



**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA**

Via Provinciale, 10  
10010 ALICE SUPERIORE (TO)

Tel. 0125 783141 – Fax 0125 783320  
e-mail: [unionevalchiusella@libero.it](mailto:unionevalchiusella@libero.it)  
PEC: [unionevalchiusella@pec.it](mailto:unionevalchiusella@pec.it)

*LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA  
DEL TERRITORIO – P.M.O.  
EX COMUNITÀ MONTANA VALCHIUSELLA*

**3° LOTTO – anno 2017  
PROGETTO ESECUTIVO**

**SOTTOBACINO 4  
TORRENTE CHIUSELLA ALTO**

**ELABORATO 2D  
SCHEDE DI INTERVENTO**

**PROGETTISTA**

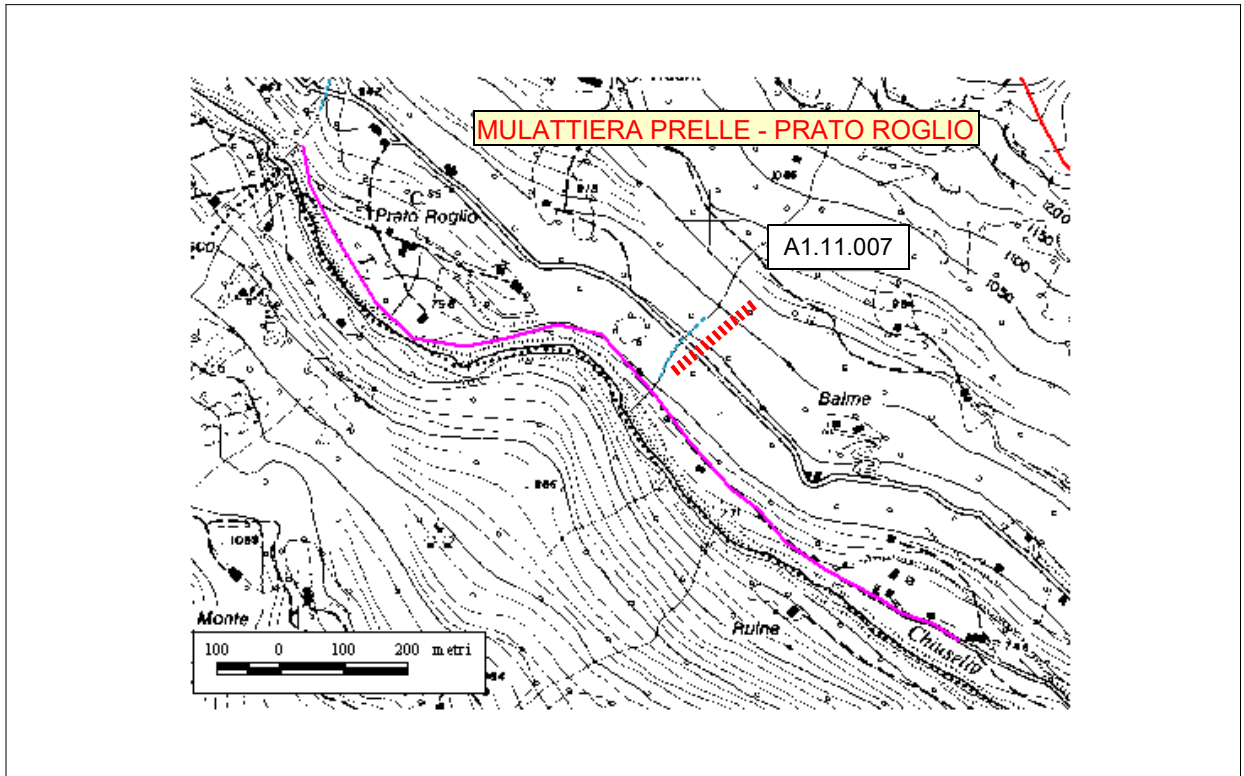
**Dott. For. Daniele Poncino**

Via Pacifica ROSSEBASTIANO, 3  
10080 Oglianico (TO)  
Tel. 347 3035227  
e-mail: [danieleponcino@gmail.com](mailto:danieleponcino@gmail.com)  
PEC: [d.poncino@epap.conafpec.it](mailto:d.poncino@epap.conafpec.it)

settembre 2017

**AUTORITA' D'AMBITO TORINESE - 3**  
**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA**  
**TERRITORIO EX C.M. VALCHIUSELLA**  
**PIANO DI MANUTENZIONE ORDINARIA**  
**BACINO 04 - T. CHIUSELLA ALTO**

**ESTRATTO CARTOGRAFICO**



EX C. M. VALCHIUSELLA TO-35	Bacino T. Chiusella alto 04	INTERVENTO A1.11.007	COMUNE DI Traversella
Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti comprensivo di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)			

**LOCALIZZAZIONE**

La mulattiera collega le località Prele e Prato Roglio.

