



**CITTA' DI GIAVENO**  
**Città Metropolitana di Torino**

Area Lavori Pubblici - Via Ugo Scaletta n. 7  
10094 GIAVENO (TO)  
Tel. 011/9326461-462  
e-mail: [lavoripubblici@giaveno.it](mailto:lavoripubblici@giaveno.it) PEC: [lavoripubblici@cert.comune.giaveno.to.it](mailto:lavoripubblici@cert.comune.giaveno.to.it)

**INTERVENTI DIVERSI DI MANUTENZIONE  
IDROGEOLOGICA SUL TERRITORIO COMUNALE  
MEDIANTE FONTI ATO\_P.M.O. 2023**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
LOTTO N. 1**

Giaveno, 10 Aprile 2023

Il Progettista  
Elena Paviolo

Il RUP

Il Responsabile Area Tecnica  
Arch Caligaris Paolo

**SCHEDA** 01\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

4

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Interventi di ripristino dell'efficienza idraulica delle luci di attraversamento con rimozione del materiale litico movimentato in alveo a protezione di erosioni spondali

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

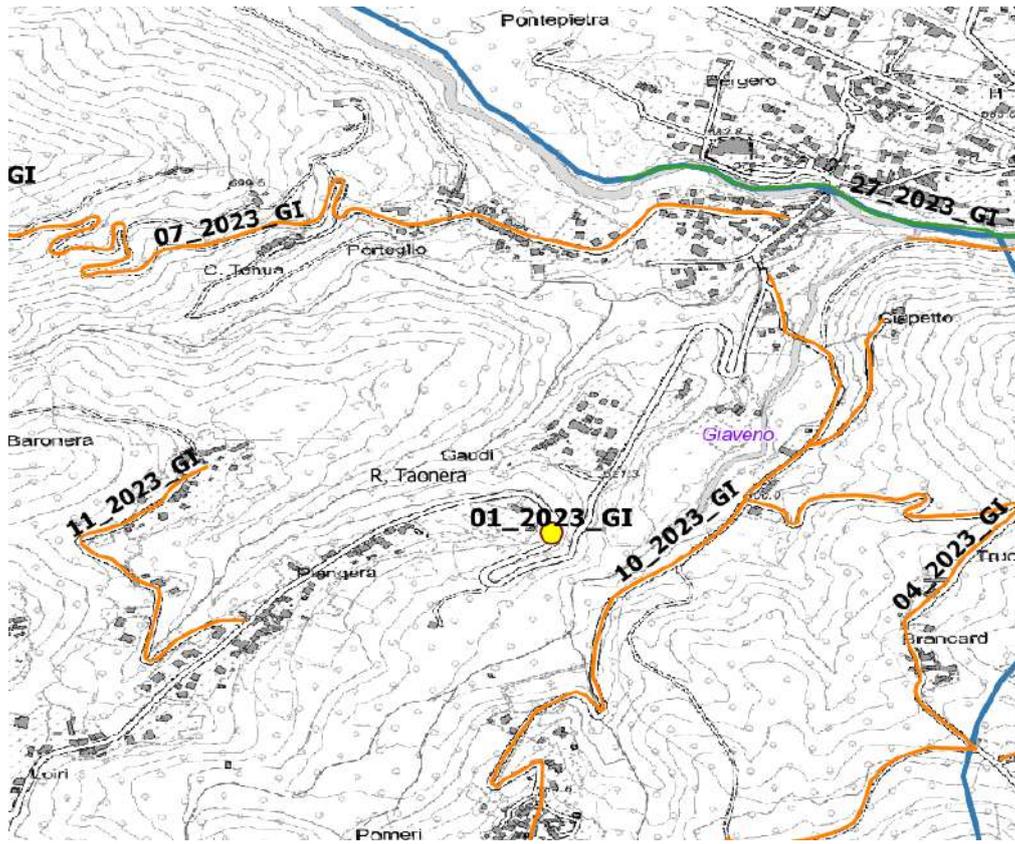
<b>Inquadramento territoriale</b>	Attraversamento localizzato sulla strada che porta a Borgata Piancera a quota 639 m circa
-----------------------------------	---

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede la rimozione del materiale vegetale e lapideo dalla sezione di deflusso dell'attraversamento, nonché il decespugliamento di un tratto d'alveo a monte e valle.
-------------------------------	---

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	16	€ 547,36
01.P24.A10.010	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il	€ 106,74	h	4	€ 426,96
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 46,75	h	4	€ 187,00
18.A65.A20.010	Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,51	mq	100	€ 51,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m <sup>2</sup> , di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,80	mq	10,00	€ 68,00
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 10,84	cad	1,00	€ 10,84
	<b>Totale</b>				<b>€ 1.291,16</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 78,84
<b>totale</b>	<b>€ 78,84</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 1.291,16
di cui non soggetti a ribasso	€ 78,84
IVA 22 % su totale lavori	€ 284,06
<b>Totale 1</b>	<b>€ 1.575,22</b>
Spese tecniche 10 %	€ 129,12
Cassa previdenza 4%	€ 5,16
IVA 22 % su spese tecniche	€ 29,54
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 163,82</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 1.739,04</b>



**SCHEDA** 04\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

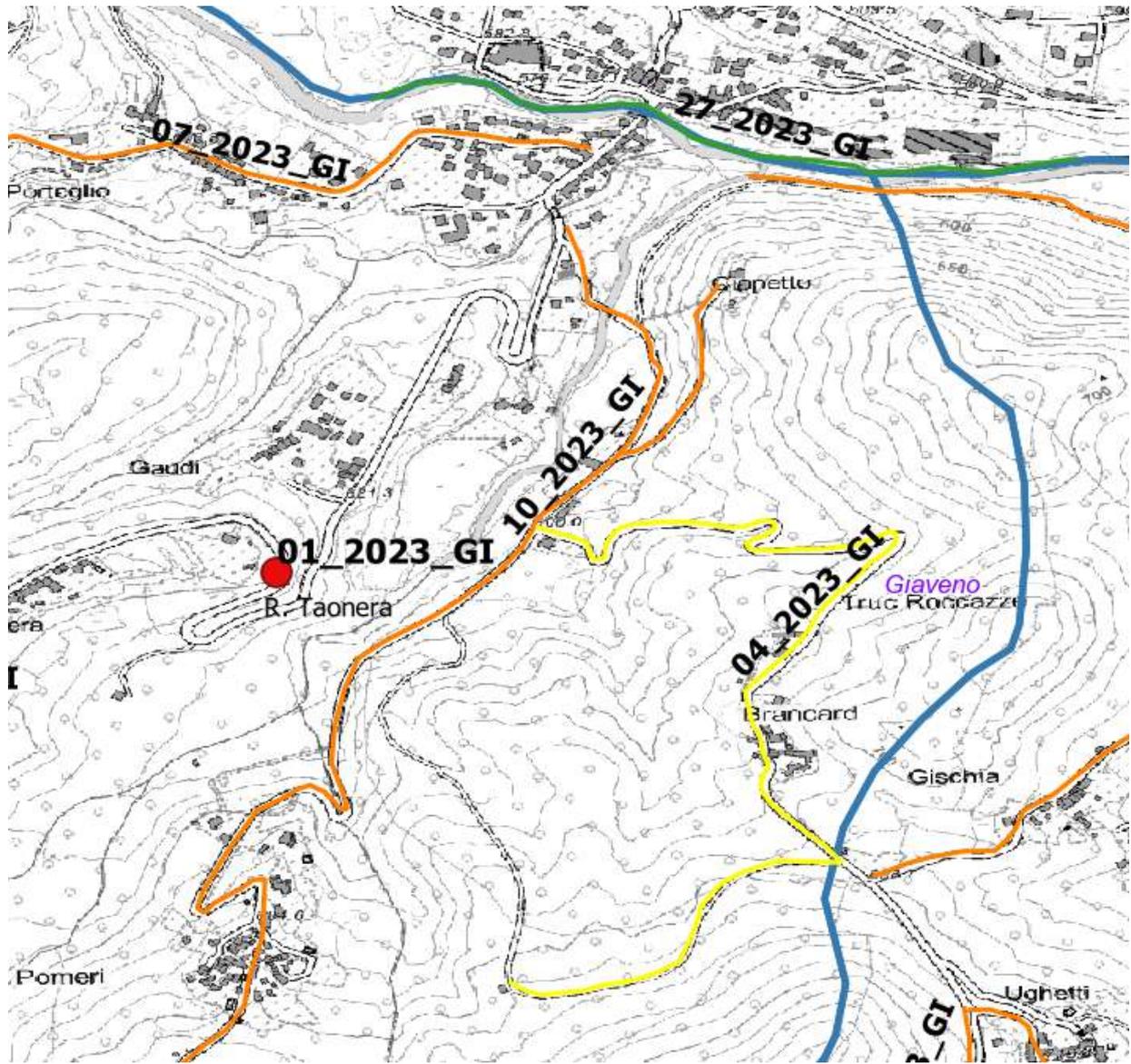
<b>Inquadramento territoriale</b>	Viabilità per borgata Brancard e sua prosecuzione verso ovest al bivio poco a monte dell'abitato, per uno sviluppo di circa 1430 m.
-----------------------------------	---

