



CITTÀ di AVIGLIANA

Provincia di TORINO
TEL. 011.97 69 111 - FAX 011.97 69 108

ESTRATTO

VERBALE DI DELIBERAZIONE

DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 229

OGGETTO: ACCORDO PROGRAMMA TRA I COMUNI DI AVIGLIANA, SANT'AMBROGIO E ACSEL AL FINE DI PREVENIRE L'ESONDABILITA' DELLA DORA RIPARIA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI DIFESA DEL TERRITORIO E SISTEMAZIONE DEI COLLETTORI A SEGUITO ALLUVIONE 14-15-16 OTTOBRE 2000-ROTATORIA BONU'.

L'anno *duemilatre*, addì *tredici* del mese di *Novembre* alle ore **18.30** nella solita sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

Sindaco	- MATTIOLI Carla	SI
Assessore	- REVIGLIO Arnaldo	SI
Assessore	- ARCHINA' Giuseppe	SI
Assessore	- CHIABERGE Claudio	SI
Assessore	- MARCECA Baldassare	SI
Assessore	- MANCINI Marina	SI
Assessore	- BRACCO Angela	SI
Assessore	- BRUNATTI Luca	NO

Partecipa alla seduta il Segretario Generale Dr.ssa IMBIMBO Iris.

Il Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la proposta di deliberazione predisposta dall'**Area Tecnico-Manutentiva – Settore Manutenzione e Lavori Pubblici n. 48 del 12.11.2003**, allegata alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, avente per oggetto: **“ACCORDO PROGRAMMA TRA I COMUNI DI AVIGLIANA, SANT'AMBROGIO E ACSEL AL FINE DI PREVENIRE L'ESONDABILITA' DELLA DORA RIPARIA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI DIFESA DEL TERRITORIO E SISTEMAZIONE DEI COLLETTORI A SEGUITO ALLUVIONE 14-15-16 OTTOBRE 2000-ROTATORIA BONU'..”**;

Ritenuta la proposta meritevole di accoglimento per le motivazioni tutte in essa contenute;

Acquisiti i pareri in ordine alla regolarità tecnica e contabile ai sensi dell'art.49 del D. Lgs 18.8.2000 n. 267, “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”, che allegati alla presente deliberazione ne fanno parte integrante e sostanziale;

Visti gli artt. 42, 48 e 50 del D. Lgs 18.8.2000 n. 267, “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”, in ordine alla competenza degli organi comunali;

Con votazione unanime favorevole espressa in forma palese;

DELIBERA

Di accogliere integralmente la proposta predisposta dall'**Area Tecnico-Manutentiva – Settore Manutenzione e Lavori Pubblici**, allegata alla presente quale parte integrante e sostanziale.

SUCCESSIVAMENTE

Con votazione unanime favorevole espressa in forma palese;