**DESCRIZIONE STATO DEI LUOGHI**

La mulattiera presenta localmente vegetazione che invade la sede, crescita di alberi sui muri a secco che provocano piccoli crolli, accumulo di foglie nei canali di scolo, ecc.

**DESCRIZIONE DEI LAVORI**

L'intervento prevede la manutenzione della mulattiera attraverso il taglio di alberi o arbusti cresciuti nei muretti e ritenuti in grado di danneggiarli, sistemazione manuale dei muretti danneggiati, pulizia e ripristino delle cunette di raccolta delle acque piovane. Il legname di risulta dovrà essere depezzato ed accatastato a disposizione dei proprietari.

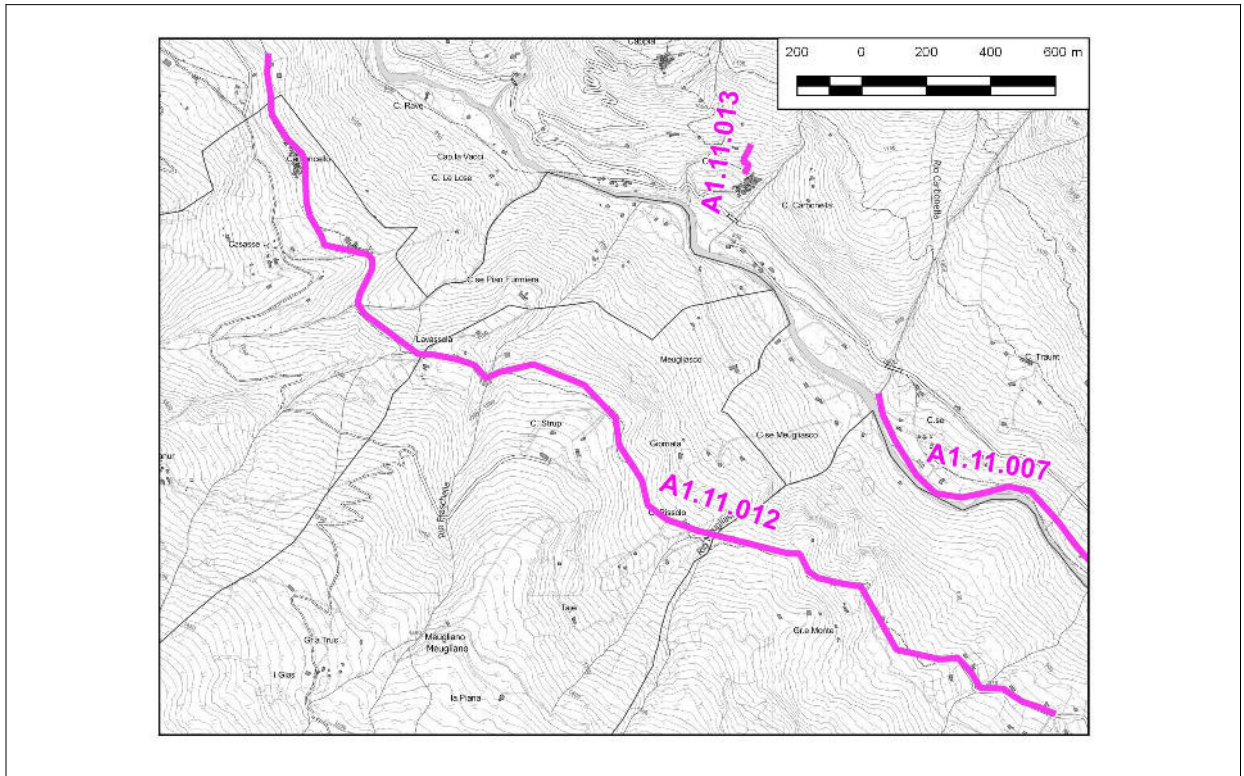
#### COMPUTO METRICO

Codice E.P.	Voce di E.P.	Freq	Prezzo u. (euro)	u.m.	Quantità	Importo (euro)
18.A94.A53.005	Apertura o ripristino di tracciato per sentieri e mulattiere della larghezza media di m 1.20 in terr [...]	1	4,27	m	50	213,50
18.P08.C30.010	ATTREZZATURE Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attr [...]	1	3,28	h	2	6,56
01.P01.A10.005	Operaio specializzato - ore normali	1	35,60	h	8	284,80
18.P08.C35.005	Decespugliatore spalleggiato, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzio [...]	1	3,28	h	4	13,12
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - ore normali	1	33,06	h	8	264,48
<b>Totale</b>						<b>782,46</b>