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti; ove necessario è previsto il decespugliamento della scarpata e delle banchine stradali.
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	24	€ 821,04
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	16	€ 897,46
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	6,00	€ 314,52
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	2.860	€ 886,60
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 3.069,05</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 3.069,05
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 675,19
<b>Totale 1</b>	<b>€ 3.744,24</b>
Spese tecniche 10 %	€ 306,90
Cassa previdenza 4%	€ 12,28
IVA 22 % su spese tecniche	€ 70,22
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 389,40</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 4.133,64</b>



**SCHEDA** 05\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

**Inquadramento territoriale** Pista da Veisuvera a Gros e Candrelli Re fino all'alpe Colombino, per uno sviluppo di circa 3780 m.

<b>Descrizione intervento</b>
<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la pulizia di tutti gli attraversamenti in corrispondenza del reticolo idrografico minore, consistente nella rimozione di accumuli di materiale vegetale e litoide e nel taglio di eventuale vegetazione lungo l'alveo, indicativamente per 20 m a monte e valle. Particolare attenzione dovrà essere posta a mantenere una sezione di imbocco di dimensioni adeguate</li> <li>- la sistemazione del fondo stradale</li> </ul>

**COMPUTO METRICO**

Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	60	€ 2.052,60
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	30	€ 1.682,73
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	15	€ 786,30
01.P24.A10.010	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il	€ 106,74	h	24	€ 979,51
01.P24.G20.010	Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45	€ 4,09	ore	24	€ 98,16
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	m <sup>q</sup>	3.780	€ 1.171,80
01.P03.B70.005	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione	€ 29,13	m <sup>3</sup>	100	€ 2.913,00
01.A21.A20.005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo	€ 7,28	m <sup>3</sup>	100	€ 728,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m <sup>2</sup> , di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	m <sup>q</sup>	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 10.561,53</b>

**DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO**

Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

QUADRO ECONOMICO	
Importo lavori	€ 10.561,53
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 2.323,54
<b>Totale 1</b>	<b>€ 12.885,07</b>
Spese tecniche 10 %	€ 1.056,15
Cassa previdenza 4%	€ 42,25
IVA 22 % su spese tecniche	€ 241,65
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 1.340,05</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 14.225,12</b>





**SCHEDA** 06\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

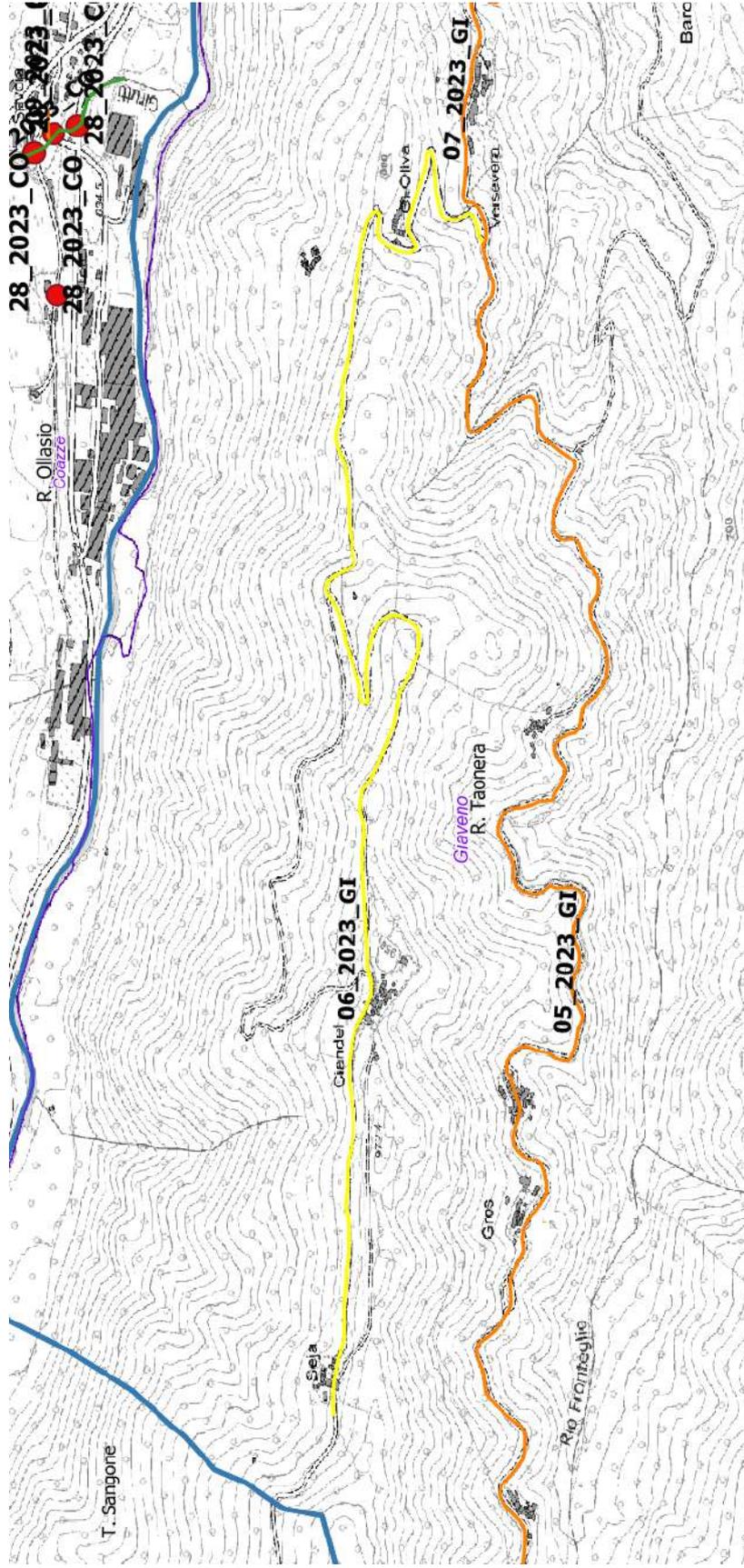
<b>Inquadramento territoriale</b>	Pista da Veisuvera a Ciandet e Seja, per uno sviluppo di 2500 m.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti. Ove necessario è previsto il decespugliamento della scarpata e delle banchine stradali.
-------------------------------	---