DELIBERA

Di dichiarare la presente immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.134, 4° comma, del D. Lgs 18.8.2000, n. 267, “Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”.

~~~~~



# CITTÀ di AVIGLIANA

Provincia di TORINO

-----♦-----

Alla GIUNTA COMUNALE

Proposta di deliberazione n. 48/2003

redatta dall'U.T.C. - AREA LL.PP.

OGGETTO:" ACCORDO DI PROGRAMMA TRA I COMUNI DI AVIGLIANA, SANT'AMBROGIO E A.C.S.E.L AL FINE DI PREVENIRNE L'ESONDABILITA DELLA DORA RIPARIA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI DIFESA DEL TERRITORIO E SISTEMAZIONE DEI COLLETTORI A SEGUITO ALLUVIONE 14-15-16 OTTOBRE 2000 – ROTATORIA BONU"

Avigliana, li 12/11/2003

IL RESPONSABILE AREA LL.PP.

(Arch. CALIGARIS Paolo)

L'ASSESSORE AI LL.PP.

(ARCHINA' Giuseppe)



# CITTA' DI AVIGLIANA

PROVINCIA DI TORINO

C. A. P. 10051

OGGETTO: ACCORDO DI PROGRAMMA TRA I COMUNI DI AVIGLIANA, SANT'AMBROGIO E A.C.S.E.L. AL FINE DI PREVENIRNE L'ESONDABILITA DELLA DORA RIPARIA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI DIFESA DEL TERRITORIO E SISTEMAZIONE DEI COLLETTORI A SEGUITO ALLUVIONE 14-15-16 OTTOBRE 2000.

=====

## PREMESSO CHE:

- gli eventi alluvionali verificatisi nei giorni 14, 15 e 16 Ottobre hanno determinato l'esondazione nel territorio Aviglianese sia della Dora Riparia che di corsi d'acqua secondari;

- l'area interessata dalla presenza del fiume Dora Riparia e dei corsi d'acqua minori oggetto di possibili esondazioni coinvolgono oltre al Comune di Avigliana anche i Comuni di S. Ambrogio e il canale Naviglia e le opere di presa sulla Dora CIO e TEKFOR;

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 327 in data 13/12/2000, esecutiva, è stato conferito all'Ing. BELLINO Francesco, con studio in Torino, Via Filangieri 4/a, l'incarico della redazione dello Studio di fattibilità finalizzato alla definizione di accordo di programma tra i Comuni di Avigliana, S. Ambrogio, Villardora, SITAF, TEKFOR, CIO sulla progettazione coordinata al fine di prevenire l'esondabilità della Dora Riparia nel tratto compreso tra i citati comuni e individuare le aree a rischio idraulico;

- con deliberazione di G.C. n. 95 in data 11/4/2001 è stato approvato lo studio di fattibilità sulle aree a rischio di esondazione della Dora Riparia redatto dall'Ing. BELLINO, nell'ammontare di £12.200.000.000;

- con deliberazione di G.C. n. 275 in data 28/11/2001, esecutiva, è stato approvato lo studio sulle aree a rischio di esondazione della Dora Riparia, integrativo del precedente, redatto dall'Ing. BELLINO, nell'importo di £ 19.500.000.000;

- con deliberazione consiliare n. 73 del 28/6/2001, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato l'accordo di programma da stipularsi fra i Comuni di Avigliana e Sant'Ambrogio e l'A.C.S.E.L. Valsusa per la realizzazione dell'intervento di sistemazione definitiva "Rotatoria Bonu"; con la stessa deliberazione è stato individuato nel Comune di Avigliana il soggetto attuatore e capofila;

- l'accordo di programma è stato sottoscritto dagli Enti interessati in data 3/8/2001; l'art. 5 dell'accordo medesimo pone a carico del Comune di Avigliana, capofila, l'approvazione dei progetti e successive incombenze finalizzate alla realizzazione delle opere, in applicazione dell'ordinanza ministeriale 3090/2000;

- con ordinanza del ministro dell'Interno n. 3090 in data 18/10/2000 è stato disposto che la progettazione e la realizzazione degli interventi conseguenti agli eventi alluvionali venga attuata in deroga alle vigenti disposizioni in materia, ma nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento;

- con determinazione dirigenziale Regione Piemonte n. 85 del 28/1/2003 è stato approvato l'accorpamento dei finanziamenti precedentemente concessi per un importo complessivo di € 2.711.398,72 a favore dei lavori di "sistemazione rete fognaria rotatoria Bonu";

- con deliberazione di G.C. n. 25 in data 12/02/2003, esecutiva, è stato approvato il progetto definitivo di difesa del territorio e sistemazione collettori a seguito alluvione Ottobre 2000 (sistemaz. Rete fognaria rotatoria Bonu);

- l'Ing. BELLINO F. ha presentato in data 30/06/2003, prot. n. 14867 il progetto esecutivo delle opere in oggetto nell'importo di € 2.721.400,00;

- in ottemperanza all'accordo di programma sottoscritto in data 3/8/2001 sono stati acquisiti i pareri sul progetto in oggetto da parte degli Enti interessati, come risulta dalle comunicazioni dell'A.C.S.E.L.



# CITTA' DI AVIGLIANA

PROVINCIA DI TORINO

C. A. P. 10051

Valsusa in data 29/10/2003, prot. n. 2459/03 (pervenuta il 5/11/03 prot. n. 24852) e del Comune di Sant'Ambrogio in data 11/11/2003, prot. n. 6577 (pervenuta il 11/11/03 prot. n. 25251);

- l'opera in oggetto è stata inserita nel programma regionale per gli interventi conseguenti agli eventi alluvionali Ottobre 2000 per l'ammontare di € 2.711.398,72;