Oneri per la sicurezza	Importo (€)
O.S.1	262,16

**AUTORITA' D'AMBITO TORINESE - 3**  
**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA**  
**TERRITORIO EX C.M. VALCHIUSELLA**  
**PIANO DI MANUTENZIONE ORDINARIA**  
**BACINO 04 - T. CHIUSELLA ALTO**

**ESTRATTO CARTOGRAFICO**



EX C. M. VALCHIUSELLA	<i>Bacino T. Chiusella alto</i>	INTERVENTO 	COMUNE DI
<b>TO-35</b>	<b>04</b>	<b>A1.11.012</b>	<b>Meugliano, Trausella, Traversella, Vico Canavese</b>
Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti comprensivo di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)			

**LOCALIZZAZIONE**

La mulattiera / sentiero collega la pista forestale a monte di DelPizzen (zona impianti) a Grange Praudino, incrociando per brevi tratti viabilità agro-silvo-pastorale a fondo inghiato.  
 Il sentiero necessita di alcune opere localizzate per la sistemazione di muretti a secco crollati o prossimi al crollo.

**DESCRIZIONE STATO DEI LUOGHI**

La mulattiera presenta localmente vegetazione che invade la sede, crescita di alberi sui muri a secco che provocano piccoli crolli, accumulo di foglie nei canali di scolo, ecc.

#### DESCRIZIONE DEI LAVORI

L'intervento prevede la manutenzione della mulattiera attraverso il taglio di alberi o arbusti cresciuti nei muretti e ritenuti in grado di danneggiarli, sistemazione manuale dei muretti danneggiati, pulizia e ripristino delle cunette di raccolta delle acque piovane. Il legname di risulta dovrà essere depezzato ed accatastato a disposizione dei proprietari.