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	40	€ 1.368,40
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	20	€ 1.121,82
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	10	€ 524,20
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	3.500	€ 1.085,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 4.248,85</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 4.248,85
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 934,75
<b>Totale 1</b>	<b>€ 5.183,60</b>
Spese tecniche 10 %	€ 424,89
Cassa previdenza 4%	€ 17,00
IVA 22 % su spese tecniche	€ 97,21
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 539,09</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 5.722,69</b>



**SCHEDA** 07\_2023\_GI**Codice A.T.O.** 7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

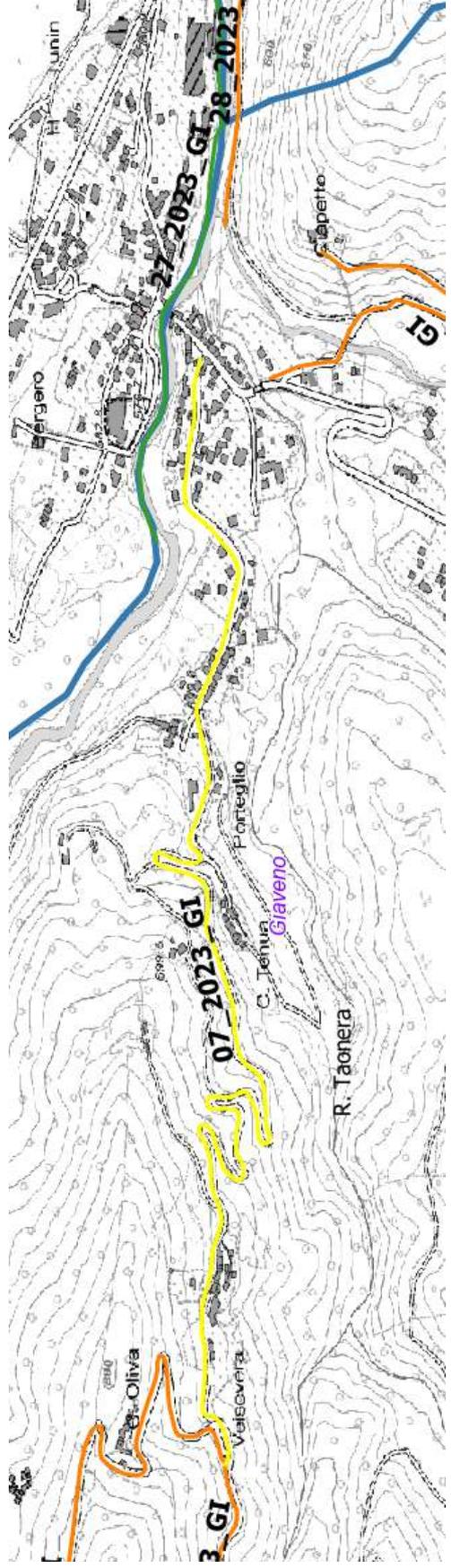
<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità da Pontepietra a Veisuvera, per uno sviluppo di circa 1940 m.
-----------------------------------	---

<b>Descrizione intervento</b>	<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la pulizia di tutti gli attraversamenti in corrispondenza del reticolo idrografico minore, consistente nella rimozione di accumuli di materiale vegetale e litoide e nel taglio di eventuale vegetazione lungo l'alveo, indicativamente per 20 m a monte e valle. Particolare attenzione dovrà essere posta a mantenere una sezione di imbocco di dimensioni adeguate</li> </ul>
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	96	€ 3.284,16
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	48	€ 2.692,37
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	24	€ 1.258,08
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	2.300	€ 713,00
01.P24.G20.010	Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45	€ 4,09	ore	24	€ 98,16
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 8.195,20</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 8.195,20
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 1.802,94
<b>Totale 1</b>	<b>€ 9.998,14</b>
Spese tecniche 10 %	€ 819,52
Cassa previdenza 4%	€ 32,78
IVA 22 % su spese tecniche	€ 187,51
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 1.039,81</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 11.037,95</b>



**SCHEDA** 08\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

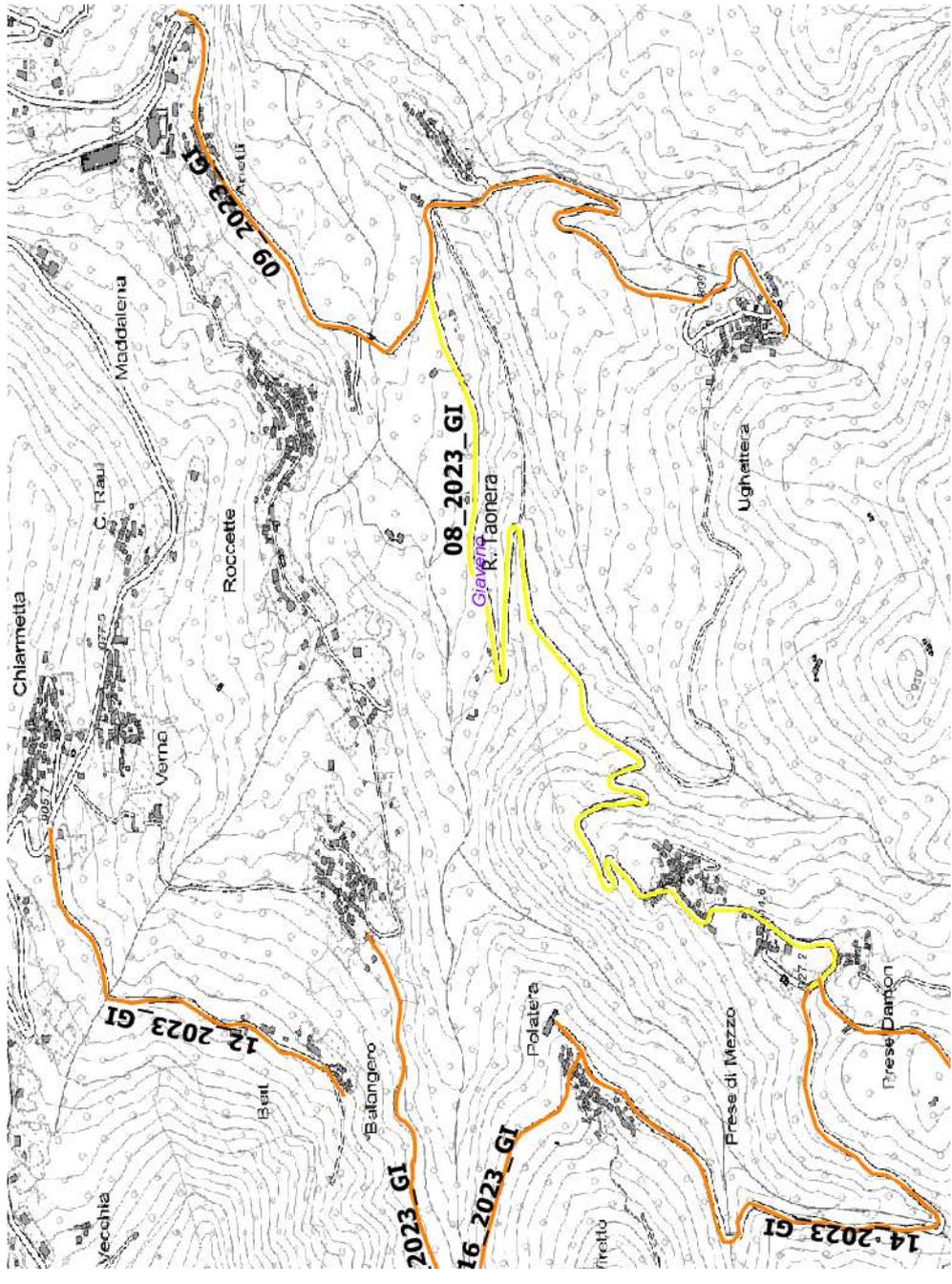
<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità che da quota 740 m giunge fino a borgata Prese di Mezzo, per uno sviluppo di circa 2100 m.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti; è previsto, ove necessario, il decespugliamento della scarpata e delle banchine stradali.
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	40	€ 1.368,40
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	20	€ 1.121,82
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	6	€ 314,52
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	2.500	€ 775,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 3.729,17</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 3.729,17
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 820,42
<b>Totale 1</b>	<b>€ 4.549,59</b>
Spese tecniche 10 %	€ 372,92
Cassa previdenza 4%	€ 14,92
IVA 22 % su spese tecniche	€ 85,32
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 473,16</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 5.022,74</b>