- relativamente agli avvisi di procedimenti inviati in diverse fasi sono pervenute con nota prot. 22/10/2003 n. 203640 da parte dello Studio Ingegneria Avigliana - SIA - osservazioni e richieste integrative al progetto a nome e per conto di diversi cittadini residenti in B.ta Grignetto; tali osservazioni riguardano essenzialmente una richiesta motivata dalla necessità di mantenere in esercizio l'attuale impianto di rilancio per situazioni di salvaguardia di "troppo-pieno";

- considerazioni tecniche che anche se esulano da considerazioni legate essenzialmente ad interessi soggettivi, non comportano particolari esigenze di modifiche progettuali ma semmai semplice informativa al progettista;

- Vista l'ordinanza del Ministero dell'Interno n. 3090 del 18/10/2000;

- Visti la L. 109/94, art. 14, il D.P.R. 554/99, art. 11 ed al D.M. 21/6/2000 all'art. 3,c3, in materia di lavori pubblici;

- visto il testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità approvato con D.P.R. 08.06.2001 n. 327

- Visti:

- il Testo Unico in materia di ordinamento degli EE.LL. approvato con Decreto Legislativo 18/8/2000, n. 267 ;

- lo Statuto Comunale;

- il Regolamento di Contabilità ;

## SI PROPONE

1° - Di approvare il progetto esecutivo di difesa del territorio e sistemazione dei collettori a seguito dell'alluvione del 14-15-16 Ottobre 2000 - da realizzare nell'ambito dell'accordo di programma tra i Comuni di Avigliana, S. Ambrogio e ACSEL al fine di prevenire l'esondabilità della Dora Riparia (denominato sistemazione rete fognaria rotatoria Bonu'), redatto dall'ing. BELLINO F e presentato in data 30/06/2003, costituito dagli elaborati elencati nell'allegato prospetto e con il seguente quadro economico:

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| - per lavori a base d'asta | € 2.087.400,00     |
| - per oneri di sicurezza   | € <u>42.600,00</u> |
| TOTALE LAVORI              | € 2.130.000,00     |

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| - per spese tecniche                   | € 213.000,00       |
| - per IVA 10%                          | € 213.000,00       |
| - per IVA CNPAIA INPS su               |                    |
| spese tecniche                         | € 58.140,00        |
| - per indennità occupaz. Asser         |                    |
| o esproprio                            | € 30.000,00        |
| - indennità rallentam. Treni           |                    |
| spostam. Servizi esistenti (cavi MT BT |                    |
| Gas, fibre ottiche Telecom)e imprevis. | € <u>67.260,00</u> |

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| TOTALE INVESTIMENTO | € 2.711.400,00 |
| ARROTONDATO A       | € 2.711,398,72 |



# CITTA' DI AVIGLIANA

PROVINCIA DI TORINO

C. A. P. 10051

2° - DI dare atto che l'opera è finanziata per € 2.711.398,72 con contributo regionale di cui alla determinazione dirigenziale 85 del 28/1/2003, e il relativo onere trova copertura negli impegni assunti all'int. 2.09.03.01 (PEG 10469) Res. Bilancio 2003;

3° - DI dare atto che dalla realizzazione delle opere di cui al presente atto non deriveranno oneri indotti a carico del Bilancio comunale;

Avigliana, 12 Novembre 2003

IL RESPONSABILE AREA LL.PP  
E TECNICO MANUTENTIVA  
(Arch. CALIGARIS Paolo)

\\f-progetti\Dora aree a rischi esondazione -esecutivo

# ELENCO ELABORATI

| ELABORATO |                                                                                                                        | SCALA   |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1.A       | RELAZIONE TECNICO ECONOMICA                                                                                            |         |
| 1.B       | RELAZIONE IDRAULICA                                                                                                    |         |
| 1.C       | RELAZIONE DI CALCOLO NUOVA PASSERELLA                                                                                  |         |
| 1.D       | OPERE DI ATTRAVERSAMENTO FERROVIA TORINO-MODANE -<br>RELAZIONE DI CALCOLO AI SENSI DEL D.M. 23 FEBBRAIO 1971 N. 2445   |         |
| 2         | PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO                                                                                           | 1:50000 |
| 3         | PLANIMETRIA GENERALE DI RILIEVO<br>PLANIMETRIE DI RILIEVO                                                              | 1:5000  |
| 4.01      | Comune di S. Ambrogio<br>Planimetria di rilievo - Collettori                                                           | 1:2000  |
| 4.02      | Comune di Avigliana<br>Planimetria di rilievo - Collettori zona Rotatoria Bonù e ferrovia Torino-Modane                | 1:2000  |
| 4.03      | Comune di Avigliana<br>Planimetria di rilievo - Collettori zona canale Naviglia                                        | 1:2000  |
