formazioni arboree ed arbustive ricostituite.*

*Nella progettazione temporale, le tempistiche di cantiere devono essere presentate in modo che siano evitati i periodi riproduttivi delle specie animali, soprattutto per la fauna ittica ed eventualmente l’avifauna in periodi riproduttivi.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** – In fase di progettazione esecutiva

Ente vigilante: **REGIONE VENETO**

Ente coinvolto: **ARPA VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2491 del 03.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 286 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Nota MATTM\_prot\_11230\_04\_02\_21
- 2) Nota RV\_prot\_84867\_23\_02\_21
- 3) Nota RV\_prot\_194913\_28\_04\_21
- 4) Nota ARPAV\_104897\_05-03-21
- 5) Decreto DM\_278\_del\_26\_09\_2019
- 6) Cons\_Bon\_542845\_2019
- 7) Progetto ripristino vegetazionale “Ripristino rev.1” e allegati
- 8) Piano di mitigazione ambientale “LSC-501\_PMit\_rev1 + allegati
- 9) Nota\_esplicativa\_CTVIA\_4\_rev

Parere positivo da ARPAV prot. 0020820 / U del 4/3/2022; nulla osta Regione Veneto con nota prot. 557115 del 1/12/2022.

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 8 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## 2.5 CTVIA n.5

*“Il progetto esecutivo dovrà comprendere gli elaborati relativi alle tubazioni dismesse secondo le modalità previste dal D.Lgs 152/06 con successive modifiche ed integrazioni, ed in particolare, durante le fasi di sezionamento delle condotte prevedere l'utilizzo di attrezzature e dispositivi al fine di evitare la dispersione di agenti contaminanti, con particolare attenzione alla salvaguardia delle acque superficiali e sotterranee.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: non indicato

Ente vigilante: non indicato

Ente coinvolto: non indicato

### **STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2526 del 10.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2538 del 11.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Esito positivo come da nota MITE 0000035 del 10/3/2022

## 2.6 CTVIA n.6

*“Il Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA) dovrà essere aggiornato ed integrato in considerazione anche delle valutazioni e delle prescrizioni del presente parere nonché delle “Linee Guida per la predisposizione del Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) delle opere soggette a procedure di VIA (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.; D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.)”, predisposte dal MATTM con la collaborazione dell'ISPRA e del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo. Il PMA, dovrà riferirsi sia alla realizzazione che alla dismissione delle tratte. Il PMA dovrà essere approvato preventivamente dall'ARPA competente, con le quali si concorderanno anche le modalità e la frequenza di restituzione dei dati, in modo da consentire alle medesime, qualora necessario, di indicare, in tempo utile, ulteriori misure di mitigazione da adottare. Nel PMA dovranno essere definire anche le modalità di pubblicazione dei dati. Il Proponente dovrà trasmettere al MATTM il PMA approvato dalle ARPA competenti.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Progettazione esecutiva

Ente vigilante: **MATTM**

Ente coinvolto: **ARPA VENETO**

### **STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con lettera SRG prot.2260 del 29.11.2019 anticipata mediante PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 9 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

In riscontro da ARPAV (lettera prot. 2019-0125460-U del 23.12.2019), sono stati ricevuti commenti e richieste di perfezionamento e integrazione, alle quali si è fornita risposta preliminare mediante lettera SRG prot.342 del 11.02.2020.

A riscontro della successiva comunicazione ricevuta da ARPAV (lettera ARPAV prot. 2020-0017186-U del 20.02.2020), le osservazioni e modifiche richieste sono state raccolte e implementate nella nuova revisione del LSC-103 Piano di Monitoraggio Ambientale.