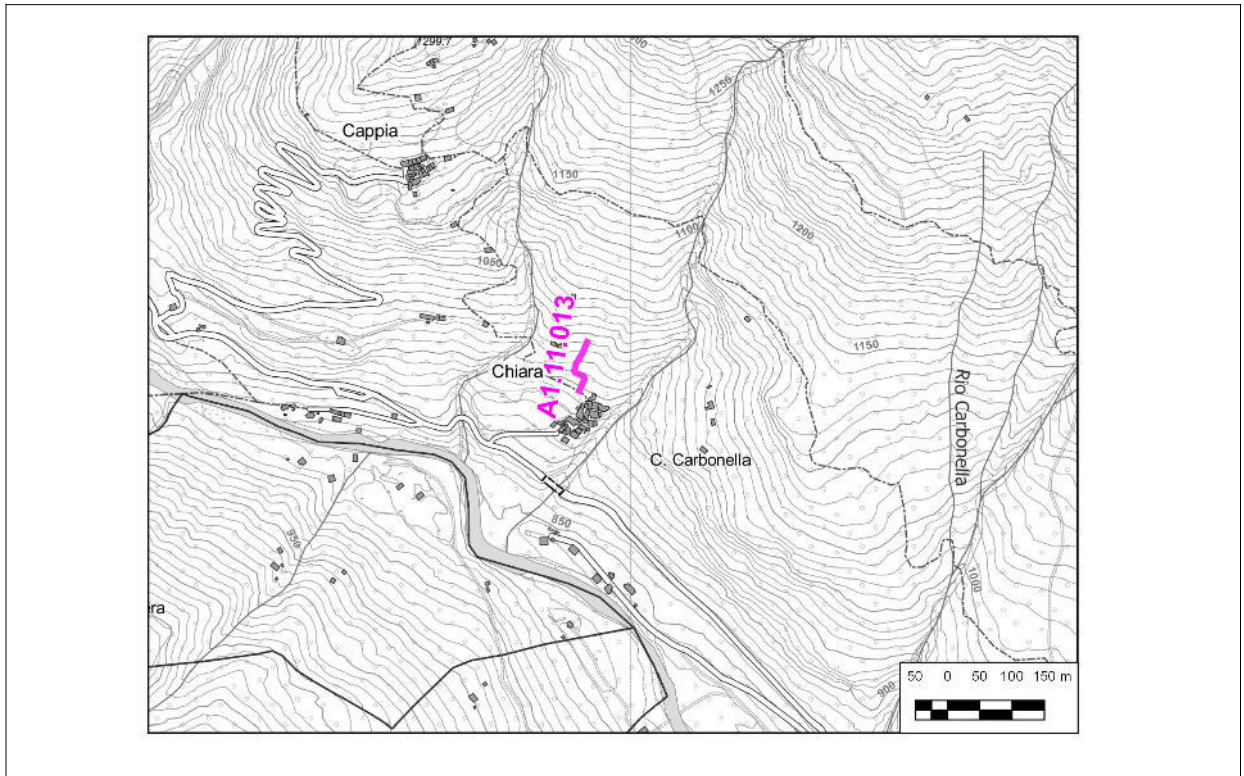
#### COMPUTO METRICO


Codice E.P.	Voce di E.P.	Freq	Prezzo u. (euro)	u.m.	Quantità	Importo (euro)
18.A94.A53.005	Apertura o ripristino di tracciato per sentieri e mulattiere della larghezza media di m 1.20 in terr [...]	1	4,27	m	150	640,50
18.A25.A05.015	Formazione di muratura in pietrame per manufatti di qualsiasi tipo, forme e dimensioni, impostata a [...]	1	259,68	m³	4	908,88
18.P08.C30.010	ATTREZZATURE Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attr [...]	1	3,28	h	8	26,24
01.P01.A10.005	Operaio specializzato - ore normali	1	35,60	h	8	284,80
18.P08.C35.005	Decespugliatore spalleggiato, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzio [...]	1	3,28	h	4	13,12
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - ore normali	1	33,06	h	8	264,48
<b>Totale</b>						<b>2.138,02</b>

Oneri per la sicurezza	Importo (€)
O.S.1	262,16

**AUTORITA' D'AMBITO TORINESE - 3**  
**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA**  
**TERRITORIO EX C.M. VALCHIUSELLA**  
**PIANO DI MANUTENZIONE ORDINARIA**  
**BACINO 04 - T. CHIUSELLA ALTO**

**ESTRATTO CARTOGRAFICO**



EX C. M. VALCHIUSELLA <b>TO-35</b>	Bacino <i>T. Chiusella alto</i> <b>04</b>	INTERVENTO  <b>A1.11.013</b>	COMUNE DI <b>Traversella</b>
Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti comprensivo di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)			

**LOCALIZZAZIONE**

Mulattiera a monte della Fraz. Chiarà alta.

**DESCRIZIONE STATO DEI LUOGHI**

La mulattiera presenta localmente importanti venute d'acqua da un Crottino, che si riversano in parte sulla stessa.

**DESCRIZIONE DEI LAVORI**

L'intervento prevede la realizzazione di 2 attraversamenti in terra, a monte e a valle del Crottino, per deviare le acque risorgive nel fosso a sud-est e a valle. Inoltre, occorrerà sistemare manualmente il fosso esistente a lato della scalinata / sentiero, in modo che l'acqua non ne fuoriesca.