| 4.04      | Comune di Avigliana<br>Planimetria di rilievo - Collettori zona Lago Grande                                            | 1:2000  |
|           | PLANIMETRIE DI RILIEVO DI DETTAGLIO                                                                                    |         |
| 4.05.01   | Comune di S. Ambrogio<br>Planimetria di rilievo di dettaglio<br>Collettore W-C-D                                       | 1:500   |
| 4.05.02   | Comune di S. Ambrogio<br>Planimetria di rilievo di dettaglio<br>Collettori P <sub>12</sub> -T-D* e Q-P <sub>1</sub>    | 1:500   |
| 4.05.03   | Comune di Avigliana<br>Planimetria di rilievo di dettaglio - Collettori zona Rotatoria Bonù e ferrovia Torino - Modane | 1:500   |
| 4.05.04   | Comune di Avigliana<br>Planimetria di rilievo di dettaglio - Tubazioni zona pozzetto P99                               | 1:500   |
| 4.05.05   | Acsel Valsusa                                                                                                          | 1:500   |

Planimetria di rilievo di dettaglio – Collettori zona traversa Tekford

#### PROFILI DI RILIEVO

##### Comune di S. Ambrogio - Profili di rilievo

|         |                                                                                                                       |                |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 5.1.1.1 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo - Collettore W – C – D                                                                             |                |
| 5.1.1.2 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo - Collettore X-T                                                                                   |                |
| 5.1.1.3 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo - Collettore Q-P <sub>1</sub> su via Antica di Francia                                             |                |
| 5.1.1.4 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo - Collettore P <sub>1</sub> - P <sub>21</sub> - canale Naviglia su via Antica di Francia           |                |
| 5.1.1.5 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo - Collettore T- D*                                                                                 |                |
| 5.1.1.6 | Comune di S. Ambrogio                                                                                                 | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profili di rilievo - Collettori P <sub>13</sub> - P <sub>9</sub> - P <sub>69</sub> e P <sub>23</sub> – P <sub>9</sub> |                |
|         | Comune di Avigliana - Profili di rilievo                                                                              |                |
| 5.1.2.1 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo collettore P <sub>62</sub> - P <sub>50</sub> ( P <sub>25</sub> )                                   |                |
| 5.1.2.2 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:500 / 1:100  |
|         | Profilo di rilievo P <sub>30</sub> – P <sub>37</sub>                                                                  |                |
| 5.1.2.3 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:1000/1:100   |
|         | Profili di rilievo - Collettori P <sub>1</sub> – SP <sub>2</sub> e P <sub>25</sub> – SP <sub>2</sub>                  |                |
| 5.1.2.4 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:500 / 1:100  |
|         | Profilo di rilievo - Tubazione P <sub>99</sub> - canale Naviglia                                                      |                |
| 5.1.2.5 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:1000/1:100   |
|         | Profilo di rilievo collettore P <sub>313</sub> - P <sub>101</sub> - 106                                               |                |
| 5.1.2.6 | Comune di Avigliana                                                                                                   | 1:500/1:100    |
|         | Profilo di rilievo collettore P <sub>102</sub> - P <sub>105</sub>                                                     |                |
|         | Aysel Valsusa - Profili di rilievo                                                                                    |                |
| 5.1.3.1 | Aysel Valsusa                                                                                                         | 1:1000 / 1:100 |
|         | Profilo di rilievo collettore P <sub>50</sub> (P <sub>25</sub> ) – P <sub>69</sub>                                    |                |
| 5.1.3.2 | Aysel Valsusa                                                                                                         | 1:1000 / 1:100 |



Profilo di rilievo collettore P<sub>69</sub> – P<sub>75</sub> – P<sub>313</sub> (p<sub>76</sub>)

## **PARTICOLARI DI RILIEVO**

Comune di S. Ambrogio - Particolari di rilievo