**SCHEDA** 09\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

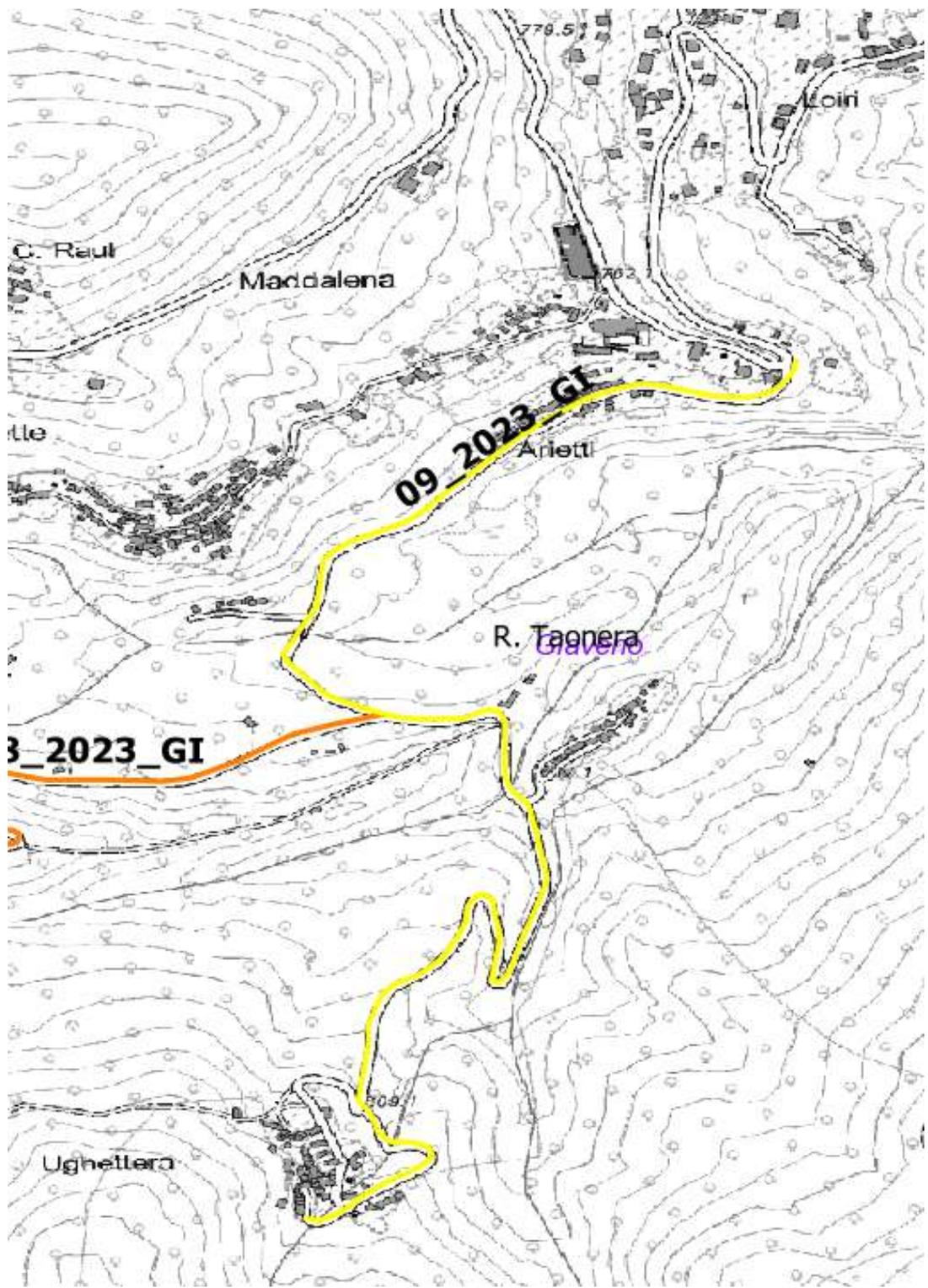
<b>Inquadramento territoriale</b>	Viabilità che da borgata Arietti porta a borgata Ughettera, per uno sviluppo di circa 1840 m
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la pulizia di tutti gli attraversamenti in corrispondenza del reticolo idrografico minore, consistente nella rimozione di accumuli di materiale vegetale e litoide e nel taglio di eventuale vegetazione lungo l'alveo, indicativamente per 20 m a monte e valle. Particolare attenzione dovrà essere posta a mantenere una sezione di imbocco di dimensioni adeguate</li> </ul>
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	72	€ 2.463,12
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	36	€ 2.019,28
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	8	€ 419,36
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	800	€ 248,00
01.P24.G20.010	Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45	€ 4,09	ore	8	€ 32,72
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 5.331,91</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 5.331,91
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 1.173,02
<b>Totale 1</b>	<b>€ 6.504,93</b>
Spese tecniche 10 %	€ 533,19
Cassa previdenza 4%	€ 21,33
IVA 22 % su spese tecniche	€ 121,99
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 676,51</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 7.181,44</b>