Il documento è stato inviato quale allegato all'istanza di Verifica di Ottemperanza prot. 2360 del 03.12.2020, trasmessa mediante lettera SRG prot. 2377 del 20.11.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 288 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Nota 16025 lettera MITE prot. MATTM 10684 del 03.02.2021
- 2) Piano di Monitoraggio LSC-103 PMA + allegati
- 3) Rapporti I semestre 2021
- 4) Nota\_esplicitiva\_CTVIA\_6\_rev

Parere positivo da ARPAV prot. 0020820 / U del 4/3/2022

## 2.7 CTVIA n.7

*“Il progetto esecutivo dell’opera dovrà essere corredato degli opportuni capitoli di appalto, nei quali dovranno essere comprese tutte le azioni e le misure di mitigazione indicate nello SIA e nelle integrazioni e dovranno essere previsti gli oneri, a carico dell’appaltatore, per far fronte a tutte le cautele, prescrizioni e accorgimenti necessari per rispettare le condizioni ambientali del territorio interessato dall’opera con particolare attenzione alla salvaguardia: delle acque superficiali e sotterranee; della salute pubblica e del disturbo alle aree residenziali e ai servizi; del clima acustico, prevedendo anche l’utilizzo di mezzi certificati con marchio CE di conformità ai livelli di emissione acustica contemplati, macchina per macchina; della qualità dell’aria, prevedendo anche l’utilizzo di mezzi omologati rispetto ai limiti di emissione stabiliti dalle norme nazionali e comunitarie in vigore alla data di inizio lavori del cantiere; del terreno di scotico che deve essere stoccato separatamente dalle terre e rocce da scavo e utilizzato nel più breve tempo possibile, per i ripristini previsti;”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Fase precedente la cantierizzazione

Ente vigilante: **ARPA VENETO**

Ente coinvolto: **REGIONE VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 10 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2492 del 03.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 289 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Nota\_esplicativa\_CTVIA7
- 2) lettera prot.2021-0015621-U del 22.02.2021
- 3) lettera prot.33430 del 30.03.2021
- 4) documento di appalto SPC-16025-01-DL\_Rev.3 “Descrizione dei Lavori”

Parere positivo da ARPAV prot. 0020820 / U del 4/3/2022; nulla osta Regione Veneto con nota prot. 557115 del 1/12/2022.

### 2.8 CTVIA n.8

*“Redigere un piano dettagliato relativo alla cantierizzazione degli interventi di realizzazione e di dismissione delle opere che definisca almeno quanto segue:*

- *la localizzazione e l'estensione dei micro-cantieri, del cantiere base e delle piste di accesso;*
- *la localizzazione e l'estensione dei depositi temporanei dei materiali;*
- *il sistema che sarà predisposto per la raccolta e gestione delle acque reflue e meteoriche durante la fase dei cantieri;*
- *gli accorgimenti che saranno adottati per prevenire possibili contaminazioni delle acque e del suolo e sottosuolo;*
- *le azioni di protezione e salvaguardia della vegetazione naturale o seminaturali;*
- *il cronoprogramma delle singole fasi del cantiere.*

*La data di inizio dei lavori, sia per la realizzazione sia per la dismissione delle linee, ed il cronoprogramma delle singole fasi dei cantieri dovranno essere tempestivamente comunicati (almeno 30 gg. prima) alle Soprintendenze, la Regioni e l'ARPA competenti, al Distretto Idrografico, ed ai Comuni interessati dall'opera.”*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **ANTE OPERAM** - Fase precedente la cantierizzazione

Ente vigilante: **REGIONE VENETO**

Enti coinvolti: Non Indicato

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2361 del 19.11.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020 anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 11 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere. Tale avvio è relativo alla seconda parte della c.a., nella quale si richiede di dare comunicazione agli Enti almeno 30 giorni prima dell'inizio lavori.

La V.O. è stata successivamente integrata con istanza prot. 2527 del 10.12.2020, trasmessa con lettera SRG prot. 2538 del 11.12.2020, anticipata a mezzo PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere. Mediante l'integrazione, si è trasmesso il piano dettagliato relativo alla cantierizzazione, redatto con l'obiettivo di ottemperare alla c.a. in esame.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 1317 del 30/5/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

Nota lettera Reg.V. prot.87213 del 24.02.2021;

Nota lettera Reg.V. prot.143326 del 30.03.2021;

Nota 16025 lettera ARPAV prot.2021-0022221-U del 11.03.2021;

lettera Reg.V. prot.87213 del 24.02.2021;

lettera Reg.V. prot.143326 del 30.03.2021;

Piano Ambientale di Cantierizzazione LSC-PAC-01;

Nota\_esplicativa\_CTVIA\_8.