|         |                                                                                                  |        |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 5.2.1.1 | Comune di S. Ambrogio                                                                            | 1:20   |
|         | Particolare di rilievo pozzetto scolmatore punto D                                               |        |
|         | Comune di Avigliana - Particolari di rilievo                                                     |        |
| 5.2.2.1 | Comune di Avigliana                                                                              | 1:50   |
|         | Particolari stazioni di sollevamento SP <sub>1</sub> e SP <sub>2</sub>                           |        |
| 6.      | <b>PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO</b>                                                          | 1:5000 |
|         | <b>PLANIMETRIE DI PROGETTO</b>                                                                   |        |
| 7.1     | Comune di S. Ambrogio                                                                            | 1:2000 |
|         | Planimetria di progetto - Collettori                                                             |        |
| 7.2     | Comune di Avigliana                                                                              | 1:2000 |
|         | Planimetria di progetto - Collettori zona Rotatoria Bonù e ferrovia Torino - Modane              |        |
| 7.3     | Comune di Avigliana                                                                              | 1:2000 |
|         | Planimetria di progetto - Collettori zona canale Naviglia                                        |        |
| 7.4     | Comune di Avigliana                                                                              | 1:2000 |
|         | Planimetria di progetto - Collettori zona Lago Grande                                            |        |
|         | <b>PLANIMETRIE DI PROGETTO DI DETTAGLIO</b>                                                      |        |
| 8.1     | Comune di S. Ambrogio                                                                            | 1:500  |
|         | Planimetria di progetto di dettaglio                                                             |        |
|         | Collettore W – SC5                                                                               |        |
| 8.2     | Comune di S. Ambrogio                                                                            | 1:500  |
|         | Planimetria di progetto di dettaglio                                                             |        |
|         | Collettori X-T, Q-S' e S'-T-D*                                                                   |        |
| 8.3     | Comune di Avigliana                                                                              | 1:500  |
|         | Planimetria di progetto di dettaglio – Collettori zona Rotatoria Bonù e ferrovia Torino - Modane |        |
| 8.4     | Comune di Avigliana                                                                              | 1:500  |
|         | Planimetria di progetto – Tubazioni zona pozzetto P <sub>99</sub>                                |        |
| 8.5     | Acsel Valsusa                                                                                    | 1:500  |

Planimetria di progetto – Collettori zona traversa Tekford

## PROFILI DI PROGETTO

### Comune di S. Ambrogio - Profili di progetto

9.1.1.1 **Comune di S. Ambrogio** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto collettore W – nuovo collettore consortile tronco B, fiume Dora Riparia

9.1.1.2 **Comune di S. Ambrogio** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto collettore X - T

9.1.1.3 **Comune di S. Ambrogio** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto collettore Q - S' su via Antica di Francia

9.1.1.4 **Comune di S. Ambrogio** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto - Collettore S' - T - D\*

9.1.1.5 **Comune di S. Ambrogio** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto collettore P<sub>80</sub> - P<sub>69</sub>

### Comune di Avigliana - Profili di progetto

9.1.2.1 **Comune di Avigliana** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto collettore P<sub>62</sub> - P<sub>50</sub> (P<sub>25</sub>)

9.1.2.2 **Comune di Avigliana** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto

Nuovo collettore acque bianche P<sub>22</sub> - P<sub>90</sub> - Canale Naviglia

9.1.2.3 **Comune di Avigliana** 1:200 / 1:100, 1:20

Profilo di progetto

Nuova tubazione acque meteoriche De 500 mm e attraversamento F.S. Torino-Modane

9.1.2.4 **Comune di Avigliana** 1:200 / 1:100, 1:20

Profilo di progetto Tubazione P<sub>37</sub> - canale Naviglia