**SCHEDA** 10\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

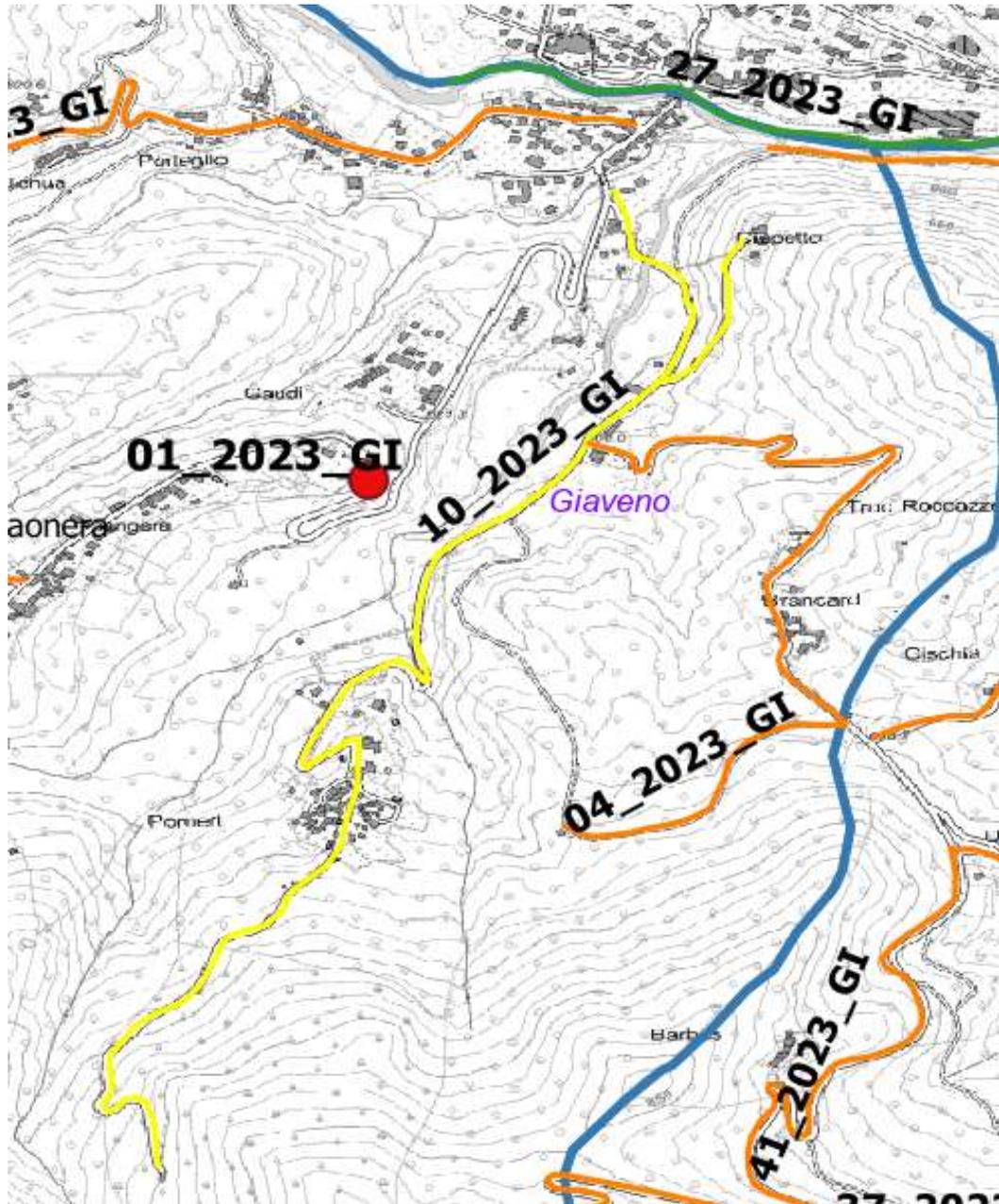
<b>Inquadramento territoriale</b>	Viabilità da Pontepietra a Pomeri, per uno sviluppo di 1500 m circa.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la pulizia di tutti gli attraversamenti in corrispondenza del reticolo idrografico minore, consistente nella rimozione di accumuli di materiale vegetale e litoide e nel taglio di eventuale vegetazione lungo l'alveo, indicativamente per 20 m a monte e valle. Particolare attenzione dovrà essere posta a mantenere una sezione di imbocco di dimensioni adeguate</li> </ul>
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	56	€ 1.915,76
01.P24.A28.005	Nolo di miniscavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	10	€ 560,91
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	4	€ 209,68
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	1.000	€ 310,00
01.P24.G20.010	Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45	€ 4,09	ore	36	€ 147,24
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 3.293,02</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 3.293,02
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 724,46
<b>Totale 1</b>	<b>€ 4.017,48</b>
Spese tecniche 10 %	€ 329,30
Cassa previdenza 4%	€ 13,17
IVA 22 % su spese tecniche	€ 75,34
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 417,82</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 4.435,30</b>



**SCHEDA** 11\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

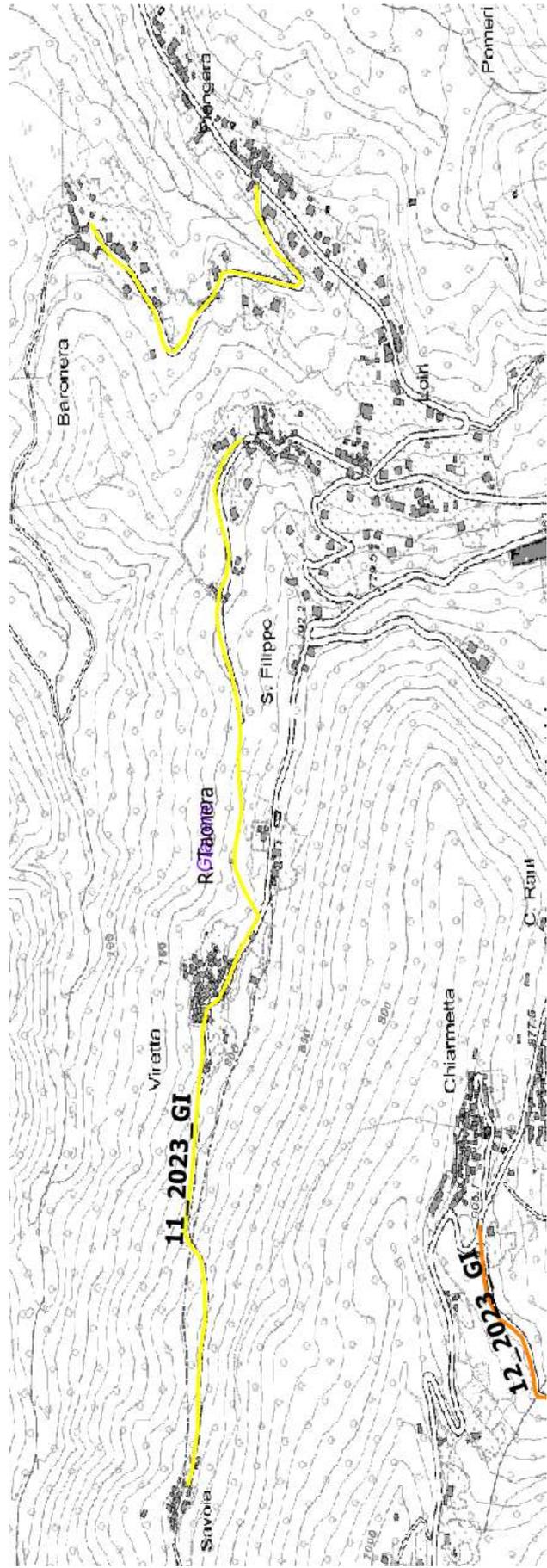
<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità da Baronera a Piancera e da San Filippo a Case Savoia, per uno sviluppo complessivo di 1300 m.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti; è previsto, ove necessario, il decespugliamento della scarpata e delle banchine stradali.
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	24	€ 821,04
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	12	€ 673,09
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	4	€ 209,68
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	1.000	€ 310,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 2.163,24</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 2.163,24
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 475,91
<b>Totale 1</b>	<b>€ 2.639,16</b>
Spese tecniche 10 %	€ 216,32
Cassa previdenza 4%	€ 8,65
IVA 22 % su spese tecniche	€ 49,49
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 274,47</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 2.913,63</b>



**SCHEDA**      **12\_2023\_GI**

**Codice A.T.O.**      **7**

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità da bianca da Chiarmetta a Bert e Balangero, per uno sviluppo di circa 700 m.
-----------------------------------	--