## 2.9 CTVIA n.9

*"In fase di costruzione dell'opera (realizzazione e dismissione delle linee):*

- a) *nei settori con valori di soggiacenza della falda inferiori a 5 m dovranno essere adottate tutte le soluzioni e gli accorgimenti necessari per minimizzare le potenziali interferenze derivanti dalle azioni di progetto e dalle operazioni di scavo sulla prima falda intercettata e sull'andamento dei flussi idrici sotterranei;*
- b) *in fase di realizzazione dovrà essere prestata la massima attenzione all'eventuale interferenza dell'opera con le falde per evitare eventuali fenomeni di mescolamento e di sifonamento;*
- c) *dovranno essere adottate tutte le soluzioni e gli accorgimenti necessari degli scavi non determini l'insorgere del rischio di diffusione delle sostanze inquinanti dovute ai fluidi di perforazione, e che l'eventuale utilizzo di fanghi di perforazione non riduca la permeabilità complessiva delle formazioni litologiche interessate;*
- d) *dovranno essere utilizzati idonei dispositivi al fine di evitare la dispersione nel terreno di residui derivanti dalle lavorazioni e dovranno essere evitati depositi provvisori di materiali in corrispondenza delle aree ripariali e di pertinenza dei corsi d'acqua, fossi o scoline;*

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12”) – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12”)/200(8”) – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 12 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

e) *i materiali di risulta derivanti dalla dismissione dovranno essere avviati ad impianti di trattamento autorizzati.*"

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **CORSO D'OPERA** - Fase di cantiere

Ente vigilante: **ARPA VENETO**

Enti coinvolti: **Consorzi di Bonifica, Autorità di Bacino**

**STATUS: NON AVVIATA**

### **INTEGRAZIONE DI ISTANZA**

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 289 del 2/2/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

1. LSC-PAC-01 Piano Ambientale di Cantierizzazione + ALLEGATI
2. PIANO DELLE MITIGAZIONI AMBIENTALI "LSC-501\_PMit\_rev1" + ALLEGATI

Parere positivo da ARPAV prot. 0020820 / U del 4/3/2022

### **2.10 CT VIA n.10**

*"Per il tratto del progetto che sarà messo in esercizio deve essere predisposto in piano di esercizio e manutenzione ordinaria e straordinaria dell'infrastruttura al fine di assicurare i massimi livelli di sicurezza e di rispetto di ogni componente ambientale."*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **CORSO D'OPERA** - Fase di cantiere

Ente vigilante: **ARPA VENETO**

Enti coinvolti: non indicato

**STATUS: NON AVVIATA**

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 13 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## 2.11 CT VIA n.11

*"Per tutto il periodo di monitoraggio (ante operam, corso d'opera e post operam) dovranno essere adottati, in relazione agli esiti dei monitoraggi, i provvedimenti necessari a mitigare e a limitare, con modalità preventivamente concordate con ARPA, gli eventuali impatti derivanti dall'attuazione del progetto (realizzazione e dismissione delle linee).*

*Il Proponente dovrà inviare annualmente una relazione tecnica, accompagnata dal parere tecnico dell'ARPA competente, sugli esiti di monitoraggio e le eventuali ulteriori misure di mitigazione adottate."*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: Nella fase di **Progettazione esecutiva**, per il monitoraggio **ANTE OPERAM** e con cadenza annuale, per i monitoraggi in corso d'opera e post operam

Ente vigilante: **MATTM**

Ente coinvolto: **ARPA VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è stata avviata con istanza prot. 2493 del 03.12.2020 trasmessa mediante lettera SRG prot. 2496 del 04.12.2020, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 2168 del 5/10/2021, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Report di monitoraggio ambientale corso d'opera (I semestre 2021)

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 734 del 24/3/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Report di monitoraggio ambientale corso d'opera (II semestre 2021).

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 2450 del 3/10/2022, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Report di monitoraggio ambientale corso d'opera (I semestre 2022).