e particolare pozzetto P37

9.1.2.5 **Comune di Avigliana** 1:1000 / 1:100

Profilo di progetto - Tubazione A – P<sub>1</sub>

9.1.2.6 **Comune di Avigliana** 1:1000 / 1:100

Profili di progetto - Tubazioni B - SP<sub>1</sub> e SP<sub>1</sub> - C

|         |                                                                                                                          |                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 9.1.2.7 | <b>Comune di Avigliana</b>                                                                                               | 1:1000 / 1:100       |
|         | Profilo di progetto - Tubazione in pressione SP <sub>2</sub> - P <sub>26</sub>                                           |                      |
| 9.1.2.8 | <b>Comune di Avigliana</b>                                                                                               | 1:1000 / 1:100       |
|         | Profilo di progetto - Collettore P <sub>313</sub> - P <sub>101</sub> - 106                                               |                      |
| 9.1.2.9 | <b>Comune di Avigliana</b>                                                                                               | 1:500                |
|         | Profilo di progetto - Collettore P <sub>102</sub> - P <sub>105</sub>                                                     |                      |
|         | <b>Acsel Valsusa - Profili di progetto</b>                                                                               |                      |
| 9.1.3.1 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1000 / 1:100       |
|         | Profilo di progetto collettore P <sub>50</sub> (P <sub>25</sub> ) - P <sub>69</sub>                                      |                      |
| 9.1.3.2 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1000 / 1:100       |
|         | Profilo di progetto collettore P <sub>69</sub> - P <sub>22</sub> - P <sub>75</sub> - P <sub>313</sub> (P <sub>76</sub> ) |                      |
| 9.1.3.3 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1.000/1:100        |
|         | Profilo di rilievo fiume Dora Riparia                                                                                    |                      |
|         | Alveo attuale e passerella esistente                                                                                     |                      |
| 9.1.3.4 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1.000/1:100        |
|         | Profilo di progetto fiume Dora Riparia                                                                                   |                      |
|         | Alveo sistemato e passerella esistente                                                                                   |                      |
| 9.1.3.5 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1.500/1:100, 1:100 |
|         | Profilo di progetto fiume Dora Riparia                                                                                   |                      |
|         | Alveo sistemato e nuova passerella metallica pedonale                                                                    |                      |
| 9.1.3.6 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1.000/1:100        |
|         | Profilo di progetto - Collettore P <sub>107</sub> - P <sub>107'</sub>                                                    |                      |
| 9.1.3.7 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:500/1:100          |
|         | Sezioni trasversali di progetto fiume Dora Riparia                                                                       |                      |
| 9.1.3.8 | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                     | 1:1000/1:100         |
|         | Profilo nuovo collettore consortile tra SC <sub>5</sub> e il collettore consortile esistente Tronco A <sub>1</sub>       |                      |
|         | <b>PARTICOLARI DI PROGETTO</b>                                                                                           |                      |
|         | <b>Comune di S. Ambrogio - Particolari di progetto</b>                                                                   |                      |
| 9.2.1.1 | <b>Comune di S. Ambrogio</b>                                                                                             | 1:20                 |

Particolare di progetto pozzetto scolmatore punto D

|          |                                                                                       |             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 9.2.1.2  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>1</sub>                                          |             |
| 9.2.1.3  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>2</sub>                                          |             |