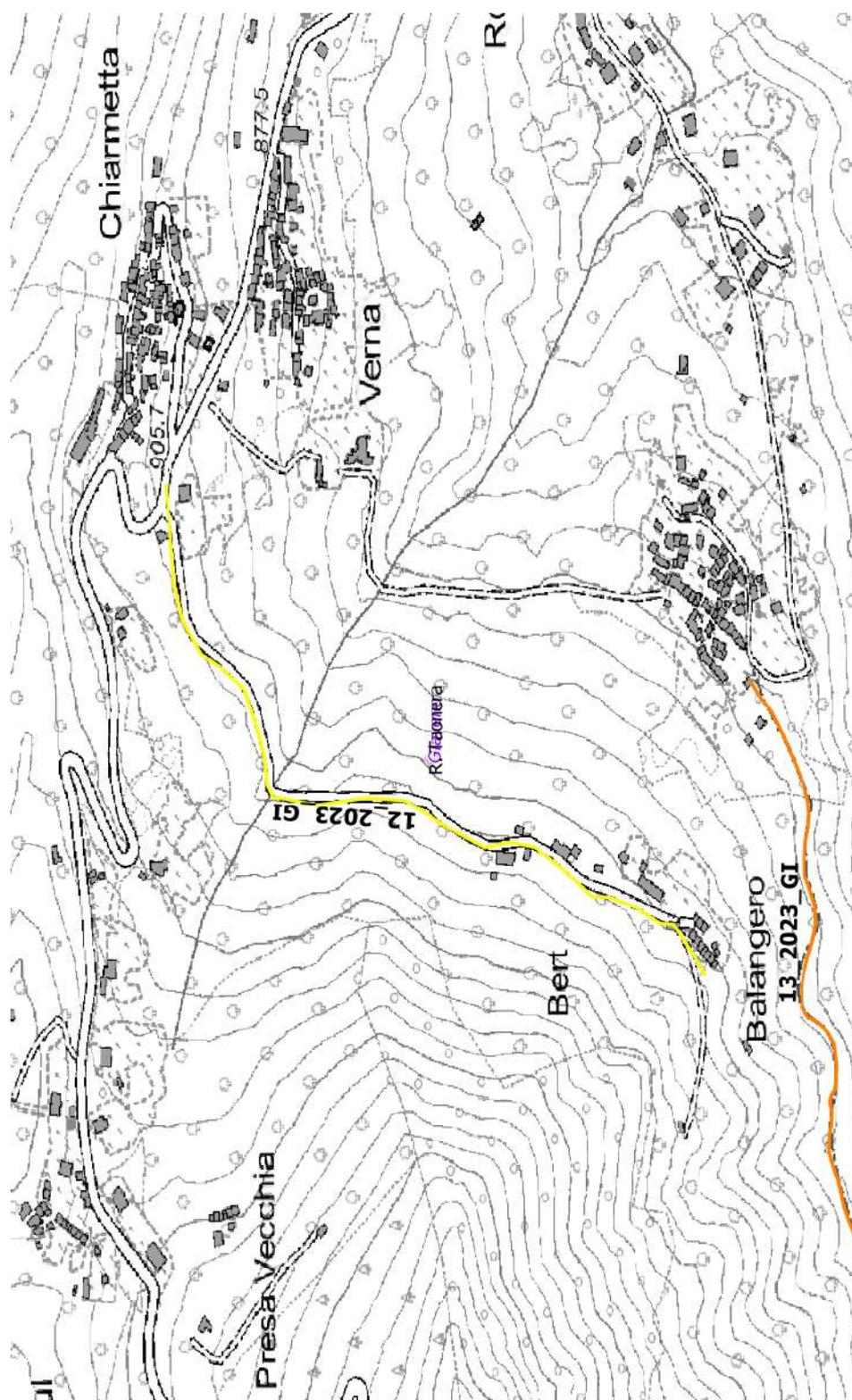
<b>Descrizione intervento</b>	<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la pulizia di tutti gli attraversamenti in corrispondenza del reticolo idrografico minore, consistente nella rimozione di accumuli di materiale vegetale e litoide e nel taglio di eventuale vegetazione lungo l'alveo, indicativamente per 20 m a monte e valle. Particolare attenzione dovrà essere posta a mantenere una sezione di imbocco di dimensioni adeguate</li> <li>- la sistemazione del fondo stradale</li> </ul>
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	12	€ 410,52
01.P24.A28.0	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego	€ 56,09	h	6	€ 336,55
01.P24.A10.010	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per	€ 106,74	h	8	€ 979,51
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	2	€ 104,84
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	m <sup>q</sup>	350	€ 108,50
01.P24.G20.010	Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45	€ 4,09	ore	24	€ 98,16
01.P03.B70.005	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione	€ 29,13	m <sup>3</sup>	20	€ 582,60
01.A21.A20.005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo	€ 7,28	m <sup>3</sup>	20	€ 145,60
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m <sup>2</sup> , di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	m <sup>q</sup>	20	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 2.915,71</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 2.915,71
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 641,46
<b>Totale 1</b>	<b>€ 3.557,16</b>
Spese tecniche 10 %	€ 291,57
Cassa previdenza 4%	€ 11,66
IVA 22 % su spese tecniche	€ 66,71
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 369,94</b>

TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA	€	3.927,11
---------------------------	---	----------





**SCHEDA** 13\_2023\_G**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

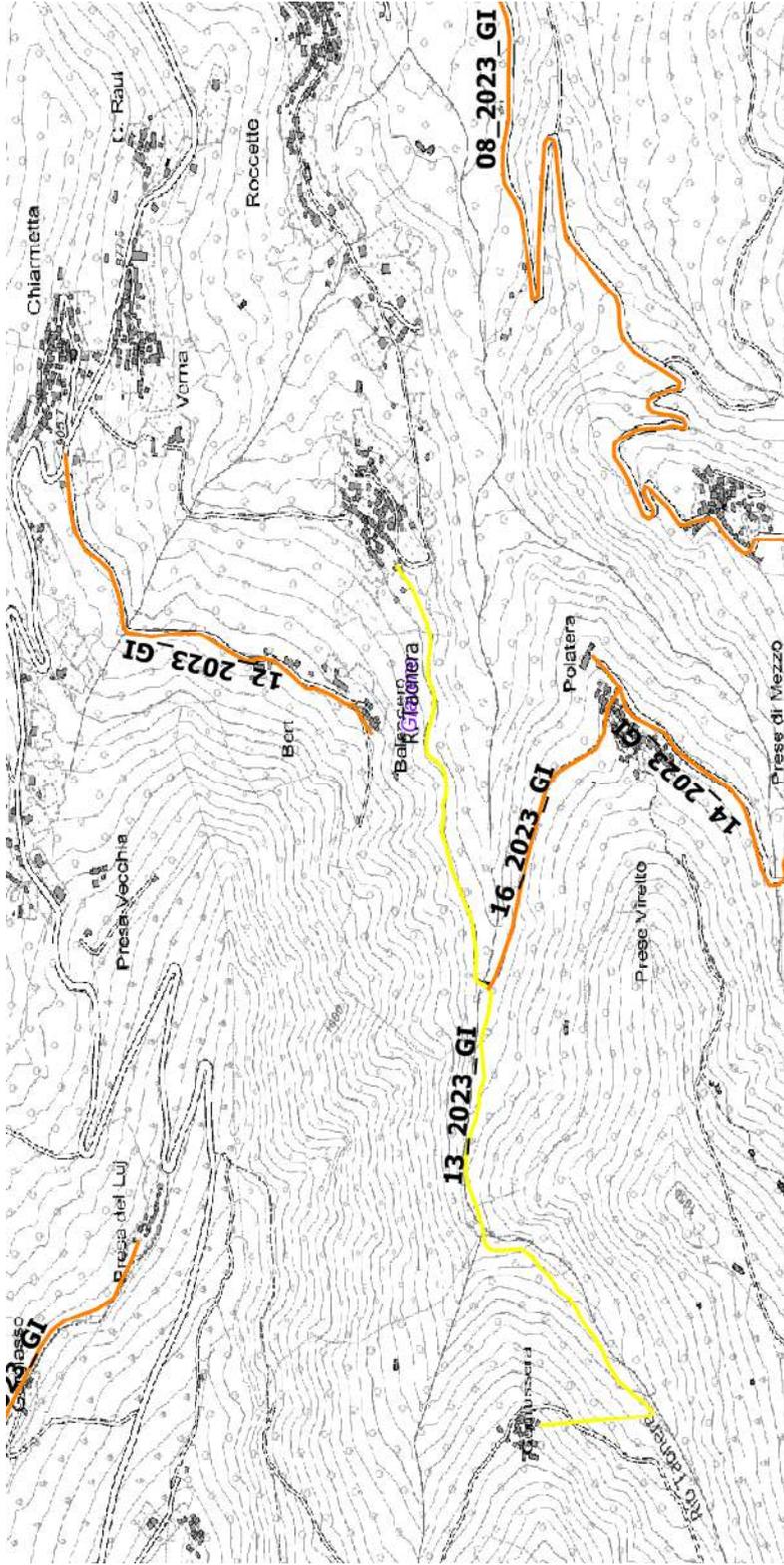
<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità tra Balangero e Camussera, per uno sviluppo di circa 1450 m.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	<p>L'intervento prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la pulizia, da depositi di materiale vegetale o litoide, della cunetta longitudinale e delle relative caditoie, griglie ed attraversamenti</li> <li>- il decespugliamento della scarpata e della banchina stradale</li> <li>- la sistemazione del fondo stradale</li> </ul>
-------------------------------	---