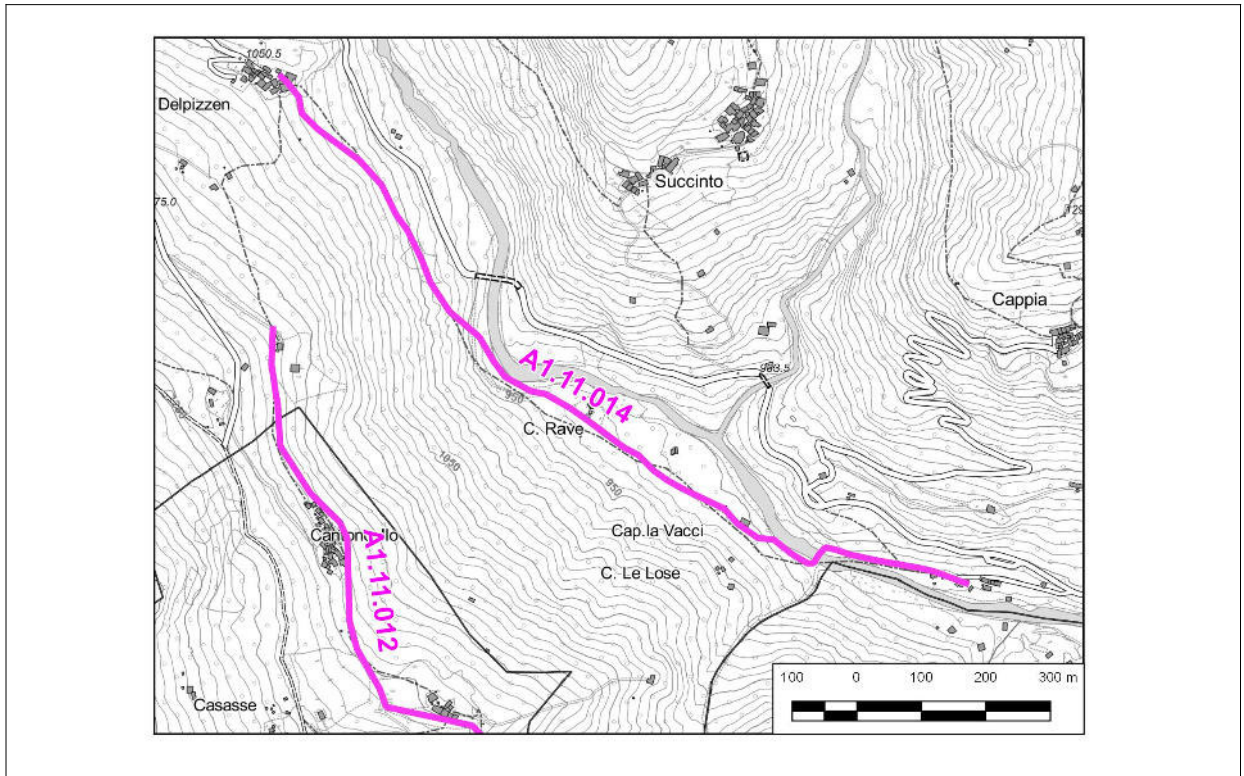
**COMPUTO METRICO**


Codice E.P.	Voce di E.P.	Freq	Prezzo u. (euro)	u.m.	Quantità	Importo (euro)
18.P08.C30.010	ATTREZZATURE Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attr [...]	1	3,28	h	2	6,56
18.P08.C35.005	Decespugliatore spalleggiato, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzio [...]	1	3,28	h	2	6,56
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - ore normali	1	33,06	h	16	528,96
<b>Totale</b>						<b>542,08</b>

Oneri per la sicurezza	Importo (€)
O.S.1	262,16

**AUTORITA' D'AMBITO TORINESE - 3**  
**UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA**  
**TERRITORIO EX C.M. VALCHIUSELLA**  
**PIANO DI MANUTENZIONE ORDINARIA**  
**BACINO 04 - T. CHIUSELLA ALTO**

**ESTRATTO CARTOGRAFICO**



EX C. M. VALCHIUSELLA	Bacino T. Chiusella alto	INTERVENTO	COMUNE DI
<b>TO-35</b>	<b>04</b>	 <b>A1.11.014</b>	<b>Traversella</b>
Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti comprensivo di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)			

**LOCALIZZAZIONE**

La mulattiera / sentiero collega la frazione di Delpizzen alla Fraz. Chiara di sotto, attraversando il Chiusella su un ponte romano.

**DESCRIZIONE STATO DEI LUOGHI**

La mulattiera presenta localmente vegetazione che invade la sede, crescita di alberi sui muri a secco che provocano piccoli crolli, accumulo di foglie nei canali di scolo, ecc.



**DESCRIZIONE DEI LAVORI**

L'intervento prevede la manutenzione (a tratti) della mulattiera attraverso il taglio di alberi o arbusti cresciuti nei muretti e ritenuti in grado di danneggiarli, sistemazione manuale dei muretti danneggiati, pulizia e ripristino dei numerosi attraversamenti in pietra di raccolta delle acque piovane. Il legname di risulta dovrà essere depezzato ed accatastato a disposizione dei proprietari.

**COMPUTO METRICO**

Codice E.P.	Voce di E.P.	Freq	Prezzo u. (euro)	u.m.	Quantità	Importo (euro)
18.A94.A55.005	Manutenzione di sentieri e mulattiere consistente nel taglio della vegetazione invadente la sede var [...]	1	1,27	m	300	381,00
18.A25.A05.015	Formazione di muratura in pietrame per manufatti di qualsiasi tipo, forme e dimensioni, impostata a [...]	1	259,68	m³	2	389,52
01.P01.A20.005	Operaio qualificato - ore normali	1	33,06	h	12	396,72
<b>Totale</b>						<b>1.167,24</b>

Oneri per la sicurezza	Importo (€)
O.S.1	262,16