| 9.2.1.4  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>3</sub>                                          |             |
| 9.2.1.5  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>4</sub>                                          |             |
| 9.2.1.6  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>5</sub>                                          |             |
| 9.2.1.7  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>6</sub>                                          |             |
| 9.2.1.8  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>7</sub>                                          |             |
| 9.2.1.9  | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>8</sub>                                          |             |
| 9.2.1.10 | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>9</sub>                                          |             |
| 9.2.1.11 | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>10</sub>                                         |             |
| 9.2.1.12 | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>11</sub>                                         |             |
| 9.2.1.13 | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:50, 1:20  |
|          | Particolari nuovo scolmatore SC <sub>12</sub>                                         |             |
| 9.2.1.14 | <b>Comune di S.Ambrogio</b>                                                           | 1:20        |
|          | Particolari manufatti di sfioro esistente nel P <sub>21</sub>                         |             |
| 9.2.1.15 | <b>Comune di S. Ambrogio</b>                                                          | 1:100, 1:50 |
|          | Particolari attraversamento ferrovia Torino-Modane con la nuova tubazione De= 400 mm  |             |
| 9.2.1.16 | <b>Comune di S. Ambrogio</b>                                                          | 1:100, 1:50 |
|          | Particolari attraversamento ferrovia Torino-Modane con la nuova tubazione De = 500 mm |             |

**Comune di Avigliana - Particolari di progetto**

|         |                                                          |      |
|---------|----------------------------------------------------------|------|
| 9.2.2.1 | <b>Comune di Avigliana</b>                               | 1:20 |
|         | Particolare nuovi scolmatori in progetto nei punti A e B |      |

|           |                                                                                                                                                                   |                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 9.2.2.2   | <b>Comune di Avigliana</b><br>Particolare pozzetto P <sub>99</sub> esistente                                                                                      | 1:20              |
| 9.2.2.3a  | <b>Comune di Avigliana</b><br>Profili di progetto<br><br>Tubazione acque meteoriche De 315 mm e canale in terra e particolari manufatto in c.a. in via XXV Aprile | 1:50, 1:20        |
| 9.2.2.3b  | <b>Comune di Avigliana</b><br>Sezioni trasversali via XXV Aprile                                                                                                  | 1:50              |
| 9.2.2.3c  | <b>Comune di Avigliana</b><br><br>Particolari attraversamento ferrovia Torino-Modane, S.S.25 e canale di carico CIO, con la nuova tubazione Di = 1000 mm          | 1:200, 1:100      |
| 9.2.2.4   | <b>ACSEL VALUSA</b><br>Particolari nuovo scolmatore nel P <sub>101</sub>                                                                                          | 1:20              |
| 9.2.2.5   | <b>ACSEL VALSUSA</b><br>Particolari nuovo scolmatore nel P <sub>103</sub><br><br><b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale                | 1:50/1:20         |
| 9.2.2.6.1 | <b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale<br>Carpenteria metallica                                                                        | 1:100, 1:20, 1:5  |
| 9.2.2.6.2 | <b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale<br>Carpenteria c.a. sottopila                                                                   | 1:250, 1:25, 1:20 |
| 9.2.2.6.3 | <b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale<br>Carpenteria c.a. pila                                                                        | 1:250, 1:25, 1:20 |
| 9.2.2.6.4 | <b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale<br>Carpenteria c.a. spalla sinistra                                                             | 1:250, 1:25, 1:20 |
| 9.2.2.6.5 | <b>Comune di Avigliana</b><br>Nuova passerella metallica pedonale<br>Carpenteria c.a. spalla destra<br><b>Acsel Valsusa - Particolari di progetto</b>             | 1:250, 1:25, 1:20 |