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	32	€ 1.094,72
01.P24.A28.005	Nolo di miniscavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	16	€ 897,46
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	8	€ 419,36
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	1.000	€ 310,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 2.870,97</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 2.870,97
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 631,61
<b>Totale 1</b>	<b>€ 3.502,58</b>
Spese tecniche 10 %	€ 287,10
Cassa previdenza 4%	€ 11,48
IVA 22 % su spese tecniche	€ 65,69
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 364,27</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 3.866,85</b>



**SCHEDA** 14\_2023\_GI

**Codice A.T.O.** 7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di viabilità che congiunge Polatera, prese Damon e prese della Franza, per uno sviluppo di 3870 m.
-----------------------------------	---

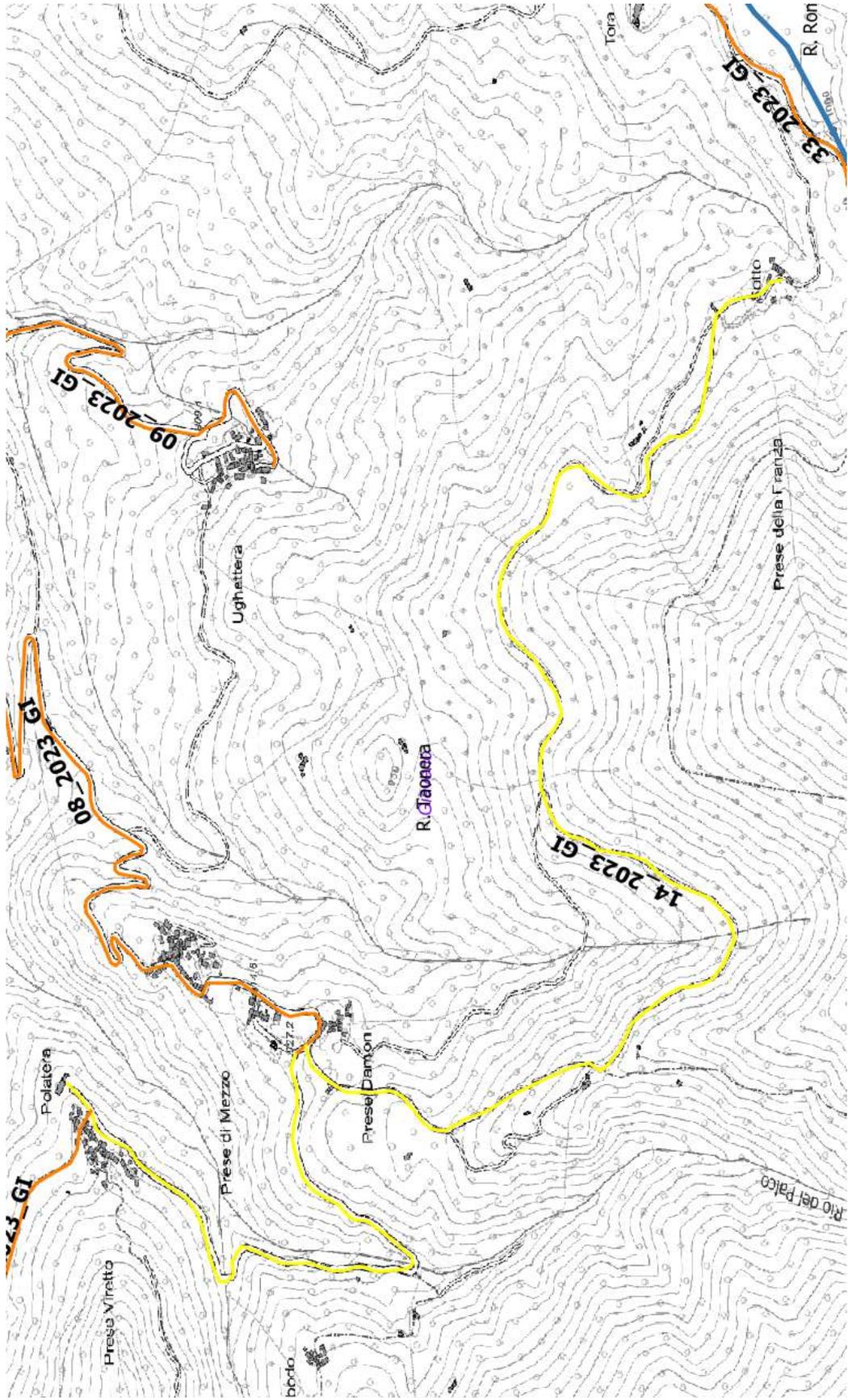
<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento consiste nella pulizia periodica delle cunette longitudinali nei tratti in cui queste sono presenti, in un periodico intervento di taglio della vegetazione a bordo tracciato e di rimozione vegetazione arborea incombente, la pulizia di fossi, caditoie, griglie e attraversamenti minori dalla vegetazione e dai sedimenti che ostruendone le sezioni ne impediscono la funzionalità. E' inoltre prevista, a tratti, la riprofilatura delle scarpate e puntualmente il ripristino di tratti di cordolo e rappezzi di asfalto. Si interverrà percorrendo l'intero sviluppo dei tracciati, pari a 2800 metri circa.
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
01.P01.A20.005	Operaio qualificato	€ 34,21	h	60	€ 2.052,60
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed	€ 56,09	h	30	€ 1.682,73
01.P24.C50.005	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di	€ 52,42	h	6	€ 314,52
18.A65.A15.010	Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed	€ 0,31	mq	3.870	€ 1.199,70
Analisi	Taglio vegetazione spondale	€ 10,66	m	120	€ 1.279,20
01.A22.A20.005	Preparazione di pavimentazione bituminosa esistente, per la riparazione di buche o screpolature, mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose; compreso l'estirpamento dell'erba esistente, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione manuale e mezzo d'opera Per superfici dei rappezzi fino al 50% del tratto di pavimentazione da riparare	€ 0,99	mq	100	€ 99,00
01.A22.A82.010	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant) per la riparazione di buche, cedimenti e per ripristini, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o proveniente dalla frantumazione di roccia serpentinoso delle dimensioni massime di mm 40, contenente almeno il 35% di frantumato di cava trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigente per quanto concerne la granulometria e la dosatura compresa la cilindratura con rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso a mano dello spessore compreso di cm 8	€ 23,18	mq	70	€ 1.622,60
01.P03.B70.005	Pietrischetto di pezzatura media o minuta per lavori di pavimentazione	€ 29,13	m³	100	€ 2.913,00
01.A21.A20.005	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo	€ 7,28	m³	100	€ 728,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	20	€ 138,40
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 12.040,78</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>