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 14 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

## INTEGRAZIONE DI ISTANZA

Integrazione di istanza inviata con nota prot. 1788 del 21/07/2023, anticipata via PEC e inviata, completa di allegati e su supporto informatico (DVD), a mezzo corriere.

Allegati alla nota:

- 1) Report di monitoraggio ambientale corso d'opera (annualità 2022).

### 2.12 CTVIA n.12

*"Il Proponente dovrà inviare annualmente al MATTM una relazione sullo stato di ottemperanza delle prescrizioni impartite con il presente parere fino alla completata ottemperanza di tutte le prescrizioni."*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **Con cadenza annuale** a partire dall'avvio della Fase di progettazione esecutiva

Ente vigilante: **MATTM**

Ente coinvolto: **REGIONE VENETO**

**STATUS: AVVIATA V.O.**

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è avviata mediante il presente documento, allegato al modulo di avvio prot. 2641 del 22.12.2020, trasmesso mediante PEC.

### INTEGRAZIONE DI ISTANZA

La Verifica di Ottemperanza (V.O.) è integrata mediante il presente documento, allegato al modulo di avvio prot. 1819 del 1/8/2023, trasmesso mediante PEC.

### 2.13 CTVIA n.13

*"Cinque anni prima della dismissione il Proponente dovrà sottoporre all'approvazione del MATTM il piano esecutivo della dismissione e del ripristino ambientale delle aree interessate dall'opera, con l'indicazione delle risorse necessarie, delle forme di finanziamento e di accantonamento. L'esecuzione del piano sarà a carico del proprietario dell'opera."*

Termine avvio Verifica di Ottemperanza: **POST OPERAM** - Fase di esercizio

Ente vigilante: **MATTM**

Ente coinvolto: **REGIONE VENETO**

**STATUS: NON AVVIATA**

	<b>PROGETTISTA</b>  <small>consulenza materiali - ispezioni - saldatura progettazione - direzione lavori</small>	<b>COMMESSA</b> <b>NR/16025</b>	<b>UNITÀ</b> <b>00</b>
	<b>LOCALITÀ</b> <b>REGIONE VENETO</b>	<b>LSC-451</b>	
	<b>PROGETTO</b> Rif. Met. Campodarsego – Castelfranco V.to - 1^Tratto Campodarsego – Resana) DN 300(12") – DP 24 bar - 2^Tratto Resana – Castelfranco V.to) DN 300(12")/200(8") – DP 75 bar e opere connesse	Pagina 15 di 15	<b>Rev.</b> <b>1</b>

### 3 SINTESI STATUS C.A. CTVIA

CONDIZIONE AMBIENTALE	Termine avvio VO	STATUS	ENTE VIGILANTE	ENTI COINVOLTI
CTVIA 01	ANTE OPERAM	AVVIATA	REGIONE VENETO	ARPA VENETO
CTVIA 02	ANTE OPERAM	AVVIATA	REGIONE VENETO	Distretto Idrografico Consorzi di Bonifica
CTVIA 03	ANTE OPERAM	AVVIATA	MATTM	ARPA VENETO
CTVIA 04	ANTE OPERAM	AVVIATA	REGIONE VENETO	ARPA VENETO
CTVIA 05	Non indicato	AVVIATA	non indicato	non indicato
CTVIA 06	ANTE OPERAM	AVVIATA	MATTM	ARPA VENETO
CTVIA 07	ANTE OPERAM	AVVIATA	ARPA VENETO	REGIONE VENETO
CTVIA 08	ANTE OPERAM	AVVIATA	REGIONE VENETO	non indicato
CTVIA 09	CORSO D'OPERA	AVVIATA	ARPA VENETO	Consorzi di Bonifica Autorità di Bacino
CTVIA 10	CORSO D'OPERA	NON AVVIATA	ARPA VENETO	non indicato
CTVIA 11	Progettazione esecutiva per monitoraggi AO Annualmente per monitoraggi CO e PO	AVVIATA	MATTM	ARPA VENETO
CTVIA 12	ANTE OPERAM	AVVIATA	MATTM	REGIONE VENETO
CTVIA 13	POST OPERAM	NON AVVIATA	MATTM	REGIONE VENETO