| 9.2.3.1   | <b>Acsel Valsusa</b><br><br>Particolare nuovo scolmatore in progetto nel P <sub>22</sub>                                                                          | 1:50/1:20         |
| 9.2.3.2   | <b>Acsel Valsusa</b>                                                                                                                                              | 1:50/1:20         |

Particolari nuovo scolmatore in P<sub>107</sub>, cameretta di arrivo in P<sub>107</sub> e attraversamento sifonato fiume Dora Riparia

10. SEZIONI TIPO DI SCAVO E PARTICOLARI POZZETTI 1:50, 1:25, 1:20

**PLANIMETRIE CATASTALI - OCCUPAZIONE E ASSERVIMENTO**

11.1 Planimetrie catastali - Occupazione e asservimento 1:500

Comune di S.Ambrogio

Intervento 21

11.2 Planimetrie catastali - Occupazione e asservimento 1:1.000

Comune di Avigliana

Intervento 9, 10, 11

11.3 Planimetrie catastali - Occupazione e asservimento 1:1.000

Comune di Avigliana

Intervento 8

11.4 Planimetrie catastali- Occupazione e asservimento 1:1.000

Comune di Avigliana

Intervento 4, 5, 7

11.5 Planimetrie catastali - Occupazione e asservimento 1:1.000

Comune di Avigliana

Intervento 18

12. ELENCO DITTE CATASTALI

13. ELENCO PREZZI

14. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

15. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

16. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

|        |                                                            |  |  |
|--------|------------------------------------------------------------|--|--|
| 17     | Piano di sicurezza e di coordinamento D. Lgs 494/96        |  |  |
| All A  | Anagrafica del cantiere – stima dei costi per la sicurezza |  |  |
| All B  | Pianificazione operativa – cronoprogramma                  |  |  |
| All. C | Piano di sicurezza                                         |  |  |
| All D  | Allegati al piano di sicurezza                             |  |  |



# CITTÀ di AVIGLIANA

Provincia di TORINO

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE G.C. - ~~C.C.~~ N. 229 DEL 13 NOV. 2003  
avente ad oggetto:

OGGETTO: " ACCORDO DI PROGRAMMA TRA I COMUNI DI AVIGLIANA, SANT'AMBROGIO E A.C.S.E.L AL FINE DI PREVENIRNE L'ESONDABILITA DELLA DORA RIPARIA. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO OPERE DI DIFESA DEL TERRITORIO E SISTEMAZIONE DEI COLLETTORI A SEGUITO ALLUVIONE 14-15-16 OTTOBRE 2000 - ROTATORIA BONU'."

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 49 del D. Leg.vo 18/8/200, n. 267 "Testo unico delle Leggi sull'ordinamento degli enti locali", vengono espressi i seguenti pareri dei Responsabili dei servizi, in ordine rispettivamente:

a) ALLA REGOLARITA' TECNICA

Parere favorevole.....

12/11/2003



IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

b) ALLA REGOLARITA' CONTABILE

**PARERE FAVOREVOLE**

13 NOV. 2003

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO





COPIA ALBO: ☐ Atti

☒ LL.PP.

☐ SEGRETERIA

☐ LL.PP.

☐ UTC

☐ VIGILI

☒ RAG

☐ CULTURA

☒ Sup. Bellino

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

☐ \_\_\_\_\_

**Del che si è redatto il presente verbale che viene approvato e sottoscritto.**

IL SINDACO  
F.to Dr.ssa MATTIOLI Carla

IL SEGRETARIO GENERALE  
F.to Dr.ssa IMBIMBO Iris

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Il sottoscritto Segretario Generale di Avigliana attesta che la presente deliberazione viene affissa all'albo pretorio dell'Ente per 15 giorni consecutivi dal 20 NOV. 2003 al n. 1847 del Registro Pubblicazioni, così come prescritto dall'art. 124, c.1, del D.Lgs. 18.8.2000 n.267.

Avigliana, lì 20 NOV. 2003

IL SEGRETARIO GENERALE  
F.to Dr.ssa IMBIMBO Iris

---

Per copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Avigliana, lì 20 NOV. 2003



IL SEGRETARIO GENERALE  
Dr.ssa IMBIMBO Iris

---

Il sottoscritto Segretario Generale di Avigliana, visti gli atti di ufficio, attesta che la presente deliberazione:

20 NOV. 2003

☒ viene affissa all'Albo Pretorio comunale per 15 gg. consecutivi dal \_\_\_\_\_  
come prescritto dall'art.124, c.1, del D. Lgs 18.8.2000 n. 267 senza reclami;

☒ è stata comunicata in elenco con lettera n. 26082 in data 20 NOV. 2003 il 1° giorno di pubblicazione, ai signori capigruppo consiliari così come prescritto dall'art.125, del D. Lgs 18.8.2000 n. 267: (il relativo testo deliberativo è stato messo a disposizione presso la sede Comunale - Uff. Segreteria);

☒ è divenuta definitivamente esecutiva il giorno : 13/11/2003 in quanto:

☒ è stata dichiarata immediatamente eseguibile (art.134, c.4, del D. Lgs 18.8.2000 n. 267);

☐ decorsi i dieci giorni dalla pubblicazione (art.134, c. 3, del D. Lgs 18.8.2000 n. 267);

Avigliana, lì 20 NOV. 2003



IL SEGRETARIO GENERALE  
Dr.ssa IMBIMBO Iris

---

Per copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Avigliana, lì 20 NOV. 2003



IL SEGRETARIO GENERALE  
Dr.ssa IMBIMBO Iris