QUADRO ECONOMICO	
Importo lavori	€ 12.040,78
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 2.648,97
<b>Totale 1</b>	<b>€ 14.689,75</b>
Spese tecniche 10 %	€ 1.204,08
Cassa previdenza 4%	€ 48,16
IVA 22 % su spese tecniche	€ 275,49
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 1.527,73</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 16.217,49</b>







**SCHEDA** 15\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

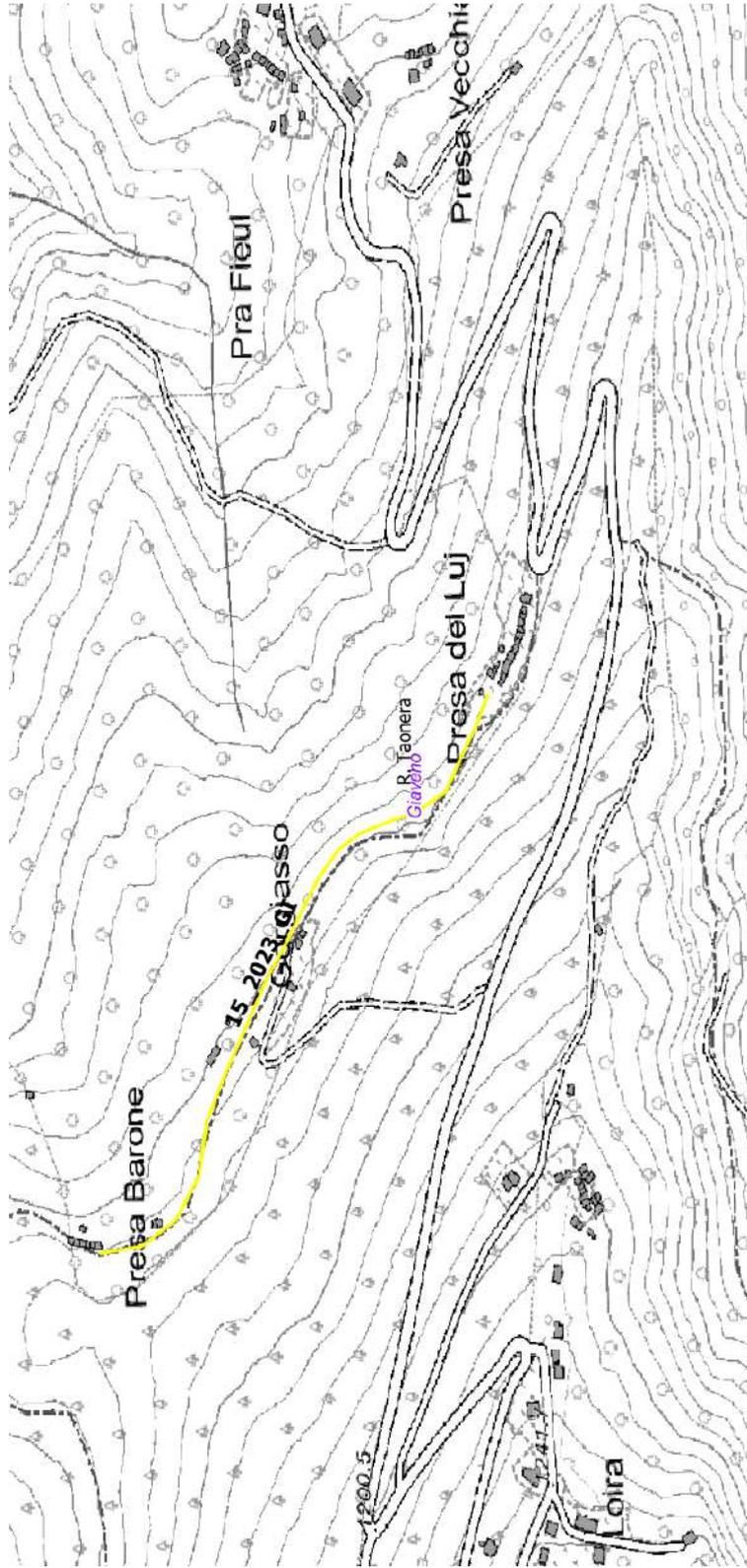
<b>Inquadramento territoriale</b>	Tratto di sentiero tra presa del Luj e presa Barone, per uno sviluppo di 600 m.
-----------------------------------	---

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede il decespugliamento e la manutenzione del sedime del sentiero
-------------------------------	--

<b>COMPUTO METRICO</b>					
Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
Analisi	Manutenzione di sentieri e mulattiere consistente nel taglio della vegetazione invadente la sede varia e nella ripulitura dei lati per una larghezza di circa 1. 5 m, compresa la sistemazione del materiale di risulta ed ogni altro onere	€ 1,14	m	600	€ 684,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale,	€ 6,92	mq	10	€ 69,20
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute.	13,78	cad	1	€ 13,78
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1	€ 11,03
	<b>Totale</b>				<b>€ 778,01</b>

<b>DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO</b>	
Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 80,23
<b>totale</b>	<b>€ 80,23</b>

<b>QUADRO ECONOMICO</b>	
Importo lavori	€ 778,01
di cui non soggetti a ribasso	€ 80,23
IVA 22 % su totale lavori	€ 171,16
<b>Totale 1</b>	<b>€ 949,17</b>
Spese tecniche 10 %	€ 77,80
Cassa previdenza 4%	€ 3,11
IVA 22 % su spese tecniche	€ 17,80
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 98,71</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 1.047,89</b>



**SCHEDA** 16\_2023\_GI**Codice A.T.O.**

7

<b>STATO INTERVENTO</b>	<b>MO</b>
<b>PRIORITA'</b>	<b>1</b>

Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo dei versanti, comprensive quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali)

<b>COMUNE INTERESSATO DALL'INTERVENTO</b>	<b>Giaveno</b>
<b>BACINO</b>	<b>Taoneri</b>
<b>SOGGETTO REALIZZATORE</b>	<b>Comune di Giaveno</b>

<b>Inquadramento territoriale</b>	Sentiero a valle di Prese Viretto e Polatera, per uno sviluppo di 450 m circa.
-----------------------------------	--

<b>Descrizione intervento</b>	L'intervento prevede il decespugliamento e la manutenzione del sedime del sentiero
-------------------------------	--

**COMPUTO METRICO**

Codice E.P.	Voce di E.P.	Prezzo u.	u.m.	quantità	importo
Analisi	Manutenzione di sentieri e mulattiere consistente nel taglio della vegetazione invadente la sede varia e nella ripulitura dei lati per una larghezza di circa 1. 5 m, compresa la sistemazione del materiale di risulta ed ogni altro onere	€ 1,14	m	450	€ 513,00
<b>Sicurezza</b>					
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 1,00 m	€ 6,92	mq	20,00	€ 138,40
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ed ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute.	13,78	cad	1,00	€ 13,78
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione di dimensione media (fino a 50x50 cm)	€ 11,03	cad	1,00	€ 11,03
<b>Totale</b>					<b>€ 676,21</b>

**DI CUI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO**

Voce	importo
Oneri per la sicurezza	€ 149,43
<b>totale</b>	<b>€ 149,43</b>

QUADRO ECONOMICO	
Importo lavori	€ 676,21
di cui non soggetti a ribasso	€ 149,43
IVA 22 % su totale lavori	€ 148,77
<b>Totale 1</b>	<b>€ 824,98</b>
Spese tecniche 10 %	€ 67,62
Cassa previdenza 4%	€ 2,70
IVA 22 % su spese tecniche	€ 15,47
Arrotondamenti	
<b>Totale 2</b>	<b>€ 85,80</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO SCHEDA</b>	<b>€ 910,77</b>

